FLORA DIGITAL DE LA SELVA

Organización para Estudios Tropicales

Explicación Etimológica de las Plantas de La Selva

J. González

\boldsymbol{A}

Abarema: El nombre del género tiene su origen probablemente en el nombre vernáculo de *Abarema filamentosa* (Benth) Pittier, en América del Sur. Fam. Fabaceae.

Abbreviata: Pequeña (Stemmadenia abbreviata/Apocynaceae).

Abelmoschus: El nombre del género tiene su origen en la palabra árabe "abu-l-mosk", que significa "padre del almizcle", debido al olor característico de sus semillas. Fam. Malvaceae.

Abruptum: Abrupto, que termina de manera brusca (*Hymenophyllum abruptum*/Hymenophyllaceae).

Abscissum: Cortado o aserrado abruptamente, aludiendo en éste caso a los márgenes de las frondes (*Asplenium abscissum*/Aspleniaceae).

Abuta: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Abuta rufescens* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Menispermaceae.

Acacia: El nombre del género se deriva de la palabra griega *acacie*, de *ace* o *acis*, que significa "punta aguda", aludiendo a las espinas que son típicas en las plantas del género. Fam. Fabaceae.

Acalypha: El nombre del género se deriva de la palabra griega *akalephes*, un nombre antiguo usado para un tipo de ortiga, y que Carlos Linneo utilizó por la semejanza que poseen el follaje de ambas plantas. Fam. Euphorbiaceae.

Acanthaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Acanthus* L., que en griego (*acantho*) significa espina.

Acapulcensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Acapulco, México (*Eugenia acapulcensis*/Myrtaceae).

Achariaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Acharia* Thunb., que a su vez se deriva de las palabras griegas *a*- (negación), *charis* (gracia); "que no tiene gracia, desagradable".

Achyranthes: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *achyro*- (paja, granza), y *antho* (flor); "con el perianto pajizo". Fam. Amaranthaceae.

Achyranthoides: Parecido al género *Achyranthes* L. (*Cyathula achyranthoides*/Amaranthaceae).

Aciantha: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *aci*- (punta, punteado), y *antha* (flor, floración); "con flores punteadas, o puntiagudas"; aludiendo a los segmentos del perianto (*Maxillaria aciantha*/Orchidaceae).

Aciotis: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *aci*- (punta, punteado), y *oto* (oreja); "con orejas punteadas, o puntiagudas"; aludiendo a la forma de los pétalos. Fam. Melastomataceae.

Acmella: Aparentemente el nombre del género tiene su origen en una palabra griega que significa "picante", aludiendo al sabor sus hojas frescas. Fam. Asteraceae.

Acrisepala: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *acri*- (puntiagudo), y *sepalum* (sépalo); "con sépalos puntiagudos" (*Pleurothallis acrisepala*/Orchidaceae).

Acrocephala: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *acro*- (en el ápice, al final), y *cephala* (cabeza, capítulo); "con los capítulos en el ápice" (*Inga acrocephala*/Fabaceae).

Acroceras: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *acro*- (en el ápice, al final), y *ceras* (cuerno); "con cuernos en el ápice". Fam. Poaceae.

Actinidiaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Actinidia* Lindl., cuyo nombre tiene origen en la palabra griega *actino*, que significa "rayo"; aludiendo a los estilos radiados de las flores.

Aculeata: Que tiene espinas (*Byttneria aculeata*/Malvaceae).

Acuminata: Que remata en punta (Cola acuminata/Malvaceae).

Acutangulum: Que tiene los ángulos agudos (Anthurium acutangulum/Araceae).

Acutiflora: Con las partes florales agudas (Eragrostis acutiflora/Poaceae).

Acutiloba: Que tiene los lóbulos agudos (Tectaria acutiloba/Tectariaceae).

Acutitepala: Con los tépalos agudos (Sphaeradenia acutitepala/Cyclanthaceae).

Adansonii: El nombre del epíteto posiblemente honre la memoria del botánico francés Michel Adanson (1727-1806). Adanson estudió en la Universidad de París, donde fue discípulo de René Antoine Ferchault de Réaumur y de Bernard de Jussieu. En 1748 visita las Islas Canarias y la colonia francesa de Senegal, donde permanece hasta 1753. Entre las obras escritas por Adanson podemos citar: Histoire naturelle du Sénégal (1757), Cours d'histoire naturelle fait en 1772 (1844-45), y Histoire de la botanique et plan des familles naturelles des plantes (1864), entre otras. Se sabe que Adanson murió en condiciones de pobreza. En el Jardín des Plantes, en París, se erigió una estatua en su memoria (Monstera adansonii/Araceae).

Adelia: Probablemente el nombre del género tenga su origen en la palabra griega *adelo*, que significa "desconocido, invisible", aludiendo a sus flores inconspicuas y apétalas. Fam. Euphorbiaceae.

Adelobotrys: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *adelo*-(desconocido, invisible), y *botrys* (racimo, manojo); "con los racimos desconocidos, o ignotos". Fam. Melastomataceae.

Adenophora: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *adeno-* (glándula), y *phoros* (que tiene, que porta); "que tiene o produce glándulas" (*Rourea adenophora*/Connaraceae).

Adiantum: El género se deriva de la palabra griega *adiantos*, que significa "que no se moja", por la particularidad que tienen las frondes para repeler el agua. Fam. Pteridaceae.

Adinocephala: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *adino*- (agregado, agrupado), y *cephala* (cabeza, capítulo); "con las cabezas o los capítulos agrupados" (*Albizia adinocephala*/Fabaceae).

Adoxaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Adoxa* L., que en griego significa "oscuro, sin resplandor", debido a que las flores al ser del mismo color del follaje, son difíciles de distinguir.

Adscendens: Ascendente, que sube (*Desmodium adscendens*/Fabaceae).

Aduncum: Que esta encorvado, o que tiene forma de gancho; aludiendo probablemente a las espigas (*Piper aduncum*/Piperaceae).

Aechmea: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *acmé*, que significa "punta"; aludiendo a los ápices puntiagudos de los sépalos. Fam. Bromeliaceae.

Aegiphila: Para algunos autores el nombre del género singifica "amigo de las cabras", aludiendo que los caprínos gustan alimentarse con el follaje de las plantas, y se menciona que en la Isla de Martinica a una especie del género se le conoce como "madera o palo de cabra". Fam. Lamiaceae.

Aegyptiaca: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Egipto (*Luffa aegyptiaca*/Cucurbitaceae).

Aegyptium: Ver *Aegyptiaca* (*Dactyloctenium aegyptium*/Poaceae).

Aequinoctialis: Equinoccial, que es originaria de esta zona (*Cydista aequinoctialis*/Bignoniaceae).

Aeruginosa: De color verde-grisáceo (Guatteria aeruginosa/Annonaceae).

Aeschynomene: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *aischyno*, que significa vergonzoso; y que fue usada por Plinio para denominar una planta cuyo follaje se plegaba al tocarla. Fam. Fabaceae.

Aestuans: Que se mueve, que es errática; aludiendo a sus movimientos de colonización (*Laportea aestuans*/Urticaceae).

Affine: Similar a..; parecido a... (*Diastema affine*/Gesneriaceae).

Affinis: Ver *Affine* (*Licania affinis*/Chrysobalanaceae).

Ageratum: Aparentemente el nombre del género significa en griego "que no envejece", y fue usado por Dioscórides, para denominar una planta que conserva el color de sus flores prolongadamente. Fam. Asteraceae.

Aggregatum: Congregación de...; que crece en grupos; aludiendo a sus inflorescencias agregadas (*Lacistema aggregatum*/Lacistemaceae).

Alata: Que tiene apéndices como alas. (Thunbergia alata/Acanthaceae).

Alatum: Ver Alata (Astrocaryum alatum/Arecaceae).

Alba: Blanca(o). (*Ipomoea alba*/Convolvulaceae).

Albizia: El nombre del género honra la memoria de Filippo de Albizzi (¿?), noble florentino del siglo XVIII, quien trajo de Constantinopla (hoy Estambul) semillas de *Albizia julibrissin* Durazz., para su cultivo en Europa alrededor de 1749. Fam. Fabaceae.

Albomarginatus: Que tiene los márgenes o los bordes blancos; aludiendo a los pétalos (*Gonolobus albomarginatus*/Apocynaceae).

Alceifolia: Con hojas parecidas al género *Alcea* L. (*Malachra alceifolia*/Malvaceae).

Alchornea: El nombre del género honra la memoria del botánico inglés Stanesby Alchorne (1727-1800). Alchorne fue trabajador y recolector de plantas para el Chelsea Physic Garden. Fam Euphorbiaceae.

Alchorneoides: Que se parece al género *Alchornea* Sw. (*Hieronyma alchorneoides*/Euphorbiaceae).

Alchorneopsis: Semejante o parecido al género Alchornea Sw. Fam. Euphorbiaceae.

Alfaroana: El nombre del epíteto honra la memoria del naturalista y arquéologo costarricense Anastásio Alfaro González (1865-1951). Alfaro fue el primer Secretario Administrador del Museo Nacional de Costa Rica, a la temprana edad de 22 años. En 1888 Alfaro elaboro el primer inventario florístico para el país, basado en el trabajo de William Botting Hemsley. (*Psychotria alfaroana*/Rubiaceae).

Alfredii: El nombre del epíteto honra la memoria de Alfredo Brade, quien recolectó en Agosto de 1908, junto con su hermano Alexander Curt, la planta en la localidad del Tablazo, a 1900 m. (*Polybotrya alfredii/*Dryopteridaceae).

Alicastrum: El nombre del epíteto es un basónimo de *Brosimum* Sw. (*Brosimum alicastrum*/Moraceae).

Aliena: Extraña(o), desconocida(o), ajena(o) (Bolbitis aliena/Dryopteridaceae).

Allamanda: El nombre del género honra la memoria del botánico suizo, Frédéric Louis Allamand (1736-1803). Allamand en 1760 se unió a la marina holandesa, como doctor de abordo. En ese tiempo visitó Las Guayanas (entre otros lugares). Después, viaja como médico, a la corte del Zar a San Petesburgo. Fue también corresponsal de Carlos Linneo. Fam. Apocynaceae.

Alliacea: El nombre del epíteto alude que existe alguna relación con la familia Alliaceae Borkh, en este caso sin duda se trata al aroma semejante al del ajo (*Allium sativum* L.) que expelen las hojas de la planta al ser manipuladas (*Petiveria alliacea*/Phytolaccaceae).

Alliodora: Que tiene aroma semejante al género *Allium* L./Alliaceae (*Cordia alliodora*/Boraginaceae).

Alliodorum: Ver Alliodora (Philodendron alliodorum/Araceae).

Alloiophylla: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *alloio*- (diferente, distinto, disímil), y *phylla* (que da hojas); "que da hojas diferentes"; aludiendo probablemente a que sus hojas son bastantes diferentes a otras especies del género, ya que no es el caso, que la planta muestre anisofilia, ni heterofilia (*Beilschmiedia alloiophylla*/Lauraceae)

Allomarkgrafia: El nombre del género honra la memoria del botánico alemán Friedrich Markgraf (1897-1987). Fam. Apocynaceae.

Allophylus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *allo*- (diverso, distinto) y *phyllon* (hoja, folíolo), probablemente por la diferencia morfológica o dimensional que existe entre los folíolos de una misma hoja. Fam. Sapindaceae.

Alloplectoides: Que se parece al género *Alloplectus* Mart. (*Drymonia alloplectoides*/Gesneriaceae).

Alocasia: El nombre del género significa que es similar, no obstante diferente al género *Colocasia* Schott. Fam. Araceae.

Alpinia: El nombre del género honra la memoria del médico y botánico italiano Prospero Alpini (1553-1617). Alpini en su juventud fue soldado de la armada milanesa, en 1574 comienza a estudiar medicina en Padua, graduándose con el grado de doctor 1578. Su pasión por la botánica y las plantas exóticas lo llevan a visitar Egipto en 1580, donde pasa tres años, estudiando entre otras cosas el manejo y la sexualidad de la palma datilera (*Phoenix dactylifera* L./Arecaceae). A su regreso, fija su residencia en la ciudad de Genova, donde funge como médico de Andrea Doria. En 1593 toma el cargo de Profesor de Botánica en la Universidad de Padua, al morir es substituído por su hijo Alpino Alpini. Quizás su obra más conocida es *De Plantis Aegypti liber* (1592). Fam. Zingiberaceae.

Alsophila: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *alsos* (bosque, arboleda), y *philos* (amante, amigo, aficionado); "amante de las arboledas, o los bosques"; aludiendo al hábitat nemoral de estas plantas. Fam. Cyatheaceae.

Alstroemeriaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Alstroemeria* L., que a su vez honra al Barón sueco Claus von Alstroemer (¿?), gran amigo de Carlos Linneo, y quien proveyó a este de las semillas de planta *Alstroemeria pelegrina* L.; que había recolectado en un viaje que efectuara a América del Sur, en 1753.

Alternanthera: El nombre del género se deriva de las palabras latinas *alternus*, *alterni* (alterno) y *anthera* (antera), aludiendo a la alternancia de los estambres y los estaminodios del androceo. Fam. Amaranthaceae.

Altiscandens: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *alti*- (alto, elevado), y *scandens* (que trepa); "que trepa muy alto" (*Randia altiscandens*/Rubiaceae).

Altilis: El nombre del epíteto significa en latín: "cebado, engordado", aludiendo sin duda a los frutos muy nutritivos de la planta (*Artocarpus altilis*/Moraceae).

Altissima: Que crece muy alto. (*Chamissoa altissima*/Amaranthaceae).

Alveolatus: Alveolado, que esta provisto de alvéolos o cavidades (*Oryctanthus alveolatus*/Loranthaceae).

Amabilis: Bella(o). (Dichorisandra amabilis/Commelinaceae).

Amara: Amarga(o). (Simarouba amara/Simaroubaceae).

Amaranthaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Amaranthus* L. (ver bajo este).

Amaranthus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *a*- (negación), y *maranto* (marchito, pudrido); "inmarcesible, que no se marchita, o pudre", aludiendo a la larga duración de las flores. Fam. Amaranthaceae.

Amarus: Amargo, de sabor amargo, desagradable, ingrato, rudo (*Phyllanthus amarus*Phyllanthaceae).

Amaryllidaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Amaryllis* L., que es a su vez el nombre de una mítica pastora.

Amazonia: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de la región amazónica (*Terminalia amazonia*/Combretaceae).

Amazonica: Ver Amazonia (Annona amazonica/Annonaceae).

Amazonum: Ver Amazonia (Sparattanthelium amazonum/Hernandiaceae).

Ambigua: Ambiguo, incierto, dudoso (*Passiflora ambigua*/Passifloraceae).

Americana: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente del continente americano (*Persea americana*/Lauraceae).

Amparoanum: El nombre del epíteto honra la memoria de Doña Amparo López-Calleja de Zeledón (1870-1951). Doña Amparo, cubana por nacimiento, como su nombre lo indica, fue patrocinadora de varios naturalistas de su época (especialmente de Carl Wercklé). De su colección de orquídeas resultaron muchos reportes y especies nuevas, como ésta que Tonduz recolectó en su residencia en Guayabo de Turrialba. Doña Amparo fue la esposa del reconocido ornitólogo costarricense José Cástulo Zeledón (*Cycnoches amparoanum*/Orchidaceae).

Ampelocera: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *ampelos*- (bejuco, liana), y *ceras* (cuerno); "bejuco con cuernos"; sin embargo despista que la especie tipo del género (*Ampelocera ruizii* Klotzsch) es un árbol, no una liana, y adicionalmente es inerme;. Fam. Ulmaceae.

Amphidasya: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *amphi*- (en ambos lados, doble), y *dasys* (velloso, con muchas hojas), lo que probablemente podría significar, que las hojas son pubescentes o vellosas en ambas superficies, o que las mismas están muy agrupadas. Fam. Rubiaceae.

Amphilophium: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *amphi*- (en ambos lados, doble), y *lophius* (cima, cresta, eminencia), aludiendo a los rebordes longitudinales que tiene cada valva de la cápsula en su parte dorsal. Fam. Bignoniaceae.

Ampla: Extensa (*Dicranostyles ampla*/Convolvulaceae).

Amplexicaulis: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *amplector* (yo abrazo), y *caulis* (tallo), aludiendo a las hojas cuyas bases abrazan los tallos (*Hymenachne amplexicaulis*/Poaceae).

Amplifolia: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *ampli-, amplus-* (grande, espacioso), y *folia* (hoja), "con hojas grandes" (*Neea amplifolia*/Nyctaginaceae).

Amygdalifolia: Con hojas parecidas al género *Amygdalus* L., que es un basónimo de *Prunus* L./Rosaceae (*Tabernaemontana amygdalifolia*/Apocynaceae).

Amygdalifolium: Ver *Amygdalifolia* (*Elaphoglossum amygdalifolium*/Dryopteridaceae). **Anacardiaceae:** El nombre de la familia tiene su origen en el género *Anacardium* L. (ver bajo este).

Anacardium: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *ana*- (hacia arriba), y *cardio* (corazón), aludiendo a la semejanza del hipocarpo a un corazón humano en posición invertida. Fam. Anacardiaceae.

Ananas: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo *nana*, dado por los indígenas suramericanos a la planta. Fam. Bromeliaceae.

Anceps: El nombre del epíteto significa en latín "doble, de dos filos", aludiendo posiblemente en éste caso particular, a las inflorescencias con brácteas filosas y dísticas de la planta (*Tillandsia anceps*/Bromeliaceae).

Andira: El nombre del género aparentemente tiene su origen en el nombre vernáculo de *Andira racemosa* Lam., en Brasil. Fam. Fabaceae.

Androlepis: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *andro*- (hombre, estambre), y *lepis* (escama); aludiendo a sus estambres cuyas anteras tiene apéndices apicales foliáceos. Fam. Bromeliaceae.

Andromorpha: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *andro*- (hombre, estambre), y *morphe* (forma, figura); "con forma masculina o estaminal"; aludiendo quizás a la semejanza morfológica entre las flores pistiladas y las estaminadas (*Cissampelos andromorpha/*Menispermaceae).

Andropogon: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *andro*- (hombre, estambre), y *pogon* (barba); "con barba de hombre"; aludiendo a la semejanza de los tricomas de las espiguillas, con los vellos de la barba masculina. Fam. Poaceae.

Anemopaegma: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *anemo-* (viento), y *paegma* (juguete); "juguete del viento"; aludiendo a sus cápsulas dehiscentes con semillas aladas, adaptadas para la dispersión anemocora. Fam. Bignoniaceae.

Angulata: Que tiene ángulos o es anguloso (*Physalis angulata*/Solanaceae).

Angustiflora: Con las partes de perianto angostas, aunque en este caso concreto, se refiere más bien al tubo de la corola, que es bastante angosto (*Tournefortia angustiflora*/Boraginaceae).

Angustifolia: Que tiene las hojas angostas (*Thelypteris angustifolia*/Thelypteridaceae).

Angustifolium: Ver *Angustifolia* (*Campyloneurum angustifolium*/Polypodiaceae).

Angustifolius: Ver *Angustifolia* (*Stenospermation angustifolium*/Araceae).

Angustifrons: Que tiene las frondes angostas (*Trichomanes angustifrons*/Hymenophyllaceae).

Angustilobum: Que tiene los lóbulos angostos (Philodendron angustilobum/Araceae).

Angustisegmentum: Que tiene los segmentos foliares o florales angostos (*Epidendrum angustisegmentum*/Orchidaceae).

Angustissima: Muy angosta (*Maxillaria angustissima*/Orchidaceae).

Anisophylla: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *aniso*- (desigual), y *phylla* (que da hojas), "que da hojas desiguales"; aludiendo a las hojas morfológicamente distintas en una misma rama de la planta (*Cissus anisophylla*/Vitaceae).

Anisophyllum: Ver *Anisophylla (Mortoniodendron anisophyllum/*Malvaceae).

Ankersii: El nombre del epíteto honra la memoria de Ankers, quien fue recolector de planta en las Guayanas, en el año 1829 (*Trichomanes ankersii*/Hymenophyllaceae).

Annona: El nombre del género tiene su origen en la palabra latina *annona*, que significa "cosecha anual, provisión de víveres"; y Carlos Linneo lo aplicó probablemente aludiendo a los frutos comestibles de varias de sus especies. Fam. Annonaceae.

Annonaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Annona* L. (ver bajo este).

Annuum: Anual, planta que vive solo un período vegetativo, que no pasa del año (*Capsicum annuum*/Solanaceae).

Annuus: Ver Annuum (Scleranthus annuus/Caryophyllaceae).

Anomala: Inusual, anormal, con relación a algo con lo cual se compara (*Vouarana anomala*/Sapindaceae).

Anomospermum: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *anomalo*-(irregular, extraño, que se aparta del tipo normal), y *sperma* (semilla); "con semillas extrañas, o anormales". Fam. Menispermaceae.

Anomothyrsa: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *anomalo*-(irregular, extraño, que se aparta del tipo normal), y *thyrsos* (tirso); "con tirsos extraños o anormales"; aludiendo posiblemente al característico crecimiento indeterminado de las inflorescencias (*Notopleura anomothyrsa*/Rubiaceae).

Anthephora: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *antho*- (flor), y *phoros* (que tiene, que porta); "que tiene o porta flores". Fam. Poaceae.

Anthurium: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *antho-* (flor), *ura, uro, oura* (cola), y *-ion* (diminutivo); aludiendo a la semejanza del espadice con la cola de un animal. Fam. Araceae.

Apeiba: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Apeiba glabra* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Malvaceae.

Aphanophlebium: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *a*- (negación) *phanos, phaneros* (evidente, conspicuo), y *phlebos* (venas, nervios); "con las venas o los nervios insconspícuos" (*Campyloneurum aphanophlebium*/Polypodiaceae).

Aphelandra: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *apheles* (simple), y *andro* (hombre, estambre); "con estambres simples"; aludiendo a que los estambres son monotecos. Fam. Acanthaceae.

Apiaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Apium* L., que en latín antiguo significa "apio".

Apocynaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Apocynum* L., que a su vez se deriva de las palabras griegas *apo*- (aparte, lejos de..., separado), y *cyon* o *cunus* (perro); "nocivo para los perros", aludiendo a que en la antigüedad la planta se usaba como veneno para los mismos.

Apodanthes: El nombre del epíteto de deriva de las palabras griegas *a-* (negación), *poda* (pie, base, tallo), y *antho* (flor); "flores sin pies, o flores sésiles" (*Acalypha apodanthes*/Euphorbiaceae).

Appendiculata: Que tiene apéndices, en este caso aurículas en la base de las hojas (*Hampea appendiculata*/Malvaceae).

Appendiculatus: Ver Appendiculata (Heliocarpus appendiculatus/Malvaceae).

Apus: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *a*- (negación), y *pus* (pie); "sin pies"; cuya alusión es para mi ignota (*Gigantochloa apus*/Poaceae).

Aquatica: Que crece en el agua, o se relaciona con ella (*Pachira acuatica*/Malvaceae).

Aquifoliaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Aquifolium* Mill. (que es un nombre ilegítimo, hoy el legítimo es *Ilex* L.), y se deriva de la palabra latina *acifolium* (una variante de *aquifolium*) que significa "de hojas verdes y espinosas".

Araceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Arum* L., que significa en griego "espata o vaina".

Arachis: El nombre del género aparentemente tiene su origen en un nombre antiguo usado por Plinio, para denominar una planta que no tenía ni tallo, ni hojas, solo raíz. Modernamente se ha tomado esta acepción para las especies de éste género, cuyos frutos son ordinariamente subterraneos. Fam. Fabaceae.

Araliaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Aralia* L., que resulta de la latinización de un antiguo nombre indígena, para un árbol de Norte América (*Aralia racemosa* L.).

Arbelaezii: El nombre del epíteto fue dedicado por L. Uribe a Enrique Perez Arbelaez, quien recolectó la planta en cuestión en Colombia (*Passiflora arbelaezii/Passifloraceae*).

Arborea: Que es como un árbol, o que tiene hábito arbóreo (*Casearia arborea*/Salicaceae).

Arboreum: Ver *Arborea* (*Piper arboreum*/Piperaceae).

Arboreus: Ver *Arborea* (*Dendropanax arboreus*/Araliaceae).

Arcteacuminatum: El nombre del epíteto significa que es "firmemente acuminado" (*Piper arcteacuminatum*/Piperaceae).

Ardisia: Aparentemente el nombre del género tiene su origen en la palabra griega *ardis*, que significa "punta de dardo"; aludiendo a los ápices acuminados de sus pétalos. Fam. Myrsinaceae.

Arecaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Areca* L., y este a su vez viene de la palabra malaya "areec", que es el nombre vernáculo de esa palma en la región mencionada.

Areolatum: Que tiene aréolas o diminutas fosetas (*Piper areolatum*/Piperaceae).

Areolatus: Ver *Areolatum*.

Argentata: De color plateado (*Stelis argentata*/Orchidaceae).

Aristata: Que tiene aristas; que remata en una punta larga y delgada. (*Pleurothallis aristata*/Orchidaceae).

Aristatum: Ver *Aristata*. (*Bulbophyllum aristatum*/Orchidaceae).

Aristolochia: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *aristos* (excelente, lo mejor), y *lochi*, *lochia* (evacuación, purgación de sangre y humores inmediatamente después del parto); haciendo alusión a los supuestos beneficios que presta la planta a la hora del alumbramiento. Fam. Aristolochiaceae.

Aristolochiaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Aristolochia* L. (ver bajo este).

Aromaticum: Fragante (*Philodendron aromaticum*/Araceae).

Arthritica: El nombre del epíteto tiene su origen en la palabra griega *arthros*, que significa "articulación", aludiendo posiblemente a sus tallos articulados (*Selaginella arthritica*/Selaginellaceae).

Arthropoda: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *arthro*- (articulado, conectado, unido), y *poda* (pie, base, tallo); "con los pedicelos articulados" (*Byrsonima arthropoda*/Malpighiaceae).

Arthrostemma: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *arthro*-(articulado, conectado, unido), y *stemma* (corona, guirnalda); lo que posiblemente signifique: "con, o que tiene una corona articulada"; aludiendo supuestamente a la corona o guirnalda que forman los conectivos prolongados y curvados de las tecas. Esta acepción es particularmente especulativa. Fam. Melastomataceae.

Articulata: Nudosa, articulada (Oleandra articulata/Oleandraceae).

Artocarpus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *arto-* (pan) y *carpos* (fruto); "fruta de pan"; aludiendo a sus frutos comestibles y muy nutritivos. Fam. Moraceae.

Arundinacea: Que se parece a una cañuela, un junquillo o un zacate del género *Arundo* L./Poaceae (*Bambusa arundinacea*/Poaceae).

Arundinella: Ver *Arundinacea* (*Arundinella berteroniana*/Poaceae).

Arvensis: De los campos, dícese de la vegetación o las plantas invasoras en los campos de cultivo (*Acalypha arvensis*/Euphorbiaceae).

Asclepias: El nombre del género honra al Dios griego de la medicina *Asklepios*, que era Esculapio, para los romanos. Asklepios tenía el don de la curación y conocía muy bien las plantas medicinales. Fam. Apocynaceae.

Aspera: Escabrosa (*Boehmeria aspera*/Urticaceae).

Aspidosperma: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *aspid o aspis* (escudo), y *sperma* (semilla), aludiendo a la forma de sus semillas. Fam. Apocynaceae.

Aspleniaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Asplenium* L. (ver bajo este).

Asplenium: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *a*- (sin, que denota negación) y *splenium* (bazo). Aparentemente este era el nombre antiguo de una planta usada para descongestionar el bazo. Fam. Aspleniaceae.

Asplundia: El nombre del género honra la memoria del botánico sueco Eric (Erik) Asplund (1888-1974). Asplund recolectó plantas en Cuba y Suramérica, y escribió una obra llamada *Contributions to the Flora of the Bolivian Andes* (1926). Fam. Cyclanthaceae.

Assimilis: Que es similar o semejante a algo, u a otra especie (*Mapania assimilis*/Cyperaceae).

Assurgens: Del latín *assurgo*, que se levanta, que asciende (*Spermacoce assurgens*/Rubiaceae).

Assymetricum: Asimétrico, dícese de un órgano o parte orgánica, incluso, de la planta entera, que es *asimétrica* cuando no tiene ni un solo plano de simetría que permita dividirlo en dos partes tales, que cada una de ellas pueda reproducir en un espejo la imagen exacta de la otra. Hay por tanto, hojas *asimétricas*, flores *asimétricas*, etc. (*Piper assymetricum*/Piperaceae).

Asteraceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Aster* L., que significa en griego "estrella"; aludiendo a la forma estrellada de los radios del capítulo.

Asterogyne: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *aster*- (estrella), y *gyne* (mujer, pistilo); "pistilo en forma de estrella". Fam. Arecaceae.

Asterolepis: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *aster*- (estrella), y *lepido* (escama); "escamas en forma de estrella" (*Quararibea asterolepis*/Malvaceae).

Asterotricha: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *aster*- (estrella), y *tricho* (pelo, cilio); "que tiene tricomas estrellados, o en forma de estrella" (*Witheringia asterotricha*/Solanaceae).

Astrocaryum: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *aster-*, *astron-* (estrella) y *caryon* (nuez o aquenio), posiblemente aludiendo a la disposición radiadas o estrellada de las fibras en los poros apicales de las semillas. Fam. Arecaceae.

Asymmetricum: Asimétrico, dícese de un órgano o parte orgánica, incluso, de la planta entera, que es *asimétrica* cuando no tiene ni un solo plano de simetría que permita dividirlo en dos partes tales, que cada una de ellas pueda reproducir en un espejo la imagen exacta de la otra. (*Piper asymmetricum*/Piperaceae).

Athyrioides: Que se parece al género *Athyrium* Roth./Dryopteridaceae (*Tectaria athyrioides*/Tectariaceae).

Atirrensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Atirro, en Turrialba, Cartago (*Selaginella atirrensis*/Selaginellaceae).

Atrolineata: Con líneas negras (Serjania atrolineata/Sapindaceae).

Atropilosa: Que tiene tricomas negros (*Kegeliella atropilosa*/Orchidaceae).

Atropurpurea: De color púrpura oscuro (*Dussia atropurpurea*/Papilionaceae).

Atrorubens: De color rojo oscuro (*Pitcairnia atrorubens*/Bromeliaceae).

Atroviolacea: De color violeta oscuro (*Pradosia atroviolacea*/Sapotaceae).

Aturense: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de las cataratas, o de la región del Río Ature, en Venezuela, según las notas de Humboldt & Bonpland (*Solanum aturense*/Solanaceae).

Aturensis: Ver *Aturense* (*Homolepis aturensis*/Poaceae).

Atwoodii: El nombre del epíteto fue dedicado por Dressler al botánico estadounidense, especialista en orquídeas John T. Atwood (1946-). Atwood ha recolectado plantas en Costa Rica, las Filipinas, Malasia, Nicaragua y Panamá (*Scaphyglottis atwoodii*/Orchidaceae).

Augusta: Majestuosa (Gardenia augusta/Rubiaceae).

Aurantiaca: De color anaranjado (*Aphelandra aurantiaca*/Acanthaceae).

Aurantiifolia: Con hojas doradas (Citrus aurantiifolia/Rutaceae).

Aurantiifolium: Ver *Aurantiifolia* (*Philodendron aurantiifolium*/Araceae).

Aurantium: Ver *Aurantiaca* (*Citrus aurantium*/Rutaceae).

Aurea: Dorada (*Justicia aurea*/Acanthaceae).

Auriculata: Que tiene estructuras o apéndices en forma de oreja (*Ardisia auriculata*/Myrsinaceae).

Auritifolium: Con hojas en forma de oreja (Piper auritifolium/Piperaceae).

Auritum: Que tiene orejas; en éste caso particular se refiere a que la base de las hojas semeja el lóbulo de una oreja (*Piper auritum*/Piperaceae).

Austin-smithii: El nombre del epíteto honra la memoria del recolector de plantas estadounidense, radicado en Zarcero de Alfaro Ruíz, Austin Smith. (*Anthurium austin-smithii*/Araceae).

Averrhoa: El nombre del género honra la memoria del físico y filósofo árabe Ibn Ruschd (1126-1198), conocido en la Europa cristiana, como Averroes. Fam. Oxalidaceae.

Axillare: Que está posicionado en la axila de las hojas; aludiendo a las inflorescencias (*Dichapetalum axillare*/Dichapetalaceae).

Axillaris: Ver Axillare (Hamelia axillaris/Rubiaceae).

Axonopus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *axono-* (eje), y *podo* (pie, base, tallo), aludiendo probablemente al crecimiento estolonífero de algunas de sus especies. Fam. Poaceae.

Ayenia: El nombre del género honra la memoria de Louis Anne de Noailles (1713-1793), Conde y Duque d'Ayen, dueño del famoso Arboretum de Saint-Germain. Fam. Malvaceae.

\boldsymbol{B}

Baccifera: Que tiene o produce bayas (*Rhipsalis baccifera*/Cactaceae).

Bacopa: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Bacopa aquatica* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Scrophulariaceae.

Bactris: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *bactron*, que significa cayado o bastón; aludiendo a sus estípites leñosos. Fam. Arecaceae.

Bailloniana: El nombre del epíteto honra la memoria de botánico, briólogo y micólogo francés Henri Ernest Baillon (1827-1895). Entre algunas de sus obras están: *Histoire des Plantes. Monographie des Cruciferes* (1871), *Histoire des Plantes* (1866-1895), *Traite de Botanique Médicale Phanerogamique* (1883-1884), y *Guide Elementaire d'herborisations et de Botanique Pratique* (1886). (*Tragia bailloniana*/Euphorbiaceae).

Bakeri: Probablemente el nombre del epíteto honre la memoria del botánico John Gilbert Baker (1834-1920). Entre las publicaciones de Baker podemos citar: *Refugium Botanicum; or, Figures and Descriptions from Living Specimens of Little Known of New Plants of Botanical Interest* (1869-1882), *Handbook of the Fern-Allies* (1887), *Handbook of the Amaryllideae* (1888), y *Handbook of the Irideae* (1892), entre otras (*Anthurium bakeri*/Araceae)

Balbisii: Probablemente el nombre del epíteto honre la memoria del pteridólogo italiano Giovanni Battista Balbis (1765-1831). Balbis recolectó plantas en España y Francia, y entre sus obras podemos citar: *Miscellanea Botanica ubi et rariorum horti botanici stirpium* (1803-1804), *Catalogus Stirpium Horti Botanici Taurinensis as Annum MDCCCXIII* (1813), y *Ad Catalogus Stirpium Horti Academici Taurinensis* (1814), entre otras (*Thelypteris balbisii*/Thelypteridaceae).

Balizia: El nombre del género es un anagrama del género *Albizia* Durazz. Fam. Fabaceae.

Balsamina: Nombre propio femenino (Impatiens balsamina/Balsaminaceae).

Balsaminaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Balsamina* Mill. (ver bajo este).

Bambusa: El nombre del género tiene su origen en la palabra "bambu", que en lenguaje malayo significa "planta textil". Fam. Poaceae.

Banisteriopsis: Que se parece al género *Banisteria* L. El cual fue dedicado al clérigo y científico inglés John Banister (1650-1692), quien emigró a Virginia (EEUU) y publicó varios articulos sobre la Historia Natural de éste Estado. Fam. Malpighiaceae.

Banksii: El nombre del epíteto honra la memoria de Sir. Joseph Banks (1743-1820), famoso botánico inglés quien fue director de Kew Botanical Gardens. (*Grevillea banksii*/Proteaceae).

Barbatus: Del latín *barba*; que parece barbado, indumentado con tricomas largos y débiles (*Costus barbatus*/Costaceae).

Barbinervis: Que tiene los nervios secundarios barbados, o cubiertos con tricomas largos y débiles (*Miconia barbinervis*/Melastomataceae).

Barbulata: Ver Barbatus (Pleurothallis barbulata/Orchidaceae).

Barleria: El nombre del género honra la memoria del biólogo y monje francés de la orden dominica Jacques Barrelier (1606-1673). Barrelier viajó por España, Francia e Italia, estudiando la flora de estos países. Sus trabajos fueron editados y publicados póstumamente por Antoine de Jussieu en 1721, en la obra *Plantae per Galliam*, *Hispaniam et Italiam observatae*, *iconibus aeneis exhibitae*. Fam. Acanthaceae.

Barrelieri: Ver Barleria (Oxalis barrelieri/Oxalidaceae).

Basilaris: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *basis* (base, pedestal), y *aris* (relativo, perteneciente); con forma de pedestal, o relativo a él (*Eugenia basilaris*/Myrtaceae).

Batatas: Probablemente el nombre del epíteto tenga su origen en los nombres vernáculos *batatas*, o *patates*, con los que se conoce a la planta en su región de origen (*Ipomoea batatas*/Convolvulaceae).

Batatoides: Que se parece a *Ipomoea batatas* (L.) Lam. (*Ipomoea batatoidesi*Convolvulaceae).

Bauhinia: El nombre del género honra la memoria de los hermanos Caspar (1560-1624) y Johann (1541-1613) Bauhin, herbolarios y botánicos suizos. Caspar fue autor de una obra llamada *Pinax theatri botanici*, donde describe alrededor de seis mil especies, clasificadas por género y especie, su hito en los anales de la botánica, radica en que fue el primer trabajo donde se aplicó el sistema binomial de nomenclatura. Muchos de los géneros propuestos por Caspar fueron adoptados por Carlos Linneo, e incluso se mantienen hoy en día. Johann fue autor de una extensa obra intitulada *Historia Plantarum universalis*, que se publicó cuarenta años después de su muerte;. Fam. Fabaceae.

Beachiana: El nombre del epíteto fue dedicado por Croat y Grayum a James Beach (1953-). Beach realizó estudios sobre la biología reproductiva de diferentes especies de plantas, en la Estación Biológica La Selva, en Puerto Viejo de Sarapiquí (*Dieffenbachia beachiana*/Araceae).

Begonia: El nombre del género honra la memoria del botánico francés Michel Bégon de la Picardière (1638-1710). Bégon fue gorbernador de Haiti, y un estudioso de la flora de la Isla. Fam. Begoniaceae.

Begoniaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Begonia* L. (ver bajo este).

Beilschmiedia: El nombre del género honra la memoria del botánico alemán Karl Traugott Beilschmied (1793-1858). Fam. Lauraceae.

Belizense: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Belice (*Cheiloclinium belizense*/Celastraceae).

Belizensis: Ver *Belizense* (*Pouteria belizensis*/Sapotaceae).

Beloglottis: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *belo-* (flecha, saeta), y *glotta* (lengua); "con la lengua sagitada"; aludiendo a su labelo sagitado. Fam. Orchidaceae.

Berteroniana: El nombre del epíteto probablemente honre la memoria de Carlo Giuseppe Bertero (1789-1831), botánico, médico y explorador italiano. Bertero recorrió Las Antillas entre 1816-1821. También exploró y recolectó plantas y hongos en el área central de Chile y la Isla Juan Fernández entre 1828-1830 (*Arundinella berteroniana*/Poaceae).

Bertiera: Aparentemente el género fue dedicado por Aublet a una dama apellido Bertier, en reconocimiento a la ayuda prestada mientras éste estuvo recolectando plantas en La Guayana Francesa. Fam. Rubiaceae.

Besleria: El nombre del género honra la memoria de Basilius Besler (1561-1629), botánico, farmacéutico, horticultor y escritor alemán. Memorable por su obra intitulada *Hortus Eystettensis*, considerada una de las joyas de la literatura botánica. Fam. Gesneriaceae.

Bicolor: Con dos colores (*Pouroma bicolor*/Urticaceae).

Bicornis: Con dos cuernos (*Ornithocephalus bicornis*/Orchidaceae).

Bicrenata: Doblemente crenado u orlado (*Cyathea bicrenata*/Cyatheaceae).

Bidens: El nombre del género se deriva de las palabras latinas bi- (dos), y dens (diente); "bidentado, con dos dientes"; aludiendo a las dos aristas por las que puede estar compuesto el vilano de las cipselas. Fam. Asteraceae.

Bifida: Dividido en dos partes o porciones. (*Gleichenia bifida*/Gleicheniaceae).

Biflora: Con, o que tiene dos flores (*Passiflora biflora*/Passifloraceae).

Biformifolia: Con dos tipos o formas de hoja (*Cissus biformifolia*/Vitaceae).

Bignoniaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Bignonia* L., que honra la memoria del Abate francés Jean Paul Bignon (1662-1743). Bignon estuvo a cargo de la Librería Real y de la Biblioteca Nacional de Francia desde 1718-1741, período en el cual la institución alcanzó su glorioso cenit.

Bilimbi: El nombre del epíteto tiene su origen en los nombres vernáculos "bilimbi", "blinbing", o "blinbingum" con los que se conoce a la planta en La India (*Averrhoa bilimbi/*Oxalidaceae).

Billbergiana: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas Johan Immanuel Billberg (1799-1845). Billberg recolectó plantas en Panamá en 1826 (*Vismia billbergiana*/Clusiaceae).

Billbergianus: Ver *Billbergiana* (*Croton billbergianus*/Euphorbiaceae).

Binatum: Que es binado, dícese de la hoja compuesta de sólo un par de folíolos; equivale a bifoliolado (*Clytostoma binatum*/Bignoniaceae).

Biolleyi: El nombre del epíteto honra la memoria del entomólogo suizo Paul Biolley (1862-1908). Biolley era parte del equipo, que junto con Adolphe Tonduz y Henri Pittier,

realizó memorables expediciones a lugares en aquel tiempo recónditos de Costa Rica (*Piper biolleyi*/Piperaceae).

Bipartitus: Dos veces partido, que se divide en dos partes (*Cyclanthus bipartitus*/Cyclanthaceae).

Bipinnata: Con dos pinnas, bipinnado (Dennstaedtia bipinnata/Dennstaedtiaceae).

Biseriatum: Biseriado, dispuesto en dos filas o ringleras (Piper biseriatum/Piperaceae).

Biserrata: Doblemente aserrado (*Nephrolepis biserrata*/Lomariopsidaceae).

Blakea: El nombre del género honra la memoria del jardinero inglés Stephen Blakee (¿?), quien publicó en 1664 una obra intitulada *Practica de Jardineria*. Fam. Melastomataceae.

Blancoi: El nombre del epíteto probablemente honre la memoria del fraile y botánico español Francisco Manuel Blanco (1778-1845). Blanco fue autor de la primera flora completa de las Filipinas. Fam. Ebenaceae.

Blechnaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Blechnum* L. (ver bajo este).

Blechnum: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *blechnon*, que fue usada por Plinio para denominar un helecho o un grupo de los mismos. Fam. Blechnaceae.

Blepharistes: El nombre del epíteto probablemente tenga su origen en la palabra griega *blephari, blepharido*, que significa pestaña; aludiendo bajo el mismo supuesto, al labelo, que es microscópicamente pubescente (*Lepanthes blepharistes*/Orchidaceae).

Blighia: El nombre del género honra la memoria del contaralmirante inglés William Bligh (1754-1817). Bligh empezó a formar parte de la Marina Real a la edad de 9 años;. A los 23 años se unió al Capitán Cook en su tercera y última expedición, demostrando ser un prodigio en el arte de la navegación y la cartografía. Aparentemente Bligh trajo las primeras plantas de *Blighia sapida* K.D. Koenig, a los Royal Botanic Gardens, en Kew en *ca.* 1793, procedentes de África Occidental. Fam. Sapindaceae.

Bocatorena: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Bocas del Toro, Panamá (*Xylopia bocatorena*/Annonaceae).

Bocconia: El nombre del género honra la memoria del botánico y micólogo italiano Paolo Silvio Boccone (1633-1704). Boccone viajó a través de Sicilia, Corsica, París y Londres, luego llego a ser conferencista en Padua. En 1671 se publica en París su obra *Recherches et observations naturelles*, donde expone varias de sus teorias naturales y lega valiosos conocimientos en el campo de la medicina y la toxicología. Fue él quien primero escribió sobre las propiedades tinctorias del hongo *Pisolithus tinctorius*, usado por las mujeres de Mesina para teñir sus prendas. Fam. Papaveraceae.

Boehmeria: El nombre del género honra la memoria de George Rudolf Boehmer (1723-1803), profesor de botánica y anatomía de la Universidad de Wittenberg (Alemania). Fam. Urticaceae.

Bolbitis: Probablemente el nombre del género se derive de las palabras griegas *bolbo*-(bulbo), e *-ites*, *-itis* (parecido, afín); "que se parece a un bulbo"; aludiendo quizás a que algunas especies producen yemas prolíferas en el extremo distal del raquis o en las axilas de las pinnas, que podrían perecerce, mejor dicho, a un bulbilo. Fam. Dryopteridaceae.

Boliviensis: Que es originario de Bolivia (*Scaphyglottis boliviensis*/Orchidaceae).

Bomarea: El nombre del género honra la memoria de J.C. Valmot, de Bomare (1731-1807), botánico y farmacéutico francés. Bomare visitó varios países de Europa y es el autor de *Dictionnaire d'histoire naturelle*. Fam. Alstroemeriaceae.

Bombycina: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *bombyci*- [gusano de seda(*Bombyx mori*)], e *-ina* (semejante, perteneciente); "parecida, o perteneciente al gusano de seda". En este caso particular, creo que la semejanza a la que se alude, es a la de los tallos de la planta, cuyas hojas monomórficas se parecen a las antenas del lepidóptero en cuestión (*Selaginella bombycina*/Selaginellaceae).

Bonariensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Buenos Aires, Argentina (*Conyza bonariensis*/Asteraceae).

Boraginaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Borago* L., que a su vez probablemente se derive de la palabra arabe "abū 'araq", que significa "sudorífico"; aludiendo a las propiedades diaforéticas de la planta *Borago officinalis* L.

Boreale: Del, o relativo al Norte (*Gloeospermum boreale*/Violaceae).

Borojoa: Probablemente el nombre del género tenga su origen en la latinización del nombre vernáculo "borojó", con el que se conoce a *Borojoa patinoi* Cuatrec., en América del Sur. Fam. Rubiaceae.

Botryoides: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *botryo*- (racimo de uvas, manojo), y -*oeides* (como a..., relacionado a..., semejante a...); "semejante a un racimo de uvas"; aludiendo al agrupamiento de los soros en las frondes fértiles (*Trichomanes botryoides*/Hymenophyllaceae).

Bougainvillea: El nombre del género honra la memoria del Almirante, matemático, científico, abogado y militar francés Louis Antoine de Bougainville (1729-1811). Bougainville después de luchar contra los ingleses en Quebec, recibe ordenes de Louis XV, para circunnavegar el mundo en 1766. La expedición partio de Nantes en dos barcos: La Boudeuse y L'Étoile, en uno de ellos viajaba el botánico Philibert Commerçon. En su paso por Tahiti, Bougainville queda muy impresionado por la belleza paradisíaca de la isla y por la feliz inocencia, en que conviven allí, los hombres y mujeres, lejos de la civilización. Regresan a Francia en Marzo de 1769, habiendo perdido sólo siete de los doscientos navegantes, que iniciaron la travesía; aparte de esto, su viaje gano notoridad por ser el primero que incluyo una mujer en la tripulación, Jeanne Baré. Bougainville muere en Paris, el 11 de Agosto de 1811. Sus impresiones sobre los "nobles salvajes" de las Islas del Pacífico, influyeron fuertemente en utopistas y filosofos como Jean-Jacques Rousseau. Fam. Nyctaginaceae.

Brachiata: Ramificado en ángulo recto (*Psychotria brachiata*/Rubiaceae).

Brachybulbon: El nombre del epíteto se origina de las palabras griegas *brachy*- (corto, pequeño), y *bolbo* (bulbo); con bulbos cortos o pequeños (*Maxillaria brachybulbon*/Orchidaceae).

Brachyloba: El nombre del epíteto se origina de las palabras griegas: *brachy* (corto, pequeño), y *lobos* (lóbulo, lóbulos); con lóbulos cortos o pequeños (*Manihot brachyloba*/Euphorbiaceae).

Bracteata: Que tiene o que porta brácteas (*Conostegia bracteata*/Melastomataceae).

Bracteatus: Ver *Bracteata* (*Costus bracteatus*/Costaceae).

Bracteolosa: Que tiene numerosas bractéolas (*Quararibea bracteolosa*/Malvaceae).

Bracteosa: Ver Bracteolosa (Bertiera bracteosa/Rubiaceae).

Bradeanum: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico alemán Alexander Curt Brade (1881-1971). Curt Brade llegó a Costa Rica en Febrero de 1908 y permaneció por dos años y medio en el país. En ese tiempo realizó amplias exploraciones botánicas y participó en el negocio de las orquídeas, al lado de su hermano Alfred Brade, que

permaneció por el resto de su vida en Costa Rica. Curt Brade preparó muchas muestras botánicas, principalmente de helechos (*Anthurium bradeanum*/Araceae).

Bradeorum: Ver *Bradeanum (Pleopeltis bradeorum/*Polypodiaceae).

Brasiliense: Nativo u originario de Brasil (Calophyllum brasiliense/Clusiaceae).

Brasiliensis: Ver Brasiliense (Hevea brasiliensis/Euphorbiaceae).

Brassia: El género fue dedicado por Robert Brown a William Brass, botánico entusiasta, recolector de plantas e ilustrador del siglo XIX. Fam. Orchidaceae.

Brassicaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Brassica* L., que el latín significa "col, repollo".

Brenesii: El nombre del epíteto honra la memoria del prodigioso botánico costarricense Alberto M. Brenes Mora (1870-1948). Brenes concentró su trabajo en los alrededores de su pueblo natal, San Ramón de Alajuela. Su colección de plantas que cuenta con más de 20 mil números, sigue siendo hoy día la más importante realizada por un solo individuo en el país. Algunos dicen, que Brenes recolectaba tanto en el día como en la noche, una muestra inequívoca de la intensidad de su trabajo (*Ossaea brenesii*/Melastomataceae).

Brevibracteata: Con brácteas pequeñas (Ficus brevibracteata/Moraceae).

Brevifolia: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *brevi*- (corto), y *folia* (hoja); "con hojas cortas" (*Kyllinga brevifolia*/Cyclanthaceae).

Brevifolium: Ver *Brevifolia* (*Campyloneurum brevifolium*/Polypodiaceae).

Brevinoda: Con los nudos, o entrenudos cortos (*Monstera tuberculata* var. *brevinoda*/Araceae).

Brevipes: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *brevi*- (corto), y *pes* (pie, base, tallo); aludiendo posiblemente a los cortos pedicelos florales (*Croton brevipes*/Euphorbiaceae).

Brevispathum: Con las espatas pequeñas o cortas (*Philodendron brevispathum*/Araceae).

Brighamii: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico estadounidense William Tufts Brigham (1841-1926). Brigham recolectó plantas en Guatemala y escribió una obra intitulada *Guatemala: the Land of the Quetzal* (1887). (*Pleurothallis brighamii*/Orchidaceae).

Bromeliaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Bromelia* L., el cual honra la memoria del botánico sueco Olaf Bromel (1639-1705). Bromel fue discípulo de Carlos Linneo.

Brosimum: Aparentemente el nombre del género significa en griego "alimento"; aludiendo a los frutos comestibles de algunas de sus especies. Fam. Moraceae.

Browallia: El nombre del género honra la memoria del obispo sueco Johan Browal, quien publicó en 1743 una obra, en contra de la difamación de Carlos Linneo. Fam. Solanaceae.

Brownea: El nombre del género honra la memoria del médico irlandés Patrick Browne (1720-1790). Browne publicó en 1756 una obra sobre la Historia Natural de Jamaica. Fam. Fabaceae.

Brunfelsia: El nombre del género honra la memoria del teólogo y botánico alemán Otto Brunfels (1488-1534). Carlos Linneo, consideraba a Brunfels como el padre de la botánica; Fam. Solanaceae.

Brunneicaule: Con los tallos cafés (*Philodendron brunneicaule*/Araceae).

Bubalina: De color amarillo-crema, o amarillo-pálido; aludiendo a los pétalos, o bien al envés de las hojas (*Miconia bubalina*/Melastomataceae).

Buchtienii: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas alemán Otto Buchtien (1859-1946). Buchtien trabajó en Argentina, Bolivia y Chile, y escribió una obra intitulada *Contribuciones a la Flora de Bolivia* (1910). (*Psychotria buchtienii*/Rubiaceae).

Bucidoides: Que se parece al género *Bucida* L. (*Terminalia bucidoides*/Combretaceae).

Bulbophyllum: Con bulbos foliáceos, o semejantes a hojas (*Bulbophyllum aristatum*/Orchidaceae).

Bulbosa: Bulboso, tumescente (*Tillandsia bulbosa*/Bromeliaceae).

Bullata: Con la superficie en forma de ampollas; con las venas en resalto (*Guarea bullata*/Meliaceae).

Bunchosia: El nombre del género tiene su origen en la palabra árabe "bunchos", que significa "café", por el aspecto semejante de sus semillas. Fam. Malpighiaceae.

Burgeri: El nombre del epíteto fue dedicado por Kuijt al insigne botánico estadounidense William C. Burger (1932-). Burger trabaja con el Field Museum of Natural History, en Chicago, EEUU. Realizó estudios para su doctorado en Etiopia e inicio la serie de publicaciones intituladas *Flora Costaricensis*. Apasionado botánico y caballero de fino y amable trato, que se mantiene activo y prolífico, con su característica acuciosidad sempiterna (*Phoradendron burgeri*/Santalaceae).

Burmanniaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Burmannia* L., éste fue creado por Carlos Linneo para honrar la memoria de los profesores de botánica holandeses Johan y Nicolás Lorenzo Burmann, padre e hijo, respectivamente.

Bursera: El nombre del género honra la memoria del médico y botánico alemán Joachim Burser (1583-1649). Burser realizó extensivos viajes a través de Alemania, Austria, Bohemia, Suiza, Italia, Francia y los Pirineos; sus recolecciones botánicas las ordeno en un *Hortus Siccus* (huerto o jardín seco), un herbario en forma de libro, que estaba compuesto por 25 volumenes, más uno adicional con plantas de Dinamarca. El *Hortus Siccus* de Burser, fue ordenado según el *Pinax Theatri botanici*, de Carpar Bauhin, y fue usado por Carlos Linneo en la preparación de su obra *Species Plantarum*. Fam. Burseraceae.

Burseraceae: La familia tiene su origen en el género *Burser*a Jacq. ex L. (ver bajo este). **Buxifolium:** Con las hojas semejantes al Boj (*Buxus spp.*/Buxaceae), arbusto perennifolio de Europa (*Sphyrospermum buxifolium*/Ericaceae).

Byrsonima: El nombre del género probablemente tenga su origen en la palabra griega *byrso*, que significa: "cuero"; aludiendo a la apariencia coriácea de las hojas de *Byrsonima spicata* (Cav.) DC. (la especie tipo), y de otras especies del género. Sin embargo otros autores piensan, que el nombre se debe al uso tradicional que se ha dado a varias especies del género en la curtiembre de cueros. Fam. Malpighiaceae.



Caapi: El nombre del epíteto, es uno de los nombres vernáculos, con los que se conoce a ésta planta en América del Sur (*Banisteriopsis caapi*/Malpighiaceae).

Cabagranum: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Cabagra, Buenos Aires de Puntarenas (*Piper cabagranum*/Piperaceae).

Cacao: El nombre del epíteto tiene su origen en la palabra náhualt "cacahuatl" (*Theobroma cacao*/Malvaceae).

Cactaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Cactus* L., hoy correctamente llamado *Mammillaria* Haw.

Cadierei: El nombre del género honra la memoria del misionero y naturalista francés Léopold Michel Cadière (1869-1955). Cadière trabajó en Vietnam, arribo a Huế el 20 de Octubre de 1892. Se dice que escribió alrededor de 250 trabajos sobre las costumbres, religión y lingüística de los vietnamitas (*Pilea cadierei*/Urticaceae).

Caerulea: De color azul (Neomarica caerulea/Iridaceae).

Caeruleum: Ver Caerulea (Calopogonium caeruleum/Fabaceae.

Caesalpinia: El nombre del género honra la memoria del médico, botánico, naturalista y filósofo italiano Andrea Cesalpino (1519-1603). Cesalpino fue dierector del Jardín Botánico de Pisa entre los años 1544-1558. Sus estudios fisiológicos sobre la circulación sanguínea, aun en el presente han sido subestimados, sin embargo a la luz de varios de sus escritos, se sabe que profundizo en sus secretos antes que el fisiólogo William Harvy. De todos sus trabajos escritos, su obra más importante y la que lo volvió inmortal fue: *De plantis libri* XVI, publicado en Florencia en 1583, dedicada al Gran Duque Francesco de Medici. Fam. Fabaceae.

Cahuitensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Cahuita, en Limón (*Ficus cahuitensis*/Moraceae).

Cainito: El nombre del epíteto tiene su origen en el nombre vernáculo de la planta en algunos países de América (*Chrysophyllum cainito*/Sapotaceae).

Cajenense: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Cayenne, en La Guayana Francesa (*Polytaenium cajenense*/Pteridaceae).

Caladium: El nombre del género resulta de la latinización de "kaladi", el nombre vernáculo para varias especies afines en Malasia. Fam. Araceae.

Calathea: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *kalathos*, que significa "canasta, canasto"; aludiendo probablemente a la semejanza de éstas con las brácteas de algunas de las especies, o a que los indígenas de América del Sur acostumbran fabricar canastas con las hojas de estas plantas. Fam. Marantaceae.

Calatola: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo "Nuez de calatola", o "Calatonazno", en Zacatlán, México. Standley adicionalmente reporta el nombre vernáculo "Colas de ratas" para la planta, aludiendo a la característica forma de sus espigas. Fam. Icacinaceae.

Calea: El nombre del género se deriva de la palabra griega *calos*, que significa bello, aludiendo sin duda alguna a los capítulos florales. Fam. Asteraceae.

Calidicola: Que crece en lugares calientes o calurosos (*Psychotria calidicola*/Rubiaceae). **Calistophylla:** El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *calli*- (bella, bello), y *phylla* (que da hojas); "que da hojas bellas" (*Pouteria calistophylla*/Sapotaceae).

Calliandra: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *calli-* (bella, bello), y *andro* (hombre, estambre); "que tiene bellos estambres", aludiendo sin duda al conspicuo androceo de las flores. Fam. Fabaceae.

Callicarpa: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *calli*- (bella, bello), y *carpa* (que da frutos); "que da frutos bellos", aludiendo a los bellos frutos azul-morados de la planta. Fam. Lamiaceae.

Callichlamys: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *calli*- (bella, bello), y *chlamys* (capa, manto); "con el manto bello, o hermoso"; aludiendo posiblemente al limbo de las corolas, hermosamente coloreado. Fam. Bignoniaceae.

Calocarpa: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *calo*- (bello, bonito), y *carpa* (que da frutos); "que da bellos frutos" (*Disciphania calocarpa*/Menispermaceae).

Calocoma: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *calo-* (bello, bonito), y *come* (pelo, cabellera); "con bello indumento" (*Miconia calocoma*/Melastomataceae).

Calomelanos: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *calo*- (bello, bonito), y *melano* (negro); aludiendo posiblemente al bello color de sus pecíolos y raquis (*Pityrogramma calomelanos*/Pteridaceae).

Calophyllum: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *calo*- (bella, bello), y *phyllum* (hoja, folíolo); "con hojas bellas". Fam. Clusiaceae.

Calopogonium: El nombre del género probablemente se derive de las palabras griegas *calo-* (bella, bello), *pogon* (braba), y *-ium* (característica, que caracteriza); "que se caracteriza por tener una bella barba"; aludiendo quizás a su indumento. Fam. Fabaceae.

Calothyrsus: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *calo*- (bella, bello), y *thyrsos* (tirso); "con, o que tiene bellos tirsos" (*Calliandra calothyrsus*/Fabaceae).

Calvescens: Glabra, que no tiene tricomas (Miconia calvescens Melastomataceae).

Calyptrocarya: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *calyptro*- (capa, casquete, caliptra), y *carya* (nuez); "nuez caliptrada"; aludiendo a sus aqenios cubiertos por una bráctea o caliptra. Fam. Cyperaceae.

Calyptrogyne: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *calyptro*- (capa, casquete, caliptra), y *gyne* (mujer, pistilo); "pistilos caliptrados"; aludiendo a sus flores pistiladas con la corola circunsísil. Fam. Arecaceae.

Camara: El nombre del epíteto tiene su origen en el nombre vernáculo que se le da a las plantas del género *Lantana* L., en América del Sur (*Lantana camara*/Verbenaceae).

Campanulaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Campanula* L., que es un diminutivo de "campana", aludiendo a la forma de la corola de sus flores.

Campanulata: En éste caso; "con la corola en forma de campana" (*Spathodea campanulata*/Bignoniaceae).

Campechiana: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Campeche, México (*Pouteria campechiana*/Sapotaceae).

Campechianum: Ver Campechiana (Ocimum campechianum/Lamiaceae).

Campylocentrum: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *campylos*-(encorvado), y *centro*, *centron* (punta, aguijón, espolón); lo que significa "espolón encorvado", aludiendo al espolón del labelo. Fam. Orchidaceae.

Campyloneurum: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *campylos*-(encorvado), y *neuron* (nervio); "con los nervios o las venas curvadas". Fam. Polypodiaceae.

Cananga: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Cananga ouregou* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Annonaceae.

Canavalia: El nombre del género tiene su origen en la palabra malabar "kanavali", o "kana-valli", que significa "trepadora del bosque". Fam. Fabaceae.

Canna: El nombre del género tiene su origen en el nombre celta dado al *Arundo* L./Poaceae, y por ende, a las plantas similares a él. Fam. Cannaceae.

Cannabaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Cannabis* L., que aparentemente en la lengua celta significa "caña pequeña". Sin embargo desde tiempos inmemoriales su nombre arabe es "qaneb".

Cannaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género Canna L. (ver bajo este).

Cansjerifolius: El nombre del epíteto significa "que tiene hojas parecidas al género *Cansjera* Juss./Opiliaceae (*Struthanthus cansjerifolius*/Loranthaceae).

Capacifolia: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *capax, capacis* (espacioso, amplio, dilatado), y *folia* (hoja); "que tiene hojas anchas" (*Notopleura capacifolia*/Rubiaceae).

Caperonia: El nombre del género honra la memoria de Noël Caperon, o Capperon de Orleans, boticario protestante, asesinado por una turba de católicos en 1572. Fam. Euphorbiaceae.

Capirensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Capira, Panamá (*Naucleopsis capirensis*/Moraceae).

Capitata: Capitado, que está dispuesto en capítulos o glomérulos; aludiendo a las flores (*Hyptis capitata*/Lamiaceae).

Capitatus: Ver Capitata (Oreopanax capitatus/Araliaceae).

Capparaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Capparis* L. (ver bajo este).

Capparis: El nombre del género tiene su origen en la palabra arabe "kabar", usada para denominar a la alcaparra (*Capparis spinosa* L.). Fam. Capparaceae.

Capraria: El nombre del género se deriva de las palabras latinas *capra* (cabra), + -*aris* (perteneciente, relativo); "perteneciente o relativo a las cabras"; aludiendo probablemente a que las mismas tengan preferencia por las hojas de la planta, no obstante es conocido que las cabra padecen de un apetivo voraz, y que sus alimentos no son muy selectivos;. Fam. Scrophulariaceae.

Capsicum: El nombre del género tiene su origen en una palabra griega que significa "mordisco"; aludiendo a su gusto acre "porque parece que muerde los labios". Fam. Solanaceae.

Caracalla: Probablemente el nombre del epíteto se origine en la comparación de la quilla de la flor (que es larga y espiralada) con una antigua capa de origen galo, llamada "caracalla". Con ese sobrenombre se conoció también al emperador romano Marco Aurelio Antonino Basiano, posiblemente por haber adoptado y puesto de moda esa prenda entre sus coterráneos (*Vigna caracalla*/Fabaceae).

Carambola: El nombre del epíteto tiene su origen en el nombre vernáculo "carambolas", con el que se conoce a la planta probablemente en La India, su país de origen (*Averrhoa carambola/*Oxalidaceae).

Carapa: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo "karapat", o "krapa", que es como se conoce a *Carapa guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Meliaceae.

Carapichea: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Carapichea guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Rubiaceae.

Carbonaria: El nombre del epíteto significa "relativo al fuego, o a el carbón"; aludiendo posiblemente a que la madera de la planta se utiliza para elaborar carbón, o incluso al color negruzco de las legumbres (*Albizia carbonaria*/Fabaceae).

Cardamine: El nombre del género tiene aparentemente su origen en la palabra griega *kardamon*, que era el nombre que se le daba a varias especies del género. Fam. Brassicaceae.

Caribaea: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente del Caribe, aparentemente de Cuba, en la Isla de la Juventud o de Los Pinos. (*Pinus caribaea*/Pinaceae).

Caribaeus: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente del Caribe, en éste caso de la República de Trinidad y Tobago (*Phyllanthus caribaeus*/Phyllanthaceae).

Carica: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *Karike*, que significa "higuera". Fam. Caricaceae.

Caricaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género Carica L. (ver bajo este).

Carludovica: El género fue publicado originalmente por Ruiz y Pavón, como *Carlodovica*, en honor a Carlos IV, rey de España y a la reina Maria Luisa, ambos "protectores de la botánica". Fam. Cyclanthaceae.

Caroliniensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Carolina del Sur, EEUU (*Phyllanthus caroliniensis*/Phyllanthaceae).

Carpotroche: El género probablemente se derive de las palabras griegas *carpo*- (fruto), y *trochos* (rueda, circulo); "con, o que tiene frutos circulares". Fam. Achariaceae.

Carrilloanum: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Carrillo (Moravia), en Costa Rica (*Piper carrilloanum*/Piperaceae).

Carthagenensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Cartagena, Colombia (*Cuphea carthagenensis*/Lythraceae).

Caryodendron: El nombre del género probablemente se derive de las palabras griegas *cary, carya* (nuez), y *dendron* (árbol); "árbol de nueces"; aludiendo quizás a alguna semejanza lejana con los frutos de *Carya* Nutt./Juglandaceae. El nombre de éste último género era el nombre que usaban los griegos para el Nogal. Fam. Euphorbiaceae.

Caryophyllaceae: El nombre de la familia tiene origen en el género Caryophyllus Mill.

Casearia: El nombre del género honra la memoria del clerigo holandés Johannes Casearius (1642-1678). Casearius fue misionero en la India y coautor de los dos primeros volumenes de la obra *Hortus Indicus Malabaricus*, de Hendrik Adriaan van Rheede. Fam. Salicaceae.

Cassia: Aparentemente el nombre del género tiene su origen en la palabra hebrea "ketzioth", que es el nombre con el que se denomina a, o a las plantas del género. Fam. Fabaceae.

Cassipourea: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Cassipourea guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Rhizophoraceae.

Castaneifolia: Con hojas parecidas al género *Castanea* Miller/Fagaceae (*Pavonia castaneifolia*/Malvaceae).

Castilla: El nombre del género fue dedicado por Vicente Cervantes a su colega el farmaceútico y botánico español Juan Diego del Castillo López (1744-1793). Castillo participó en la expedición a la Nueva España en compañía de Martín de Sessé. Luego de cinco años de labores ininterrumpidas, cayó enfermo de escorbuto en la agreste región de

Tarahumara (Chihuahua); esta enfermedad le causaría la muerte tres meses después. Castillo dejó legados 4.000 pesos para la impresión de la Flora Mexicana, obra en la que había trabajado con particular esmero, con la condición de que si no se publicaba en un plazo de seis años luego de terminada la expedición, éste dinero se usara para dotar y fundar un pósito de granos en Jaca (España), para socorro de los vecinos labradores de ella. Fam. Moraceae.

Catasetum: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *cata*- (abajo, colgante, pendiente) y *seta* (cerda, arista); aludiendo a las dos proyecciones anteniformes que tiene la columna de las flores estaminadas, las cuales expulsan el polinio cuando son tocadas. Fam. Orchidaceae.

Catenata: Encadenada(o), eslabonada(o), en forma de cadena; aludiendo probablemente a la forma de sus vainas (*Cojoba catenata*/Fabaceae).

Catharanthus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *catharo*- (limpio, puro, aséptico), y *antho* (flor); "con flores limpias, puras"; o "que limpian, o purifican"; aludiendo sin duda a las propiedades catárticas de las mismas. Fam. Apocynaceae.

Cathartica: Relativo a la catarsis, que tiene efectos purgantes, o laxantes (*Allamanda cathartica*/Apocynaceae).

Catopsis: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *katopsis*, que significa "visible, evidente". Otros autores piensan que el mismo se deriva de las palabras griegas *cata*- (abajo, colgante, pendiente), y *opsis* (apariencia, parecido); "que parece colgante, o pendiente". Fam. Bromeliaceae.

Caudata: Caudada(o), provisto de cola. Con apéndices que se han comparado a una cola. (*Polybotrya caudata*/Dryopteridaceae).

Cauliflora: Caulifloro; Dícese de los árboles y arbustos que echan las flores en el tronco y las ramas añosas, como el cacao (*Theobroma cacao* L./Malvaceae). Pareciese que las plantas *caulifloras* son más comunes en los países intertropicales que en los extratropicales (*Grias cauliflora*/Lecythidaceae).

Cayaponia: Aparentemente el nombre del género tiene su origen en el nombre de una tribu de indígenas brasileños, llamados "Cayapó", o "Kaiapó", que viven en aldeas dispersas, a lo largo del curso superior de los ríos Iriri y Bacajá, y de otros afluentes del gran Río Xingu. Fam. Cucurbitaceae.

Cayennensis: El nombre del epíteto alude que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Cayenne, en La Guayana Francesa (*Stachytarpheta cayennensis*/Verbenaceae).

Cecropia: El nombre del género fue dedicado a la figura mitológica griega de Cecrops, quien presuntamente fue el primer rey ateniense. Cecrops era representado con el torso humano, y de la cintura hacia abajo tenía la forma de una serpiente, o la cola de un pez. Él instruyó a los atenienses sobre el matrimonio, los rituales funebres y también les enseño a leer y a escibir. Fam. Urticaceae.

Cedrela: El nombre del género es un diminutivo de *Cedrus* Trew/Pinaceae, por el supuesto parecido del aroma de sus maderas o resinas. Fam. Meliaceae.

Ceiba: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo del árbol en América del Sur. Fam. Malvaceae.

Celastraceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Celastrus* L., que aparentemente es un género análogo al Evónimo europeo, o bonete de cura (*Euonymus europaeus* L.).

Celtis: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *keltis*, que se empleaba para denominar un árbol con frutos dulces. Fam. Cannabaceae.

Cenocladum: El nombre del epíteto probablemente se derive de las palabras griegas *ceno-* (vacio) y *clados* (rama, tallo, rebrote); "con, o que tiene los tallos vacios"; aludiendo a sus ramitas fistulosas (*Piper cenocladum*/Piperaceae).

Centradenia: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *centro-, centron-* (punta, aguijón, espolón), y *adena, adeno* (glándula); "con glándulas espolonadas, o puntiagudas"; aludiendo a las glándulas de las anteras. Fam. Melastomataceae.

Centrodesma: Probablemente el nombre del epíteto se derive de las palabras griegas *centro-*, *centron-* (punta, aguijón, espolón), y *desmo*, *desmos* (liga, banda, nudo, traba); "con bandas espolonadas"; aludiendo quizás a los conectivos estaminales que son espolonados (*Miconia centrodesma*/Melastomataceae).

Centropogon: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *centro-*, *centron-*(punta, aguijón, espolón), y *pogon* (barba); aludiendo a la franja de tricomas que suele asociarse al estigma. Fam. Campanulaceae.

Centrosema: El nombre del género probablemente se derive de las palabras griegas *centro-*, *centron-* (punta, aguijón, espolón), y *sema* (signo, marca); aludiendo a que la quilla o carina suele ser maculada. Fam. Fabaceae.

Cephalophora: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *cephalo*- (cabeza, capítulo), y *phoros* (portar, traer); "con las flores reunidas en cabezas o capítulos" (*Aegiphila cephalophora*/Lamiaceae).

Ceratolepis: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *cerato*- (con cuernos, hastado), y *lepis* (escama); "con escamas cornígeras" (*Diplazium ceratolepis/*Woodsiaceae).

Ceratopteris: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *cerato*- (con cuernos, hastado), y *pteris* (helecho); "helecho corniforme"; aludiendo a la característica forma de sus frondes. Fam. Pteridaceae.

Cernua: Encorvada(o); aludiendo probablemente a los pedicelos de las flores (*Ocotea cernua*/Lauraceae).

Cervina: Que es de color beige, como un cervato (*Olfersia cervina/*Dryopteridaceae).

Cespedesia: El nombre del género honra la memoria del abogado, sacerdote y botánico colombiano Juan María Céspedes (1776-1848). Fam. Ochnaceae.

Cestrum: El nombre del género tiene su origen en el nombre empleado antiguamente por los griegos, para la planta llamada "betonica" (*Betonica officinalis* L./Lamiaceae). Aparentemente Carlos Linneo, empleo el nombre al encontrar alguna lejana semejanza entre las flores de ella, con las de la planta que uso como especie tipo (*Cestrum nocturnum* L.). Fam. Solanaceae.

Chacaoensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente del Chacao, al noroeste de Miranda, en Venezuela (*Prosthechea chacaoensisi*/Orchidaceae).

Chagrensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente del Río Chagres, en el sector Este del Canal de Panamá (*Psychotria chagrensis*/Rubiaceae).

Chamaecrista: El nombre del género se deriva de la palabra griega *chamai* (sobre el suelo, pequeño, enano), y la latina *crista* (cresta); con una alusión para mi ignota. Fam. Fabaceae.

Chamaedorea: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *chamai* (sobre el suelo, pequeño, enano), y *dorea* (regalo); "regalo del suelo", aludiendo quizás a la pequeña estatura de algunas de sus especies. Fam. Arecaceae.

Chamaedrys: El nombre del epíteto es el nombre griego para el Escordio, o Ajote (*Teucrium scordium* L.). (*Marsypianthes chamaedrys*/Lamiaceae).

Chamaesyce: El nombre del género es el nombre en latín para varias especies de *Euphorbia* L. Fam. Euphorbiaceae.

Chamissoa: El nombre del género honra la memoria del botánico, poeta y novelista Ludolf Karl Adelbert von Chamisso (1781-1838). Chamisso nació en Francia, pero se traslado con su familia a Berlin escapando de los horrores de la Revolución Francesa. En Alemania formo parte por numerosos años del ejercito prusiano. En 1814 se publica su novela más famosa "El hombre que perdió su sombra" (*Peter Schlemihls wundersame Geschichte*). Entre 1815-1818, viaja alrededor del mundo como botánico de la expedición científica Romanzov, en estos años escribe un diario que luego se publica en 1836 bajo el título de "*Reise um die Welt mit der Romanzoffischen Entdeckungs-Expedition*" (Voyage Around the World with the Romanzov Discovery Expedition), el cual llegará con el tiempo a ser un clasico en su género. Fam. Amaranthaceae.

Chaptalia: El nombre del género honra la memoria del químico francés Jean-Antoine Chaptal de Chanteloup (1756-1832). Chaptal desarrollo un proceso mejorado para la producción de ácido clorhídrico y un método de vinificación para mejorar el grado alcohólico del vino, que más tarde se vendría a llamar "Chaptalización". Fam. Asteraceae.

Charantia: Probablemente el nombre del epíteto corresponda a su nombre vernáculo, en la India (*Momordica charantia*/Cucurbitaceae).

Chavarrianum: El nombre del epíteto honra la memoria de Rafael Chavarría Salicetti (1929-1981). Chavarría fue el primer administrador de la Finca la Selva, cuyo propietario era Leslie Holdridge. Al pasar la propiedad a manos de la Organización para Estudios Tropicales (OET), es él su primer encargado de mantenimiento. En el sitio conocido hoy día como la "Casa de Rafael" nacieron sus dos hijos Victor y Marielos (D.E.P). Este admirable y recordado trabajador también se conmemora con la Reserva Biológica que existe dentro de la Estación, la cual lleva su nombre (*Cinnamomum chavarrianum*/Lauraceae).

Cheiloclinium: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *cheilo* (labio), y *clinium* (receptáculo); "con el receptáculo labiado". Fam. Celastraceae.

Chenopodioides: Que se parece al género *Chenopodium* L./Amaranthaceae; aludiendo a la similitud (realmente lejana) entre el follaje de ambas plantas (*Pseudogynoxys chenopodioides*/Asteraceae).

Chiapensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Chiapas, México (*Psychotria chiapensis*/Rubiaceae).

Chica: El nombre del epíteto tiene su origen en el nombre de un tinte, que se extrae de la planta en la región de Cassiquiare (Venezuela), y cuyo uso fue reportado Humboldt & Bonpland en su famoso viaje del Orinoco al Amazonas, donde recorrieron 2725 km, a pie y en piragua;, y del que dijera el infatigable explorador: "Durante cuatro meses nos arrastramos por llanuras y selvas, rodeados de cocodrilos, serpientes y tigres, sin más comida que arroz, hormigas, mandioca, bananas, agua del Orinoco y , a veces, carne de monos. Estos espacios no se ven casi indios, pero si mosquitos que provocan hinchazones

en la cara y en las manos.... Sin embargo, mi salud y buen humor han aumentado visiblemente desde que salí de Europa, pues el mundo tropical es mi elemento y nunca he estado tan sano como en los últimos tiempos" (*Arrabidaea chica*/Bignoniaceae).

Chimarrhis: El nombre del género tiene su origen en una palabra griega que significa "torrente, cauce de río", debido a que los árboles observados por Jacquin (probablemente de *Chimarrhis cymosa* Jacq.) en la Isla Martinica, eran ripícolas. Fam. Rubiaceae.

Chimborazoensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente del Chimborazo, en Ecuador (*Prosthechea chimborazoensis*/Orchidaceae).

Chione: El nombre del género probablemente honre a la figura mitológica de *Chione*, o *Quíone*, hija de Dedalión, quien tuvo amores simultáneamente con Hermes y Apolo; del primero coincibio a Autólico y del segundo a Filamón. Chione injurió a la diosa Ártemis, por lo que esta la hirió en la lengua con una flecha, matando luego a sus hijos. Apolo al verla sufrir la convirtio en buitre. No obstante *chiono* significa en griego "nieve", así como son albas las flores de muchas de las especies del género. Fam. Rubiaceae.

Chlorantha: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *chloro*- (verde), y *antha* (flor, floración); "con, o que tiene flores verdes" (*Xylosma chlorantha*/Salicaceae).

Chloranthaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Chloranthus* Sw., que significa en griego "flores verdes".

Chloris: Para algunos autores el nombre del género honra a la deidad griega *Chloris*, la cual es la ninfa de la primavera, de las flores y de la naturaleza. Su equivalente romana es *Flora*. Para otros el nombre se deriva de la palabra griega *chloros*, que significa verde, aludiendo al color de sus espiguillas. Fam. Poaceae.

Chocoensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente del Choco, en Colombia (*Inga chocoensis*/Fabaceae).

Choconiana: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de la región del Río Chocón, en Guatemala (*Dorstenia choconiana*/Moraceae).

Chorigyne: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *choris* (separado), y *gyne* (mujer, pistilo); "con los pistilos separados"; aludiendo a que en sus infructescencias los frutos están completa, o casi completamente separados. Fam. Cyclanthaceae.

Chromolaena: El nombre del género probablemente se derive de las palabras latinas *chromus* (coloreado), y *laena* (capa, gaban, túnica); "con la capa coloreada"; aludiendo quizás a los filarios coloreados del involucro. Fam. Asteraceae.

Chrysanthus: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *chryso*- (dorado, amarillo), y *antho* (flor); "con, o que tiene flores amarillas o doradas (*Handroanthus chrysanthus*/Bignoniaceae).

Chrysobalanaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Chrysobalanus* L., que a su vez se deriva de las palabras griegas *chryso*- (dorado, amarillo), y *balanos* (bellota, castaña); "con bellotas doradas"; aludiendo probablemente al color del indumento de los frutos.

Chrysochlamys: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *chryso-* (dorado, amarillo), y *chlamys* (capa, manto); "con manto amarillo o dorado", aludiendo probablemente al color del perianto o el fruto en algún momento de su desarrollo. Fam. Clusiaceae.

Chrysocladon: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *chryso*- (dorado o amarillo), y *clados* (rama, tallo, rebrote); "con los rebrotes o las ramas amarillas"; aludiendo al color de sus tallos frescos (*Phoradendron chrysocladon*/Santalaceae).

Chrysoleucum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *chryso*- (dorado, amarillo), y *leucon* (blanco); "amarillo y blanco", refiriendose en este caso a las flores de la planta, cuya corola tiene los lóbulos blancos, y bandas longitudinales amarillas en el interior del tubo (*Anemopaegma chrysoleucum*/Bignoniaceae).

Chrysophylla: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *chryso*- (dorado, amarillo), y *phylla* (que da hojas); "que da hojas doradas" (*Miconia chrysophylla*/Melastomataceae).

Chrysophylla: Ver Chrysophylla. Fam. Sapotaceae.

Chrysostachyum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *chryso*-(dorado, amarillo), y *stachyo*, *stachys* (espiga); "con espigas amarillas" (*Piper chrysostachyum*/Piperaceae).

Chrysostoma: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *chryso*- (dorado, amarillo), y *stoma* (boca, apertura); "con la boca amarilla o dorada"; aludiendo al color amarillo-dorado del interior del labelo (*Sobralia chrysostoma*/Orchidaceae).

Chrysothemis: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *chryso*- (dorado, amarillo), y *themis* ("ley de la naturaleza"; Themis fue una de las esposas de Zeus, representa la diosa de la justicia y la virtud); innegablemente la primera parte del nombre alude al color de las corolas de las plantas, que suelen ser amarillas o anaranjadas, y quizás la segunda honre a la antigua diosa; Fam. Gesneriaceae.

Chusquea: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo "chusque", con el que se conocen estas plantas en América del Sur (Colombia). Fam. Poaceae.

Cicutaria: Con las hojas semejante a la cicuta (*Cicuta virosa* L./Apiaceae), planta tóxica por ingestión (*Dennstaedtia cicutaria*/Dennstaedtiaceae).

Ciliare: Que tiene los cantos, bordes o márgenes ciliados (*Epidendrum ciliare*/Orchidaceae).

Ciliaris: Ver Ciliare (Digitaria ciliaris/Poaceae).

Ciliata: Ciliada(o), que tiene cilios (Guarea ciliata/Meliaceae).

Ciliatum: Ver Ciliata (Arthrostemma ciliatum/Melastomataceae).

Cinerea: De color ceniza (Cupania cinerea/Sapindaceae).

Cinereum: Ver *Cinerea* (*Cyanthillium cinereum*/Asteraceae).

Cinnamomum: Aparentemente el nombre del género se deriva de la palabra griega *kinnamomon*, que significa "especia, condimento"; según parece ésta palabra la tomaron de los fenicios, que comerciaban con la canela (*Cinnamomum zeylanicum* Blume), desde tiempos muy remotos. Fam. Lauraceae.

Cionosicys: El nombre del género probablemente se derive de las palabras griegas *ciono*-(columna, pilar), y *sicyos* (pepino); "pepino columnar, o pilariforme". Fam. Cucurbitaceae.

Circinatum: Espiralado, enrroscado, aludiendo en este caso a las inflorescencias de la planta (*Solanum circinatum*/Solanaceae).

Cirrhatum: Cirroso, que tiene cirros o zarcillos, u hojas que hacen las veces de tales (*Asplenium cirrhatum*/Aspleniaceae).

Cissampelos: Probablemente el nombre del género se derive de las palabras griegas *cissos* (hiedra), y *ampelos* (bejuco, liana); aludiendo al hábito lianoide de sus especies. Fam. Menispermaceae.

Cissiflora: Probablemente el nombre del epíteto signifique "que tiene flores parecidas al género *Cissis*", que es un autonimo generado de *Cissus* L./Vitaceae. (*Nectandra cissiflora*/Lauraceae).

Cissus: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *cissos*, que significa "hiedra"; aludiendo al hábito trepador de muchas de sus especies. Fam. Vitaceae.

Citrifolia: Con hojas parecidas al género *Citrus* L./Rutaceae (*Ficus citrifolia*/Moraceae). **Citrifolium:** Ver *Citrifolia* (*Anetium citrifolium*/Pteridaceae).

Citrullus: Diminutivo de *Citrus* L./Rutaceae; o también: "que posee olor o sabor semejante a *Citrus*". Fam. Cucurbitaceae.

Citrus: Para algunos autores el nombre del género significa "limón", en griego. Otros creen que el nombre significa: "que es originario de Citron", antigua ciudad de Judea. Fam. Rutaceae.

Clarisia: El nombre del género fue dedicado por Ruiz y Pavón, al médico y botánico españól Miguel Bernades y Claris. Fam. Moraceae.

Clavigera: Que tiene forma de maza o porra (Paullinia clavigera/Sapindaceae).

Clavigerum: Ver *Clavigera* (*Anthurium clavigerum*/Araceae)

Clavija: El nombre del género fue dedicado por Ruiz y Pavón a José Clavijo Fajardo, naturalista españól, vice-director del gabinete de historia natural y traductor de Buffon. Fam. Theophrastaceae.

Cleistantha: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *cleisto*- (cerrado, reducido), y *antha* (flor, floración); "con, o que tiene flores cleistógamas" (*Calathea cleistantha*/Marantaceae).

Cleome: Aparentemente el nombre del género se deriva de un nombre antiguo, para denominar una planta similar a la mostaza (*Brassica spp.*/Brassicaceae). Fam. Capparaceae.

Clerodendrum: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *kleros* (suerte, destino) y *dendron* (árbol); "árbol del destino"; aludiendo a las dudosas y variables propiedades medicinales de sus especies. Fam. Lamiaceae.

Clethra: Aparentemente el nombre del género, era el usado por los antiguos griegos para el aliso [*Alnus glutinosa* (L.) Gaerth]. Fam. Clethraceae.

Clethraceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Clethra* Klotzsch (ver bajo este).

Clidemia: El nombre del género honra la memoria de Cleidemus, botánico de la antigua Grecia, quien escribió la historia de Ática. Fam. Melastomataceae.

Clidemioides: Que se parece al género *Clidemia* D. Don/Melastomataceae (*Anthurium clidemioides*/Araceae).

Clusia: El nombre del género honra la memoria del botánico, horticultor y explorador francés Charles de l'Écluse, o Carolus Clusius (1526-1609). Clusius estudió medicina en Montpellier con el famoso profesor Guillaume Rondelet, aunque realmente nunca ejerció como médico. Fue profesor de la Universidad de Leiden en 1593 y colaboró en la creación de uno de los primeros jardines botánicos formales de Europa, el *Hortus Academicus*, en la misma ciudad. En la historia de la jardinería, es recordado por sus observaciones sobre el "quebrantamiento" de los tulipanes (*Tulipa* L./Liliaceae),

fenómeno descubierto a finales del siglo XIX, y que es causado por uno o varios virus. Clusius fue reconocido por sus contemporaneos por sus obras capitales: *Rariorum aliquot stirpium per Hispanias observatarum historia* (1576), uno de los primeros libros sobre la flora de España, y *Rariorum stirpium per Pannonias observatorum Historiae* (1583), el primer libro sobre la flora alpina de Austria y Hungria. Sus contribuciones al estudio de las plantas de las regiones alpinas, le valió el reconocimiento de varias especies, entre ellas *Gentiana clusii* (Gentianaceae), *Potentilla clusiana* (Rosaceae), y *Primula clusiana* (Primulaceae). Fam. Clusiaceae.

Clusiaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Clusia* L. (ver bajo este).

Clytostoma: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *clyt*- [bella(o), bonita(o)], y *stoma* (boca); "que tiene la boca bella o bonita"; aludiendo a las fauces de sus corolas florales. Fam. Bignoniaceae.

Cobanensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Coban, en Alta Verapaz, Guatemala (*Senna cobanensis*/Fabaceae).

Coca: El nombre del epíteto tiene su origen en el nombre vernáculo de la planta en varios países de América del Sur (*Erythroxylum coca*/Erythroxylaceae).

Coccinea: De color escarlata (Warszewiczia coccinea/Rubiaceae).

Coccineus: Ver Coccinea (Centropogon coccineus/Campanulaceae).

Coccocypselum: El nombre del género posiblemente se derive de las palabras griegas *coccos* (fruto, grano, semilla, pireno), y *cypsele* (canasta, caja, cofre, vaso); aludiendo quizás a sus frutos huecos, semejantes a un vaso, o un cofre. Fam. Rubiaceae.

Coccoloba: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *coccos* (fruto, grano, semilla, pirero), y *lobo* (lóbulo); "frutos lobulados"; sin embargo otros autores consideran que el nombre del mismo tiene su origen de la palabra griega *cokkolobis*, nombre antiguo dado a una parra (*Vitis* L./Vitaceae), por la semejanza de sus frutos. Fam. Polygonaceae.

Cochinchinensis: Perteneciente o relativo a la Conchinchina; esta región antiguamente así denominada, corresponde hoy a la parte sur de Vietnam (*Rottboellia cochinchinensis*/Poaceae).

Cochleata: Cocleado, retorcido, como la concha de un caracol (*Erythrina cochleata*/Fabaceae.

Cochlidium: El nombre del género se deriva de la palabra griega *cochlidion*, diminutivo de *cochlos*, que significa: "caracol", o "concha espiralada". Aludiendo quizás a la forma de los soros. Fam. Polypodiaceae.

Cochliostema: El nombre del género probablemente se derive de las palabras griegas *cochlio-* (caracol), *stemon* (estambre); "con estambres acaracolados, o en forma de caracol"; aludiendo a las tecas estaminales, que son espiraladas. Fam. Commelinaceae.

Cocleensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Coclé, en Panamá (*Inga cocleensis*/Fabaceae).

Cocos: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *coccos* que significa "fruto, grano, semilla, pireno". Fam. Arecaceae.

Codiaeum: El nombre del género según algunos autores, tiene su origen en la palabra malaya "kodiho". Fam. Euphorbiaceae.

Codonanthe: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *codon*- (campana), y *antho* (flor); "con, o que tiene flores acampanadas"; aludiendo a las corolas subcampanuladas de las plantas. Fam. Gesneriaceae.

Coffea: El nombre del género probablemente se derive de la latinización de las palabras arabes "quahwah", o "qahwa". Fam. Rubiaceae.

Coix: El género tiene su origen en un nombre griego antiguo, usado por Teofrasto para denominar una palma originaria de Egipto (*Hyphaene thebaica* Mart.). Fam. Poaceae.

Cojoba: Aparentemente el nombre del género tiene su origen en las palabras "cohiba", o "cojoba", que es con las que los indígenas Taínos del Caribe, llaman a las hojas secas de *Cojoba rufescens* Benth. Fam. Fabaceae.

Cola: Probablemente en nombre del género tenga su origen en el nombre vernáculo de la planta, o de sus semillas en los países de donde es originaria. Fam. Malvaceae.

Collococca: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *collo-* (pegamento, pegajoso), y *coccos* (fruto, grano, semilla, pireno); "con semillas pegajosas" (*Cordia collococca*/Boraginaceae).

Colocasia: El nombre del género tiene su origen en el nombre griego *kolokasia*, y este de *qolqas*, nombre antiguo en oriente medio para una planta aroidea. Fam. Araceae.

Colombianum: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Colombia (*Chrysophyllum colombianum*/Sapotaceae).

Colona: El nombre del epíteto probablemente se origina de la palabra latina *colona*, que significa "mujer del campesino, campesina, labradora", con una alusión incierta, posiblemente relacionada con la aparición de la planta en campos de labranza (*Echinochloa colona*/Poaceae).

Coloradonis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de la Isla de Barro Colorado, en Panamá (*Bactris coloradonis*/Arecaceae).

Colubrina: El nombre del género probablemente se deriva de las palabras latinas *coluber* o *colubra* (culebra, serpiente) + -*ina* (perteneciente o relacionado); "parecido a una culebra o una serpiente", aludiendo quizás a la forma de los filamentos estaminales. Fam. Rhamnaceae.

Colubrinae: El nombre del epíteto probablemente alude a que la planta tiene las hojas parecidas al género *Colubrina* Rich. ex Brongn./Rhamnaceae (*Ficus colubrinae*/Moraceae).

Columnea: El nombre del género honra la memoria de Fabio Colonna (*Fabius Columnus*, 1567-1640). Profesor de botánica de la Universidad de Nápoles. Colonna fue el primero en hacer grabados de plantas en láminas de cobre. Fam. Gesneriaceae.

Columneoides: Que se parece al género *Columnea* L. (*Besleria columneoides*/Gesneriaceae).

Comata: Adormada con tricomas, indumentada (*Justicia comata*/Acanthaceae).

Combretaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Combretum* Loefl. (ver bajo este).

Combretum: Aparentemente el nombre del género fue un nombre usado por Plinio, para designar una planta hoy ignota. Fam. Combretaceae.

Commelina: El nombre del género honra la memoria de los botánicos holandeses Jan Commelijn (1629-1692) y su sobrino Caspar (1667-1731). Jan fue director del jardín botánico *Hortus Medicus*, llamado posteriormente *Hortus Botanicus*. Se sabe que amasó

una jugosa fortuna con la venta de plantas y preparados medicinales, a las farmacias y hospitales de Amsterdam y otras ciudades holandesas. Jan contribuyo considerablemente en la publicación de la obra *Hortus Malabaricus* del naturalista y explorador Hendrik Adriaan van Rheede, y en la *Nederlandse Flora*, publicada en 1683, particularmente en los tomos II y III, que fueron enriquecidos con sus comentarios. Jan también preparo la publicación de "*Horti Medici Amstelodamensis Rariorum*", obra que aparece en 1697, compuesta principalmente por plantas de la India y Las Antillas, ilustradas por el artista botánico Jan Moninckx y su hija Maria Moninckx. Su sobrino Caspar, llego a ser director del jardín botánico de Amsterdam, y logro finalizar varios trabajos empezados por Jan, con la ayuda de Frederik Ruysch (1638-1731); célebre esté último por sus dioramas anatómicos. Las flores de las plantas de este género tiene tres pétalos, dos grandes y uno más pequeño; según la historia, que puede ser apócrifa, Carlos Linneo conmemora los trabajos de Jan y Caspar, con los dos pétalos mayores y al hermano de Jan (Casparus), con el menor, ya que este al morir jóven no pudo distinguirse de forma excepcional en el campo de la botánica¡. Fam. Commelinaceae.

Commelinaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Commelina* L. (ver bajo este).

Commersoniana: El nombre del epíteto honra la memoria del naturalista francés Philibert Commerçon (1727-1773). Commerçon estudió botánica y medicina en Montpellier; a petición de Carlos Linneo categorizó los peces del Mediterráneo depositados en el Museo de Estocolmo. En 1766 participa en el viaje de circunnavegación junto con Louis Antoine de Bougainville (*Casearia commersoniana*/Salicaceae).

Communis: Común, ordinario (Ricinus communis/Euphorbiaceae).

Commutata: Mudable, variable (*Miconia commutata*/Melastomataceae).

Comosus: Comoso, dícese de la planta, inflorescencia, semilla, etc., empenachada por una coma, o sea una cabellera o penacho (*Ananas comosus*/Bromeliaceae).

Compacta: Que crece de manera compacta, o trabada (*Rodriguezia compacta*/Orchidaceae).

Compressa: Estrecho, apretado; aludiendo probablemente a sus inflorescencias apretadas (*Ardisia compressa*/Myrsinaceae).

Compressus: Ver *Compressa* (*Axonopus compressus*/Poaceae).

Compsoneura: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *compso*-(elegante, impecable, nítido), y *neuro* (nervio); "con los nervios nítidos, o impecables"; aludiendo a la elegante nervadura de sus hojas. Fam. Myristicaceae.

Conardii: El nombre del epíteto probablemente honre la memoria del botánico estadounidense Henry Shoemaker Conard (1874-1971). Conard escribió una obra intitulada: *Waterlilies, a Monograph of the Genus Nymphaea* (1905). (*Nymphaea conardii*/Nymphaeaceae).

Concepcionis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de región de La Concepción, en las Llanuras de Santa Clara, Costa Rica (*Piper concepcionis*/Piperaceae).

Conceveiba: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Conceveiba guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Euphorbiaceae.

Concinna: Linda, bonita, elegante (Heisteria concinna/Olacaceae).

Concinnus: Ver *Conncina* (*Malvaviscus concinnus*/Malvaceae).

Confertum: Denso, compacto, apiñado; aludiendo en éste caso a las densas infructescencias de la palma (*Astrocaryum confertum*/Arecaceae).

Confusa: Entremezcladamente, sin orden (*Maxillaria confusa*/Orchidaceae).

Confusum: Ver *Confusa (Protium confusum/*Burseraceae).

Congesta: Apiñado, apretado, que crece muy junto (Geonoma congesta/Arecaceae).

Congestoides: Que parece apiñado, o amontonado (*Epidendrum congestoides*/Orchidaceae).

Conjugatum: Unión, conjunción (Paspalum conjugatum/Poaceae).

Connaraceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Connarus* L. (ver bajo este).

Connarus: El nombre del género aparentemente es el nombre griego para un árbol que crecía en Alejandría (hoy Egipto). Carlos Linneo lo utilizó para nombrar un árbol de la India (*Connarus monocarpos* L.). Fam. Connaraceae.

Conostegia: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *cono-* (cono, cónico), y *stegia* (cubierta, techo); "con las cobiertas cónicas"; aludiendo a los cálices caliptrados. Fam. Melastomataceae.

Consanguinea: Que tiene afinidad de descendencia (*Columnea consanguinea*/Gesneriaceae).

Consobrinum: El nombre del epíteto significa en latín "primo hermano"; aludiendo probablemente a su semejanza con otra especie afín (*Anthurium consobrinum*/Araceae).

Contracta: Contraída, encogida (*Rhynchospora contracta*/Cyperaceae).

Contrajerva: El nombre del epíteto tiene su origen en el nombre vernáculo de la planta, ampliamente conocida como "contra yerba" (*Dorstenia contrajerva*/Moraceae).

Convolvulacea: El nombre del epíteto significa "enrollada, enrroscada" (*Dioscorea convolvulaceae*/Dioscoreaceae).

Convolvulaceae: La familia tiene su origen en el género *Convolvulus* L. (ver bajo este).

Convolvulus: El nombre del género significa en latín "enrrollado alrededor". Fam. Convolvulaceae.

Conyza: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *konops*, que significa "pulga, o pulguera"; con una alusión ignota. Fam. Asteraceae.

Conyzoides: El nombre del epíteto alude a la semejanza con el género *Conyza* L. (*Ageratum conyzoides*/Asteraceae).

Cooperi: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas estadounidense George Proctor Cooper (1896-?). Cooper trabajo en Brasil, Costa Rica, Dominica, Liberia y Panamá (*Psychotria cooperi*/Rubiaceae).

Copaia: El nombre del epíteto tiene su origen en el nombre vernáculo del árbol en La Guayana Francesa (*Jacaranda copaia*/Bignoniaceae).

Copaifera: El nombre del epíteto significa "que porta o tiene bálsamo de Copaiba"; no obstante éste se extrae principalmente de varias especies del género *Copaifera* L. (*Prioria copaifera*/Fabaceae.

Coprocarpa: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *copro-* (excremento), y *carpa* (que da frutos); "que da frutos semejantes a excrementos"; aludiendo a la particular forma de las vainas (*Inga coprocarpa*/Fabaceae).

Cordata: En forma de corazón; aludiendo a la forma de las hojas (*Drymaria cordata*/Caryophyllaceae).

Cordia: El nombre del género honra la memoria del botánico y farmacéutico alemán Valerius Cordus (1515-1544). Cordus se inicio en el estudio de la botánica y la farmacología a la edad de 12 años, bajo la tutela de su padre, el profesor Euricius Cordus. Su doctorado en medicina lo obtuvo en la Universidad de Wittenberg. En 1542 empezó a viajar por Alemania e Italia; el resultado de sus estudios y experiencias lo plasmó en su obra *Dispensatorium*, que se publicó póstumamente en 1546. Cordus murió a los 29 años, aquejado de malaria en Roma. Fam. Boraginaceae.

Cordifolia: Con las hojas en forma de corazón (*Mikania cordifolia*/Asteraceae).

Cordifolius: Ver Cordifolia (Oryctanthus cordifolius/Loranthaceae).

Cordyline: El nombre del género se deriva de la palabra griega *cordyle*, que significa "clava o maza", aludiendo a la forma de las raíces de la planta. Fam. Laxmanniaceae.

Coriacea: Del latín *corium*: cuero; "que parece o tiene la textura del cuero"; aludiendo en este caso a las hojas de la planta (*Pinzona coriacea*/Dilleniaceae).

Corniculata: Que tiene cuernos, cornígero (*Pleurothallis corniculata*/Orchidaceae).

Cornifolia: El nombre del epíteto hace alusión al mucro que tienen las hojas en sus ápices (*Spiracantha cornifolia*/Asteraceae).

Cornuta: Que tiene cuernos o espolones (*Dennstaedtia cornuta*/Dennstaedtiaceae).

Coronarium: Que sirve para hacer guirnaldas, o que sus flores su usan con ese fin (*Hedychium coronarium*/Zingiberaceae)

Coronata: Que tiene una corona; aludiendo en este caso a la corona que forman los filamentos estaminales (*Casearia coronata*/Salicaceae).

Correae: El nombre del epíteto fue dedicado por Cuatrecasas y Croat a la botánica panameña Mireya D. Correa A., quien junto con Robert L. Dressler recolectó los especimenes usados para la descripción de la planta en Santa Rita-Colón, Panamá (*Spachea correae*/Malpighiaceae).

Corrugatum: Corrugado; En la vernación, dícese de las hojas o antofilos arrugados o con pliegues irregulares y en todas direcciones (*Piper corrugatum*/Piperaceae).

Corusca: Brillante, resplandeciente, aludiendo en este caso al envés de las hojas. (*Eugenia corusca*/Myrtaceae).

Coruscans: Ver Corusca (Inga coruscans/Fabaceae).

Corymbosa: Que tiene sus flores dispuestas en corimbos (*Oldenlandia corymbosa*/Rubiaceae).

Cosmibuena: El género fue dedicado por Ruiz y Pavón al Dr. Cosme Bueno, cosmógrafo mayor del Perú, autor de la historia topográfica y "natural de aquel reino". Fam. Rubiaceae.

Costaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género Costus L. (ver bajo este).

Costaricana: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Costa Rica (*Mendoncia costaricana*/Acanthaceae).

Costaricense: Ver *Costaricana* (*Louteridium costaricense*/Acanthaceae).

Costaricensis: Ver Costaricana (Ruellia costaricensis/Acanthaceae).

Costata: Acostillada, que tiene costillas (*Hygrophila costata*/Acanthaceae).

Costus: El nombre del género se origina de la palabra griega *kostas* ("koost", en arabe); que era el nombre empleado para una hierba de la India usada en perfumería y medicina. Fam. Costaceae.

Couepia: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Couepia guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Chrysobalanaceae.

Coussapoa: El nombre del género tiene su origen en la latinización de su nombre vernáculo *Coussapoui*, en Brasil. Fam. Urticaceae.

Coussarea: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Coussarea violacea* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Rubiaceae.

Coutarea: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Coutarea speciosa* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Rubiaceae.

Crassifolia: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *crassi*- (grueso), y *folia* (hoja); "con hojas gruesas" (*Codonanthe crassifolia*/Gesneriaceae).

Crassinervia: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *crassi*- (grueso), y *nervi* (nervio); "con nervios secundarios gruesos, o en resalto, en este caso particularmente (*Ouratea crassinervia*/Ochnaceae).

Crassipes: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *crassi*- (grueso), y *pes* (pie, base, tallo); "con tallos gruesos, o esponjosos", en éste caso particularmente (*Eichhornia crassipes*/Pontederiaceae).

Crassipetala: Con los pétalos gruesos o carnosos (*Anaxagorea crassipetala*/Annonaceae).

Crassivenosa: Con las venas gruesas o en resalto, en éste caso particularmente (*Ficus crassivenosa*/Moraceae).

Crateva: El nombre del género honra la memoria del herbolario, botánico, y farmacéutico griego de la antigüedad Crateva. Plinio lo cita muchas veces, alabando su autoridad y su virtud de la sencillez. Se sabe que fue el médico de Mitriades VI, rey de Pontus. Fam. Capparaceae.

Crenulata: Ligeramente ondeada, u ondulada (*Clidemia crenulata*/Melastomataceae).

Crepitans: El nombre del epíteto alude al sonido que hacen las cápsulas al abrirse, que parecieran crepitar, o chisporrotear (*Hura crepitans*/Euphorbiaceae).

Crescentia: El nombre del género honra la memoria del monje italiano Pietro Crescenti (1230-1321). Crescenti fue autor de una obra intitulada *Il libro della agricoltura* (1478). Fam. Bignoniaceae.

Cretosum: Que tiene color, o se parece al yeso, o a la tiza; aludiendo al color de la savia de la planta, que inicialmente es transparente y luego se torna blanquecina al oxidarse (*Philodendron cretosum*/Araceae).

Crinum: El nombre del género tiene su origen en la palabra *crinon*, el nombre griego para el lirio (*Lilium* L./Liliaceae). Debido al parecido de las flores de ambas plantas. Fam. Amaryllidaceae.

Crispum: En este caso particular: con frondes rizados u ondulados (*Trichomanes crispus*/Hymenophyllaceae).

Cristatum: Crestado (*Diplazium cristatum*/Woodsiaceae).

Crocea: De color azafrán, amarillo (*Palicourea crocea*/Rubiaceae).

Crossandra: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *crossos* (franja, orla), y *andro* (hombre, estambre); "que tiene los estambres franjeados"; aludiendo a las franjas longitudinales que tiene las tecas en su cara dorsal". Fam. Acanthaceae.

Crossopetalum: El nombre del género posiblemente se derive de las palabras griegas *crossos* (franja), y *petalon*, *petalum* (pétalo); "con los pétalos orlados". Fam. Celastraceae.

Crotalaria: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *krotalon*, que significa "matraca, o cascabel"; aludiendo al ruido que producen las semillas dentro de las vainas, cuando están secas. Fam. Fabaceae.

Crotalifera: Que tiene o que porta cascabeles; aludiendo a sus inflorescencias con brácteas semejantes a cascabeles (*Calathea crotalifera*/Fabaceae.

Croton: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *kroton*, que significa "garrapata", aludiendo a la semejanza de las semillas de algunas de sus especies, con éstos ácaros. Fam. Euphorbiaceae.

Cruenta: De color rojo sangre (*Aristolochia cruenta*/Aristolochiaceae).

Crustacea: Que esta cubierto por costras, por cortezas, u hojas; una alusión para mi ignota del epíteto, en este caso (*Lindernia crustacea*/Scrophulariaceae).

Cryosophila: El nombre del género se origina de las palabras griegas *cryos* (hielo, escarcha) y *philos* (amigo, amante, aficionado); "amante del frio". Fam. Arecaceae.

Cryptarrhena: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *cryptos* (oculto, escondido), y *arrhen* (macho, en este caso estambre); "con los estambres ocultos". Fam. Orchidaceae.

Cryptochloa: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *cryptos* (oculto, escondido), y *chloa*, *chloe* (zacate); "zacate discreto u oculto"; aludiendo a sus inflorescencias cripticas. Fam. Poaceae.

Ctenitis: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *cteno-* (peine pequeño); e *-ites*, *-itis* (parecido, afín); "que se parece a un peine"; aludiendo a la forma de las frondes. Fam. Dryopteridaceae.

Cuatresia: El nombre del género honra la memoria del botánico español nacionalizado estadounidense, José Cuatrecasas Arumí (1903-1996). Cuatrecasas fue un acérrimo explorador de los paramos andinos. Trabajó como investigador asociado de 1955-1977 en la Smithsonian Institution, y desde esa fecha hasta su muerte como emérito. Fam. Solanaceae.

Cubense: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Cuba (*Oxycaryum cubense*/Cyperaceae).

Cucullata: Cuculado, de forma de capucha; aludiendo probablemente a la forma de las espatas (*Alocasia cucullata*/Araceae).

Cucumerina: Que se parece al género *Cucumis* L. (*Polyclathra cucumerina*/Cucurbitaceae).

Cucumis: El nombre del género significa en latín "cohombro, melón". Fam. Cucurbitaceae.

Cucurbitaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Cucurbita* L., que en latín significa "calabaza".

Cujete: Probablemente el nombre del epíteto tenga su origen en el nombre vernáculo de la planta en Jamaica (*Crescentia cujete*/Bignoniaceae).

Culebranum: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de la región del Río Culebra, en Colón, Panamá (*Piper culebranum*/Piperaceae).

Cuneata: En forma de cuña (*Geonoma cuneata*/Arecaceae).

Cupania: El nombre del género honra la memoria del monje y botánico italiano Francesco Cupani (1657-1710-11?). Según la historia, Cupani fue el primero en enviar

semillas de la arverja dulce (*Lathyrus odoratus* L./Fabaceae) a Inglaterra en 1699. Fam. Sapindaceae.

Cuphea: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *cyphos*, que significa "encorvado, cifoide"; aludiendo, según algunos a la forma del embrión; y otros al tubo del cáliz. Fam. Lythraceae.

Curassavica: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Curazao (*Asclepias curassavica*/Apocynaceae).

Curtii: Ver Bradeanum (Trichomanes curtii/Hymenophyllaceae).

Cuspidata: Que termina en punta o cúspide, aplicado en este caso al ápice de las hojas (*Siparuna cuspidata*/Siparunaceae).

Cuspidatum: Ver Cuspidata (Anthurium cuspidatum/Araceae).

Cyanisticta: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *cyano-* (azul), y *stictos* (moteado, alunarado); "moteada de azul, o que tiene lunares o manchas azules" (*Dioscorea cyanisticta*/Dioscoreaceae).

Cyanococca: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *cyano-* (azul), y *coccos* (fruto, grano, semilla, pireno); "con frutos (cocos) azules" (*Psychotria cyanococca*/Rubiaceae).

Cyanophyllum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *cyano*- (azul), y *phyllon* (hoja, folíolo); "que tiene hojas azules" (*Piper cyanophyllum*/Piperaceae).

Cyanthillium: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *cyano*- (azul), y *antho* (flor); "con, o que tiene flores azules. Fam. Asteraceae.

Cyatheaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Cyathea* Sm. (ver bajo este)

Cyathea: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *cyathos*, que significa "copa", o "vaso"; aludiendo a la forma del indusio. Fam. Cyatheaceae.

Cyathula: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *cyathos*, que significa, "copa", o vaso"; aludiendo a la forma de los cálices. Fam. Amaranthaceae.

Cybianthus: El nombre del género se deriva probablemente de las palabras griegas *cybe*, *kybe* (cabeza), o *kybos* (cubo) y *antho* (flor); "con las flores de forma cúbica"; aludiendo a mi parecer a la forma de las yemas florales. Fam. Myrsinaceae.

Cyclanthaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Cyclanthus* Poit. ex A. Rich. (ver bajo este).

Cyclanthera: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *cyclo*- (circulo, disco), y *anthera* (antera); "con las anteras discoides"; aludiendo a su androceo sinfiandro. Fam. Cucurbitaceae.

Cyclanthus: El nombre del género se deriva probablemente de las palabras griegas *cyclo-* (circulo, disco), y *antho* (flor); "con las flores dispuestas en discos". Fam. Cyclanthaceae.

Cyclopeltis: El nombre del género se deriva probablemente de las palabras latinas *cycliclus, cyclo-* (circular, enrollado), y *pelta, peltis* (escudo); "escudo circular"; aludiendo a las frondes jóvenes que están enrolladas. Fam. Lomariopsidaceae.

Cyclopogon: El nombre del género de deriva de las palabras griegas *cyclo*- (anillo o circulo), y *pogon* (barba); "con un anillo de tricomas". Fam. Orchidaceae.

Cycnoches: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *kyknos* (cisne), y *auchen* (cuello); "cuello de cisne". Fam. Orchidaceae.

Cydista: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *kydistos*, que significa "el más", o "la más gloriosa"; aludiendo a la llamativa floración de la especie. Fam. Bignoniaceae.

Cylindrica: De forma larga y redondeada (*Boehmeria cylindrica*/Urticaceae).

Cymbopetalum: El nombre del género de deriva de las palabras latinas *cymba* (barca, lancha, chalupa), y *petalum* (pétalo); "con pétalos cimbiformes o abarquillados (*Cymbopetalum costaricense*/Annonaceae).

Cymosa: Que tiene las flores dispuestas en cimas (*Cordia cymosa*/Boraginaceae).

Cynanchiflora: Que tiene flores semejantes al género *Cynanchum* L. (*Matelea cynanchiflora*/Apocynaceae).

Cynarocephalus: Aparentemente el epíteto se deriva de las palabras griegas *kinorhodon* (diente de perro), y *cephalo* (cabeza, capítulo); aludiendo a que los hipsofilos de la inflorescencia son semejantes a los dientes de un perro (*Elleanthus cynarocephalus*/Orchidaceae).

Cynodon: El nombre del género tiene su origen en la palabra latina *cynodon* y la griega *kynodon*, que significa en ambos casos: "diente de sierra, o diente canino"; aludiendo a las yemas basales de los rizomas, o a las inflorescencias. Fam. Poaceae.

Cyperaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Cyperus* L. (ver bajo este).

Cyperus: El nombre del género aparentemente tiene su origen en la palabra griega *kypeiros*, que era un nombre utilizado por Teocrito y Teofrasto para una planta ripícola. Fam. Cyperaceae.

$oldsymbol{D}$

Dactyloctenium: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *dactylo*- (dedo, dedos), y *cteno* (peine pequeño); aludiendo a la forma y disposición de las espiguillas. Fam. Poaceae.

Dactylon: El nombre del epíteto tiene su origen en la palabra griega *dactylos*, que significa "dedo, dedos"; aludiendo probablemente a las espiguillas digitadas (*Cynodon dactylon*/Poaceae).

Dalbergia: El nombre del género honra la memoria de los hermanos suecos Carl Gustav (1754-?) y Nils E. Dahlberg (1736-1819, ó 1735-1820). Carl fue recolector de plantas para Carlos Linneo y luego soldado mercenario en Surinam. Nils fue botánico y médico de la corte, viajó por Francia y Alemania y fue en dos ocasiones Presidente de la Academia de Ciencias de Estocolmo. Fam. Fabaceae.

Dalechampia: El nombre del género honra la memoria del médico francés Jacques Daléchamps (1513-1588). Dalechamps (Dalechamp o d'Alechamps) fue estudiante del famoso médico y profesor Guillaume Rondelet, en la Universidad de Montpellier. Fam. Euphorbiaceae.

Darienense: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de la región del Darién, en Panamá (*Piper darienense*/Piperaceae).

Davilla: A mi parecer el nombre del género es una abreviación subrepticia que hizo el botánico portugués Domingo, o Domenico Vandelli (1735-1816) con su apellido, un tipo de anagrama donde excluyo solo la letra "e". Fam Dilleniaceae.

Deamii: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas estadounidense Charles Clemon Deam (1865-1953). Deam trabajó en Guatemala y

México. Entre sus obras podemos citar *Grasses of Indiana* (1929), *Shrubs of Indiana* (1932), y *Flora of Indiana* (1940) (*Aeschynomene deamii*/Fabaceae).

Debilis: Fragil, endeble (*Microtea debilis*/Phytolaccaceae).

Deckeriana: El nombre del epíteto honra la memoria de G.H. Decker (1845-1900?), botánico y horticultor alemán (*Chamaedorea deckeriana*/Arecaceae).

Decora: Decorosa, decente (*Sobralia decora*/Orchidaceae).

Decumbens: Decumbente, postrado, que esta inclinado, o echado sobre el suelo (*Paspalum decumbens*/Poaceae).

Decurrens: Decurrente; en las hojas, dícese de la que tiene la lámina prolongada inferiormente por debajo del punto de inserción, como las prolongaciones concrescentes con el tallo o la rama en que se insiere (*Prestoea decurrens*/Arecaceae).

Decussata: Decusado; aplícase a las hojas, brácteas, ramas, etc., opuestas y colocadas de manera que forman cruz con las de los nudos contiguos, inferior y superior (*Thelypteris decussata*/Thelypteridaceae).

Deflexiflora: Con las flores deflexas, encorvado hacia la parte inferior (*Rinorea deflexiflora/*Violaceae).

Delgadii: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Gancho de Generale Delgado, en el camino a Caldas Novas, en Goiás, Brasil (*Cyathea delgadii*/Cyatheaceae).

Delicatula: El nombre del epíteto significa "atrayente, delicioso, voluptuoso"; aludiendo sin lugar a dudas a sus bellas inflorescencias (*Neea delicatula*/Nyctaginaceae).

Deltoidea: Que tiene forma de delta, o triangular (Iriartea deltoidea/Arecaceae).

Dendrodaphne: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *dendron* (árbol), y *daphne* [laurel (*Laurus nobilis*/Lauraceae), el emblema de la victoria para los griegos]; "árbol de laurel" (*Ocotea dendrodaphne*/Lauraceae).

Dendropanax: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *dendron* (árbol), y *panax* (género del ginseng, cuya palabra en griego significa: remedio universal); "árbol de ginseng". Fam. Araliaceae.

Dennstaedtia: El nombre del género honra la memoria del médico y botánico alemán Wilhem Dennstedt (1776-1826). Fam. Dennstaedtiaceae.

Dennstaedtiaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Dennstaedtia* Bernh. (ver bajo este).

Densiflora: Que florece profusamente (*Inga densiflora*/Fabaceae).

Dentata: Dentado, aplícase a los órganos o miembros macizos que tienen prominencia a modo de dientes; o a los que siendo laminares, como hojas, pétalos, etc., los presentan semejantes a los de una sierra (*Thelypteris dentata*/Thelypteridaceae).

Denticulata: Denticulado; aplícase al órgano, generalmente folíaceo, que tiene dientecillos muy menudos (*Matelea denticulata*/Apocynaceae).

Denticulatus: Ver *Denticulata* (*Hybanthus denticulatus*/Violaceae).

Desmodium: El nombre del género se deriva de la palabra griega *desmo*, *desmos*, que significa "liga, banda, nudo, traba"; aludiendo probablemente a los estambres con los filamentos connatos, o a la forma de las vainas. Fam. Fabaceae.

Desmoncus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *desmo*, *desmos* (liga, banda, nudo, traba), y *onkos*, *ogkos* (tubérculo, púa); aludiendo probablemente a los acantofilos de los ápices foliares. Fam. Arecaceae.

Desmopsis: Que se parece al género Desmos Lour./Annonaceae. Fam. Annonaceae.

Deversa: Probablemente el nombre del epíteto tenga su origen en la palabra latina *deversum*, que significa "que se hospeda, aloja, o se detiene en alguna parte"; aludiendo a mi parecer al modo de crecimiento gregario de la especie (*Geonoma deversa*/Arecaceae).

Diandra: Que tiene dos estambres; aludiendo a sus flores estaminadas con 2(-3) estambres (*Omphalea diandra*/Euphorbiaceae).

Diaphanum: Diafano, transparente (*Trichomanes diaphanum*/Hymenophyllaceae).

Diastema: El nombre del género se origina de la palabra griega *diastema*, que significa espacio, intervalo; aludiendo a las anteras no coherentes de los estambres de las flores. Fam. Gesneriaceae.

Dichaea: El nombre del género se deriva de la palabra griega *dicha* o *diche*, que significa "en dos", aludiendo a las dos filas en las que se disponen sus hojas. Fam. Orchidaceae.

Dichaeoides: Que se parece al género *Dichaea* Lindl./Orchidaceae (*Huperzia dichaeoides*/Lycopodiaceae).

Dichapetalaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Dichapetalum* Thouars (ver bajo este).

Dichapetalum: El género se deriva de las palabras griegas *dicha* (en dos), y *petalon*, *petalum* (pétalo); "pétalos divididos"; aludiendo posiblemente a los pétalos bífidos, que muestran varias especies del género. Fam. Dichapetalaceae.

Dichorisandra: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *di-* (dos), *chori* (separado), y *andro* (hombre, estambre); "con dos estambres separados, o dos verticilos estaminales"; aludiendo a las características de su androceo. Fam. Commelinaceae.

Dichotoma: Dicótomo; se aplica a la ramificación que en el punto vegetativo se divide en dos equivalentes, de manera que se produce una horcadura de ramas iguales (*Leandra dichotoma*/Melastomataceae).

Dicliptera: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *dicli*- (doble), y *ptero* (ala); "con dos alas", aludiendo a sus cápsulas con dos alas. Fam. Acanthaceae.

Dicranoglossum: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *dicranos* (en dos direcciones, con dos ramas o ramificaciones), y *glossa* (lengua); "con la lengua bifurcada"; aludiendo probablemente a la forma de las frondes. Fam. Polypodiaceae.

Dicranopygium: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *dicranos* (en dos direcciones, con dos ramas o ramificaciones), y *pyge* (anca, nalga); aludiendo posiblemente a sus hojas bífidas. Fam. Cyclanthaceae.

Dicranostyles: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *dicranos* (en dos direcciones, con dos ramas o ramificaciones), y *stylos* (estilo); "con los estilos bifurcados". Fam. Convolvulaceae.

Didymantha: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *didymo*- (doble), y *antha* (flor, floración); "con flores geminadas" (*Hernandia didymantha*/Hernandiaceae).

Didymochlaena: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *didymo-* (doble), y *chlaena* (capa, gaban, túnica); "con doble túnica"; con una alusión para mi ignota. Fam. Dryopteridaceae.

Dieffenbachia: El nombre del género honra la memoria de Josef F. Dieffenbach (1790-1863). Dieffenbach fue jardinero y curador de los jardines del Palacio Real de Schönbrunn, en Viena, cuando Heinrich Wilhelm Schott fue director. Fam. Araceae.

Difforme: De forma inusual, comparado con la forma típica del género (*Epidendrum difforme*/Orchidaceae).

Diffusa: Difuso, extenso, esparcido (*Iresine diffusa*/Amaranthaceae).

Digitaria: El nombre del género tiene su origen en la palabra latina *digitus*, que significa "dedos"; aludiendo a la disposición digitada de sus espiguillas. Fam. Poaceae.

Dilleniaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Dillenia* L., que hace honor al botánico inglés, nacido en Alemania, Johannes Jacobus Dillenius (1684-1747). Dillenius fue el primer presidente de la Royal Society of London y corresponsal de Carlos Linneo.

Dimerandra: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *di-* (dos), *meris* (parte, porción), y *andro* (hombre, estambre); aludiendo a las dos alas conniventes de la columna estaminal. Fam. Orchidaceae.

Dimorphandrum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *di-* (dos), *morphe* (forma), y *andro* (hombre, estambre); "con dos tipos de estambres" (*Platymiscium dimorphandrum*/Fabaceae.

Dimorphophylla: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *di-* (dos), *morphe* (forma), y *phylla* (que da hojas); "que da hojas de dos tipos"; aludiendo a su típica anisofilia (*Topobea dimorphophylla*/Melastomataceae).

Dioclea: El nombre del género lo uso Kunth para honrar la memoria de Diocles Carystius, un celebrado médico griego que nació en Carystus, Euboea, la Isla más grande de Grecia, luego de Creta. Diocles vivió en la cuarta centuria antes de Cristo, poco tiempo después de Hippocrates. Para Plinio Diocles, luego de Hippocrates, fue el médico más famoso de su tiempo. Formó parte de la secta médica de los Dogmáticos, y publicó una gran cantidad de trabajos médicos, de los cuales sólo los títulos, y algunos fracmentos fueron conservados por Galeno, Oribasius, y otros escritores de la antigüedad. Fam. Fabaceae.

Dioscorea: El nombre del género honra la memoria del médico, botánico y farmacólogo de la antigua Grecia Pedanio Dioscórides Anazarbeo, cuya obra *De Materia Medica* se convirtió en el principal manual de farmacopea durante la Edad Media y el Renacimiento. Fam. Dioscoreaceae.

Dioscoreaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Dioscorea* L. (ver bajo este).

Dioscoreifolia: Con hojas semejantes a las del género *Dioscorea* L./ Dioscoreaceae (*Dalechampia dioscoreifolia*/Euphorbiaceae).

Diospyroides: Que se parece al género *Diospyros* L./Ebenaceae (*Guatteria diospyroides*/Annonaceae).

Diospyros: El nombre del género viene en resumen a significar "fruto divino", ya que desde tiempos antiguos hasta los poetas han celebrado su belleza y exquisito sabor¡. Fam. Ebenaceae.

Diplazium: El nombre del género se deriva de la palabra griega *diplazios*, que significa "doble", aludiendo a que el indusio se extiende a ambos lados de la vena. Fam. Woodsiaceae.

Dipterocarpaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Dipterocarpus* C.F. Gaertn. (ver bajo este).

Dipterocarpus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *di*- (dos), *ptero* (ala, alado), y *carpos* (fruto); "frutos con dos alas". Fam. Dipterocarpaceae.

Dipterum: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *di-* (dos), y *ptero* (ala, alado); "con dos alas"; aludiendo a que sus tallos pueden ser prominentemente 2(-4)-alados en sección transversal (*Phoradendron dipterum*/Santalaceae).

Dipteryx: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *di*- (dos), y *pteryx* (alas); "con dos alas"; aludiendo probablemente a los pétalos externos, que tienen apariencia alada. Fam. Fabaceae.

Disciphania: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *discos* (disco), y *phaneros* (evidente, manifiesto); "con el disco evidente"; aludiendo probablemente al pseudodisco formado por la unión de los pétalos. Fam. Menispermaceae.

Discolor: Con dos colores diferentes, en éste caso las hojas (*Clidemia discolor*/Melastomataceae).

Dissecta: Disecada(o), término aplicado a las hojas divididas en lacinias (*Monstera dissecta*/Araceae).

Dissimile: Diferente, distinto, diverso (*Serpocaulon dissimile*/Polypodiaceae).

Distachya: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *di-* (dos), y *stachyo*, *stachys* (espiga); "con dos espigas" (*Peperomia distachya*/Piperaceae).

Distictella: El nombre del género se forma de la combinación del género *Distictis* Mart. ex. Meisn, + *ella* (diminutivo); "que es más pequeño, o de menor tamaño, que el género *Distictis*". Fam. Bignoniaceae.

Divaricata: Divaricado, Aplícase a las ramas, y ramitas y a toda clase de ejes secundarios que forman con el principal angulos muy abiertos (*Tabernaemontana divaricata*/Apocynaceae).

Divaricatum: Ver *Divaricata* (*Melampodium divaricatum*/Asteraceae).

Diversifolia: Con diferentes formas de hojas o de folíolos, alude a variabilidad morfológica (*Cydista diversifolia/*Bignoniaceae).

Diversifrons: Con frondes de diferentes formas (*Trichomanes diversifrons*/Hymenophyllaceae).

Dolichantha: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *dolicho*- (larga, largo), y *antha* (flor, floración); "con flores largas" (*Aphelandra dolichantha*/Acanthaceae).

Dolichaula: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *dolicho*- (larga, largo), y *caulis* (tallo); "con tallos largos, o esbeltos" (*Jacaratia dolichaula*/Caricaceae).

Dolichotrichum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *dolicho*- (larga, largo), y *tricho* (pelo, cabello, tricoma); "con tricomas largos" (*Piper dolichotrichum*/Piperaceae).

Diliocarpus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *dolios* (engañoso, falso); y *carpos* (fruto); "con frutos falsos o engañosos"; aludiendo según algunos autores a la engañosa apariencia de sus frutos, que se ven hermosos y apetecibles, pero son venenosos. No obstante no es algo de lo que se tengan reportes alarmantes en el país. Fam. Dilleniaceae.

Domingensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Santo Domingo, Puerto Rico (*Smilax domingensis*/Smilacaceae).

Donnell-smithii: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y Capitan Naval John Donnell-Smith (1829-1928). Donell-Smith estuvo trabajando por varios meses en Costa Rica en el año 1896, al lado de Anastasio Alfaro y Henri Pittier. Donnel-Smith, fue llamado en su momento "el padre de la botánica centroamericana", por su arduo y tesonero trabajo, así como por su conocimiento de las plantas de la región. Entre sus obras podemos citar: *Enumeratio Plantarum Guatemalensium* (1889-1907). (*Ficus donnell-smithii*/Moraceae).

Dorsiloba: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *dorsi*- (espalda, parte posterior), y *lobi* (lóbulo); "con un lóbulo en la espalda, o en la parte posterior"; aludiendo quizás al conectivo estaminal, que esta modificado dorso-basalmente en un espolón deflexo (*Miconia dorsiloba*/Melastomataceae).

Dorstenia: El nombre del género honra la memoria del médico y botánico alemán Theodorico Dorstenio. En 1540 Dorstenio publicó una obra intitulada *Botanicon*. Fam. Moraceae.

Dracaena: El nombre del género se deriva de la palabra griega *dracaina*, que se refiere a la hembra del dragón, haciendo referencia a la savia rojiza de *Dracaena draco* (L.) L., de la cual se obtiene un colorante conocido como "sangre de dragón". Fam. Ruscaceae.

Draco: El nombre del epíteto significa en griego "dragón", o "serpiente"; aludiendo probablemente a su savia, que al oxidarse puede tornarse rojiza, como la "sangre de dragón" (*Croton draco*/Euphorbiaceae).

Draconoptera: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *draco-, draconto-* (dragón, serpiente), y *ptero* (ala, alado); "con alas de dragón"; aludiendo a la forma de sus frondes (*Tectaria draconoptera*/Tectariaceae).

Dracontium: El nombre del género tiene su origen en la palabra latina *draco-, draconti-* (dragón, serpiente), + *ium* (diminutivo); aludiendo a que la epidermis del pecíolo de algunas especies, se parece a la piel de una serpiente o un dragón;. Fam. Araceae.

Dryadum: Relativo a las Driades, que son las ninfas de los Robles, y de los árboles en general; aludiendo quizás al hábito escandente y colgante de la planta (*Piper dryadum*/Piperaceae).

Drymaria: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *drymos*, que significa "bosque de robles, o encinas"; aludiendo a que quizás las plantas crecen en los robledales. Fam. Caryophyllaceae.

Drymonia: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *drymos*, que significa "bosque de robles, o encinas"; aludiendo quizás a que las plantas del género crecen en los robledales, o sobre los robles. Fam. Gesneriaceae.

Dryopteridaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Dryopteris* Adans., que a su vez se deriva de las palabras griegas *drys* [roble (*Quercus* L./Fagaceeae)], y *pteris* (helecho); probablemente "helecho de robledal".

Dulcis: De sabor dulce, agradable (*Pecluma dulcis*/Polypodiaceae).

Dura: Del latín *durus*, duro, rígido (*Trichosalpinx dura*/Orchidaceae).

Durio: El nombre del género tiene su origen en la palabra malaya "duri" que significa espina, aludiendo a la superficie equinada de los frutos. Fam. Malvaceae.

Durlandii: El nombre del epíteto honra la memoria del recolector de plantas e ingeniero forestal William Davis Durland, quien recolectó la planta en cuestión en 1925 en la localidad del Paso, en el Petén, Guatemala. Aparentemente Durland también realizó expediciones a la República Dominicana (*Pouteria durlandii*/Sapotaceae).

Dussia: El nombre del género honra la memoria del reverendo y botánico suizo Antoine Duss (1840-1924). Duss recolectó plantas en Las Antillas, principalmente en Antigua, Barbuda, Dominica, Guadalupe, Martinica y Santa Lucia. Entre sus obras podemos citar Flore phanerogamique des Antilles francaises (1897), Enumeration méthodique des Champignons recueillis à la Guadeloupe & à la Martinique (1903), y Flore Cryptogamique des Antilles Francaises (1904), entre otras. Fam. Fabaceae.

Dystovomita: El nombre del género se deriva de la palabra griega *dys*- (desorden, imperfección, mal estado), + *Tovomita* Aubl., lo que podría interpretarse, como un género similar, pero distinto de *Tovomita*. Fam. Clusiaceae.

Dwyeri: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas estadounidense John Duncan Dwyer (1915-2005). Dwyer fue un connotado especialista de la familia Rubiaceae, particularmente para la región centroamericana (*Cordia dwyeri*/Boraginaceae).

\boldsymbol{E}

Fam. Poaceae.

Ebenaceae: El nombre del la familia tiene su origen en el género *Ebenus* L., que significa Ébano en latín.

Ebingeri: El nombre del epíteto fue dedicado por Yunck, al recolector de plantas estadounidense John Edwin Ebinger (1933-), quien recolectó la planta en la Isla de Barro Colorado, en Panamá, en Junio de 1960 (*Peperomia ebingeri*/Piperaceae).

Eburneum: Ebúrneo, parecido al marfil; aludiendo al color de sus flores (*Epidendrum eburneum*/Orchidaceae).

Ecboliophylla: Con hojas parecidas al género *Ecbolium* Kuntze/Acanthaceae (*Pilea ecboliophylla/*Urticaceae).

Echeverrianum: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de la localidad de Echeverría (que bien podría ser en San Antonio de Belén, o en Llorente de Tibas), Costa Rica (*Piper echeverrianum*/Piperaceae) **Echinochloa:** El nombre del género se deriva de las palabras griegas *echinos* (erizo), y *chloe, chloa* (zacate); "zacate erizado"; aludiendo a sus espiguillas aristadas o cerdosas.

Echinodorus: El nombre del género probablemente se derive de las palabras griegas *echinos* (erizo), y *doro* (regalo); aludiendo a sus frutos equinados. Fam. Alismataceae.

Eclipta: Algunos autores piensan que el género debe su nombre a la forma de sus capítulos, que se parecen al disco solar "eclipsado". Otros creen que tiene su origen en la palabra griega *ekleipo*, que significa "deficiente", aludiendo a las cipselas carentes de vilanos, o con éstos reducidos a una simple corona. Fam. Asteraceae.

Ecornuta: Que no tiene cuernos, inerme (*Stanhopea ecornuta*/Orchidaceae).

Edule: Que es comestible, que se puede comer (*Sechium edule*/Cucurbitaceae).

Edulis: Ver *Edule* (*Passiflora edulis*/Passifloraceae).

Eggersii: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas danés Henrik Franz Alexander von Eggers (1844-1903). Eggers recolectó plantas en Las Bahamas, Cuba, Ecuador, Jamaica, Panamá, República Dominicana y Trinidad y Tobago (*Clibadium eggersii*/Asteraceae).

Eichhornia: El nombre del género honra la memoria del ministro de educación pública y politico alemán Johann Albrecht Friedrich Eichhorn (1779-1856). Fam. Pontederiaceae.

Ekmanii: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas sueco Erik Leonard Ekman (1883-1931). Ekman trabajó en Argentina, Brasil, Cuba, Haiti y la República Dominicana. (*Trichomanes ekmanii*/Hymenophyllaceae).

Elaeis: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *elaia*, que significa "olivo", por el aceite que se obtiene de los frutos. Fam. Arecaceae.

Elaeocarpaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Elaeocarpus* L., que a su vez se deriva de las palabras griegas *elaia* (olivo), y *carpos* (fruto); "con frutos como el olivo".

Elaphoglossum: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *elapho-* (ciervo), y *glosso* (lengua); "lengua de ciervo"; aludiendo probablemente a la forma de las frondes. Fam. Dryopteridaceae.

Elastica: El nombre del epíteto significa que vuelve a tomar la forma original, luego de haber sido estirado o deformado; aludiendo a las características de su savia. (*Castilla elastica*/Moraceae).

Elata: Alta, elevada (*Psychotria elata/*Rubiaceae).

Elateriopsis: El nombre del género significa que es parecido a un Elaterio, que es un fruto sincárpico, que al abrirse bruscamente, lanza las semillas a cierta distancia. Fam. Cucurbitaceae.

Elatior: Alto, elevado, noble; más alto que...(*Etlingera elatior*/Zingiberaceae).

Elleanthus: Algunos autores piensan que el nombre del género se deriva de las palabras griegas *Elle* (Helena), y *antho* (flor); "la flor de Helena". Según los mismos el autor del género honra con este la memoria de Helena de Troya, Reina de Esparta. Fam. Orchidaceae.

Elegans: Elegante (*Trichomanes elegans*/Hymenophyllaceae).

Eleocharis: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *heleos*, *helos* (pantano, pradera), y *charis* (gracia); "gracia de los pantanos o praderas"; aludiendo al hábitat de estas plantas. Fam. Cyperaceae.

Elephantopus: El nombre del género significa en griego "pie de elefante"; aludiendo a la forma de las hojas radicales. Fam. Asteraceae.

Eleusine: El nombre del género significa: "que es de Eleusis (hoy Elefsina)"; pequeña población a unos 30 km. de Atenas, donde se albergaba un santuario a la diosa Deméter (deidad de las cosechas, particularmente de los cereales) y a su hija Perséfone. La ciudad llego a tener una gran importancia por ser la sede de los misterios eleusinos, además de ser la cuna del poeta trágico Esquilo. Fam. Poaceae.

Eleutheranthera: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *eleuthero* (libre); y *anthera* (antera); "con las anteras libres"; aludiendo a las anteras apicalmente separadas. Según una antigua leyenda, los legionarios romanos, después de la derrota de Vercingetorix, erigieron bajo el Roble Divino, una estatua al dios Dionisio, también conocido como Baco, y como era su costumbre, escribieron esta leyenda al pie del monumento: "*Dionisio Rustico Eleuthero*", que significa "Dionisio Campestre en Libertad". Fam. Asteraceae.

Elliptica: Elíptico, que tiene forma de elipse (*Cuphea elliptica*/Lythraceae).

Elytrostachys: El nombre del género probablemente se derive de las palabras griegas *elytro*- (funda, vaina, cobertura), y *stachyo*, *stachys* (espiga); "con las espigas enfundadas, o cubiertas"; aludiendo a las brácteas traslapadas que enfundan las pseudoespiguillas. Fam. Poaceae.

Emarginata: Emarginada, con una incisión, hendidura escasa, o con una muesca, generalmente en el ápice y las más veces tratándose de hojas (*Dimerandra emarginata*/Orchidaceae).

Emarginella: Que es ligeramente emarginada (*Peperomia emarginella*/Piperaceae).

Emetica: Emético, que induce o tiene propiedades para producir el vómito (*Ronabea emetica*/Rubiaceae).

Endresii: El nombre del epíteto honra la memoria de A. R. Endrés (¿-1875). Gustav Reichenbach, le dedicó esta especie a Endrés, quien le había enviado las plantas vivas a Alemania. Según el protólogo, la planta floreció en 1970 en el Jardín Botánico de Hamburgo, y Reichenbach realizó un boceto a color, sin embargo nunca lo publicó, hasta que Mrs. Edward Low, le envió nuevos especímenes de la planta, de su establecimiento en Costa Rica (*Maxillaria endresii*/Orchidaceae).

Ensifolium: Con hojas ensiformes, o en forma de espada (*Philodendron ensifolium*/Araceae).

Epidendrum: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *epi-* (sobre), y *dendron* (árbol); "que crece sobre los árboles", aludiendo a su hábito epífito. Fam. Orchidaceae.

Epilobiifolia: Con hojas semejantes al género *Epilobium* L./Onagraceae (*Cuphea epilobiifolia*/Lythraceae).

Epiphyllum: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *epi*- (arriba, sobre), y *phyllon* (hoja, folíolo); "que crece sobre las hojas"; aludiendo probablemente a su hábito epífito. Fam. Cactaceae.

Epiphytica: Que es epífita (*Clidemia epiphytica*/Melastomataceae).

Episcia: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *epi*- (en, sobre), y *scia* (sombra); "en la sombra, que crece a la sombra"; aludiendo a los ambientes umbrosos que prefieren las plantas. Fam. Gesneriaceae.

Eragrostis: El nombre del género probablmente se deriva de las palabras griegas *era* (tierra, campo), y *agrostis* (zacate); "zacate de los campos"; sin embargo otros piensan que la primera parte del género debe ser *eros*, el dios del amor para los griegos, entonces el nombre seria: "zacate del amor"; con una connotación para mi desconocida. Fam. Poaceae

Erechtites: Probablemente el nombre del género se derive de la palabra griega *erechtho*, que significa "rasgado"; aludiendo a las hojas disecadas que tienen varias especies. Fam. Asteraceae

Erecta: Erecto, que es erguida(o) (*Tagetes erecta*/Asteraceae).

Ericaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Erica* L., que en latín significa Brezo.

Erubescens: Que se ruboriza, o se torna rojizo (*Crinum erubescens*/Amaryllidaceae).

Eryngium: El nombre del género tiene su origen en una palabra griega que significa "eructar"; debido a sus propiedades carminativas, ya anteriormente documentadas por el sabio Dioscórides;. Fam. Apiaceae.

Erythrina: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *erythros*, que significa "rojo, escarlata"; aludiendo al color de los pétalos de las flores. Fam. Fabaceae.

Erythrochlamys: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *erythro*- (rojo, escarlata), y *chlamys* (capa, manto); "con manto rojo"; aludiendo al color de sus brácteas (*Megaskepasma erythrochlamys*/Acanthaceae).

Erythrodes: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *erythro*- (rojo, escarlata), y *-odes* (semejante, parecido); "semejante al rojo, o al escarlata". Fam. Orchidaceae.

Erythroxylaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Erythroxylum* P. Browne (ver bajo este).

Erythroxylum: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *erythro*- (rojo, escarlata), y *xylon* (madera); "con la madera, o el leño rojo". Fam. Erythroxylaceae.

Eschweilera: El nombre del género probablemente honre la memoria del botánico austríaco Franz Geradus Eschweiler (1796-1831). Fam. Lecythidaceae.

Esculenta: Que es comestible (*Colocasia esculenta*/Araceae).

Esculentum: Ver *Esculenta* (*Lycopersicon esculentum*/Solanaceae).

Esculentus: Ver Esculenta (Cyperus esculentus/Cyperaceae).

Etlingera: El nombre del género honra la memoria del botánico alemán Andreas Ernst Etlinger (¿?). Etlinger publicó una obra intitulada *Commentatio Botanico-Medica de Salvia* (1777). Fam. Zingiberaceae.

Eucalyptus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *eu*- (bien), y *calyptus* (cubierto), haciendo referencia al opérculo de la yemas florales. Fam. Myrtaceae.

Eugenia: El nombre del género honra la memoria del Principe Eugenio de Savoy (1663-1736). Eugenio nació en Francia, fue coleccionista de libros, promotor de la botánica y uno de los más distinguidos generales Austríacos. Fam. Myrtaceae.

Eupatorioides: Que se parece al género *Eupatorium* L./Asteraceae (*Schistocarpha eupatorioides*/Asteraceae).

Euphorbia: El género fue creado por Carlos Linneo en 1753, honrando a Euphorbus, médico griego del Rey Juba II de Mauritania. Juba fue educado en Roma y contrajo nupcias con la hija de Cleopatra y Marco Antonio. Euphorbus realizó estudios sobre el látex de varias especies africanas, encontrando que varias de ellas tenían propiedades tóxicas, y que podían usarse para envenenar flechas. Fam. Euphorbiaceae.

Euphorbiaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Euphorbia* L. (ver bajo este).

Eurynota: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *eury-* (ancho), y *noton* (dorso, espalda); "con el dorso, o la espalda ancha" (*Selaginella eurynota*/Selaginellaceae).

Euryphyllum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *eury*- (ancho), y *phyllon* (hoja, folíolo); "de, o con hojas anchas" (*Piper euryphyllum*/Piperaceae).

Euryspatha: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *eury*- (ancho), y *spathe* (espata); "con, o que tiene espatas anchas" (*Asplundia euryspatha*/Cyclanthaceae).

Euterpe: El nombre del género corresponde al nombre que le daban los griegos, a una de las nueve musas del arte, particularmente la encargada de la música. Fam. Arecaceae.

Evasum: Evasivo, vago, impreciso (*Piper evasum*/Piperaceae).

Evodianthus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *euodia* (dulce perfume o fragancia), y *antho* (flor); "con flores perfumadas"; aludiendo al gratisimo aroma de las mismas. Fam. Cyclanthaceae.

Exiguiflora: Con flores exiguas, o muy pequeñas (*Cuatresia exiguiflora*/Solanaceae).

Exilis: Pequeña(o), delgada(o), enjuta(o) (*Spermacoce exilis/*Rubiaceae).

Exorrhiza: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *exo-* (afuera), y *rhizo*, *rrhiza* (raíz); "que tiene las raíces afuera de la tierra (*Socratea exorrhiza*/Arecaceae).

Excelsa: Muy elevada(o), muy alta(o) (*Tillandsia excelsa*/Bromeliaceae).

Exselsior: Ver *Excelsa* (*Wissadula exselsior*/Malvaceae).

F

Fabaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Faba* Mill., que es el nombre en latín para la Haba (*Vicia faba* L.).

Fagifolia: Con hojas parecidas a la Haya (*Fagus* L./Fagaceae). (*Hiraea fagifolia*/Malpighiaceae).

Falcata: Falcado, en forma de hoz (Aegiphila falcata/Verbenaceae).

Faramea: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Faramea corymbosa* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Rubiaceae.

Fasciculata: Fasciculado, agrupado formando a modo de un hacecillo (*Klaprothia fasciculata*/Loasaceae).

Fasciculatum: Ver Fasciculata (Paspalum fasciculatum/Poaceae).

Fasciola: El nombre del epíteto significa en latín "banda pequeña, faja estrecha, cinta"; aludiendo quizás a sus marañas de raíces cilíndricas (*Campylocentrum fasciola*/Orchidaceae).

Fastigiata: Fastigiado, dícese de las plantas, de las inflorecencias, etc., cuyas ramas, pedúnculos, etc., se aproximan al eje de tal manera que el conjunto remata en punta (*Schlegelia fastigiata*/Schelegeliaceae).

Feei: El nombre del epíteto honra la memoria del pteridólogo francés Antoine Laurent Apollinaire Fée (1789-1874). Fée trabajo en Francia y España y publicó varias obras relacionadas principalmente con helechos (*Polytaenium feei/*Pteridaceae).

Ferruginea: El nombre del epíteto tiene su origen en la palabra latina *ferrugineus*, que significa "de apariencia herrumbrosa" (*Asplundia ferruginea*/Cyclanthaceae).

Ferrugineus: Ver *Ferruginea* (*Lonchocarpus ferrugineus*/Fabaceae).

Festucoides: Que se parece al género *Festuca* L./Poaceae (*Tillandsia festucoides*/Bromeliaceae).

Fevillea: El nombre del género se dedicó al astrónomo, explorador, geógrafo y botánico francés Louis Éconches Feuillée (1600-1732). Feuillée viajó el 5 de Febrero de 1703 a Las Antillas, donde recolectó especimenes botánicos nuevos para la ciencia y trazó un mapa de la Isla Martinica. En Setiembre del mismo año hizo observaciones en las costas al norte de América del Sur, retornando a Francia en Junio de 1706. En Diciembre de 1707, viaja a Argentina, rodea el Cabo de Hornos y despúes de un tempestuosa travesia, llega a Concepción, Chile, el 20 de Enero de 1708. Luego de permanecer un mes en Concepción, realizando estudios geográficos, zoológicos y botánicos, parte hacia Valparaiso y luego a Perú, regresando definitivamente a Francia en Agosto de 1711. En 1724 realiza su último viaje a las Islas Canarias, para determinar la posición del meridiano de Hierro; muere 8 años después en Marsella. Fam, Cucurbitaceae.

Fibrigera: Que es fibrosa o que tiene fibras (*Paullinia fibrigera*/Sapindaceae).

Fibrosus: Fibroso, que tiene fibras, o que es delgado como una fibra (*Synechanthus fibrosus*/Arecaceae).

Ficus: Aparentemente el nombre del género tiene su origen en la palabra latina *fecunditas*, o *fecondita*; que quiere decir "fecundo"; aludiendo a las abundantes producciones de frutos que generalmente muestran estas plantas. Fam. Moraceae.

Filicaulis: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *filum* (hilo), y *caulis* (tallo de la planta); "con tallos filiformes, o en forma de hilo" (*Peperomia filicaulis*/Piperaceae).

Filipes: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *filum* (hilo), y *pes* (pie, base, tallo); "con pies, o tallos filiformes"; aludiendo probablemente a los pedicelos florales (*Pouteria filipes*/Sapotaceae).

Fimbriatum: Que es fimbriado, que esta dividido en lacinias finas (*Erythroxylum fimbriatum*/Erythroxylaceae).

Fimbrillifera: Que tiene o que porta fimbrias; aludiendo al perianto laciniado (*Ardisia fimbrillifera*/Myrsinaceae).

Fimbristylis: El nombre del género se deriva de las palabras latinas *fimbria* (fimbria), y *stylus* (estilo); "con los estilos fimbriados". Fam. Cyperaceae.

Firma: Estable, sólida (Alsophila firma/Cyatheaceae).

Fischeria: El nombre del género honra la memoria del botánico ruso, de origen alemán, Friedrich Ernst Ludwig von Fischer (1782-1854). Fischer fue director del Jardín Botánico de San Petesburgo de 1823 a 1850. Fam. Apocynaceae.

Flagellata: Flagelada, con forma de flagelo (Selaginella flagellata/Selaginellaceae).

Flava: De color Amarillo (Clusia flava/Clusiaceae).

Flavescens: De color Amarillento (*Cyperus flavescens*/Cyperaceae).

Flavovirens: De color amarillo-verdoso (*Besleria flavovirens*/Gesneriaceae).

Flexile: Flexible, doblegable (Anthurium flexile/Araceae).

Floribunda: Que florece profusamente (Alchorneopsis floribunda/Euphorbiaceae).

Floribundum: Ver Floribunda (Machaerium floribundum/Fabaceae.

Florida: Que produce abundantes flores (*Arrabidaea florida*/Bignoniaceae).

Floscopa: El nombre del género se deriva de las palabras latinas *flos*- (flor), y *scopa* (escoba); "flores escobiformes"; aludiendo probablemente al indumento de sus cálices, que parecieran estar cubiertos de limaduras o serrín. Fam. Commelinaceae.

Foetida: Nauseabunda(o), que tiene pésimo olor (*Passiflora foetida*/Passifloraceae).

Foetidum: Ver *Foetida* (*Eryngium foetidum*/Apiaceae).

Foliosa: Con numerosas o abundantes hojas (Calathea foliosa/Marantaceae).

Formosum: Hermoso, bien proporcionado (*Asplenium formosum*/Aspleniaceae).

Fosbergii: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y conservacionista estadounidense Francis Raymond Fosberg (1908-1993). Fosberg era taxónomo y especialista en ecología de islas tropicales. Fue autor de una obra intitulada *Revised Handbook to the Flora of Ceylon. New Delhi* (1980). (*Emilia fosbergii*/Asteraceae).

Fragrans: Que es fragante (*Myristica fragrans*/Myristicaceae).

Fragrantissimum: Que es muy aromático, en este caso alude a la savia de la planta (*Philodendron fragrantissimum*/Araceae).

Frantzii: El nombre del epíteto probablemente honre la memoria del geógrafo alemán Alexander von Frantzius (1821-1877). Frantzius había llegado a Costa Rica en Compañía de sus compatriotas, el botánico Carl Hoffmann y el horticultor Julián Carmiol (*Stachytarpheta frantzii*/Verbenaceae).

Friedrichsthaliana: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas austríaco Emanuel Ritter von Friedrichsthal (1809-1842). Friedrichsthal recolectó plantas en Costa Rica, Grecia, Guatemala, Nicaragua y Panamá (*Chrysothemis friedrichsthaliana*/Gesneriaceae).

Friedrichsthalianum: Ver *Friedrichsthaliana* (*Psidium friedrichsthalianum*/Myrtaceae).

Friedrichsthalii: Ver Friedrichsthaliana (Anthurium friedrichsthalii/Araceae).

Frondosa: Que tiene el follaje tupido, espeso (*Capparis frondosa*/Capparaceae).

Frutescens: Fruticoso, que es arbustivo, o llega a serlo (*Capsicum frutescens*/Solanaceae).

Fruticosa: De hábito arbustivo (*Cordyline fruticosa*/Laxmanniaceae).

Fulgens: Brillante, que tiene brillo (Maxillaria fulgens/Orchidaceae).

Fuliginea: Que tiene el color del hollín (Cissus fuliginea/Vitaceae).

Fulvovirens: De color verde-leonado (*Spathiphyllum fulvovirens*/Araceae).

Funebris: Relativo al, o propio al funeral, triste, lamentable; con una alusión para mi ignota (*Quararibea funebris*/Malvaceae).

Funifer: Probablemente el nombre del epíteto se derive de las palabras latinas *funis* (cuerda, cordón, soga), y *fero*, *fers*, *ferre* (llevar, portar); "que porta o que tiene cuerdas o cordones"; aludiendo quizás a los filamentos filiformes de los estaminodios (*Evodianthus funifer*/Cyclanthaceae).

Furfuracea: Furfuráceo, aplícase a las plantas, a los órganos, etc., cubiertos de escamitas comparables con la caspa (*Pleopeltis furfuracea*/Polypodiaceae).

Fusca: De color púrpura, casi negro (*Urochloa fusca*/Poaceae).

Fuscescens: Que se oscurece o ennegrece; aludiendo probablemente al color que toman los especímenes secos (*Paullinia fuscescens*/Sapindaceae).



Galeottia: El nombre del género honra la memoria del botánico y recolector de plantas francés Henri Guillaume Galeotti (1814-1858). Galeotti hizo recolecciones en Belgica, Cuba y México. Escribió una obra intitulada *Mémoire sur les Fougères du Mexique* (1842). Fam. Orchidaceae.

Galeottii: Ver Galeottia (Trichospermum galeottii/Malvaceae).

Galerita: El nombre del epíteto se deriva de la palabra latina *galea*, que significa casco, celada, yelmo; aludiendo probablemente a la forma de los cálices florales (*Scutellaria galerita*/Lamiaceae).

Galinsoga: El nombre del género fue dedicado por Ruiz y Pavón a Mariano Martinez de Galinsoga (1766-1797), primer médico de la reina Maria Luisa, intendente del real jardín botánico de Madrid y eficáz promotor de la botánica. Fam. Asteraceae.

Garagaranum: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Gargará, en la región del Darién, Panamá (*Piper garagaranum*/Piperaceae).

Garcinia: El nombre del género honra la memoria del botánico francés Laurent Garcin (1683-1752?). Fam. Clusiaceae.

Gardenia: El nombre del género honra la memoria del botánico, zoólogo y médico escocés Alexander Garden (1730-1791). Garden nació y fue educado en Escocia, pero vivió y trabajo muchos años en Charleston, Carolina del Sur, desde donde enviaba especimenes de animales y plantas al zoólogo John Ellis, en Londres y a Carlos Linneo, en Suecia. Como médico, hizo uso de sus conocimientos científicos en la gran epidemia de viruela, que azoto Charleston en 1760, luego de ella publicó un ensayo sobre las propiedades terapéuticas de *Spigelia marilandica* L. /Loganiaceae. Fam. Rubiaceae.

Gasipaes: El nombre del epíteto tiene su origen en la latinización de "Gachipaès", su nombre vernáculo en Ibague, Colombia (*Bactris gasipaes*/Arecaceae).

Generalense: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente del Valle del General, San José (*Piper generalense*/Piperaceae).

Geniculata: Geniculado, en su sentido prístino, "nudoso en el tallo o caña con nudos". Sin embargo también puede referirse al cambio de dirección que experimenta la caña o el tallo, primero tendido y luego levantado verticalmente, como "arrodillado" (*Sloanea geniculata/*Elaeocarpaceae).

Genipa: El nombre del género tiene su origen en su nombre vernáculo en Brasil, donde se conoce como "jenipaba". Fam. Rubiaceae.

Genipoides: Que se parece al género Genipa L. (Randia genipoides/Rubiaceae).

Gentianaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Gentiana* L., que honra la memoria de Gentio, hijo de Pleuratos III, Rey de Iliria (hoy Albania).

Gentryi: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico estadounidense Alwyn Howard Gentry (1945-1993). Gentry fue un prolífico escritor y un verdadero experto en la flora neotropical. Fue especialista en la familia Bignoniaceae, y a él se debe la escritura de numerosos manuales para la identificación de plantas, principalmente suramericanas. Murió trágicamente en un accidente aéreo en Ecuador (*Guarea gentryi*/Meliaceae).

Geonoma: El nombre del género según Henderson et al. (1995) tiene su origen en las palabras griegas *geo* (tierra, terreno), y *nomos* (distrito, provincia); lo que podría significar "miembro de una colonia o de un grupo". Sin embargo Alexandre Etienne (1815), piensa que el género tiene su origen en una palabra griega que significa "derramado", y que Willdenow lo empleo aludiendo al hábito estolonífero de muchas de estas plantas, las cuales parecieran estar "derramadas" por la tierra. Fam. Arecaceae.

Geophila: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *ge*, *geo* (tierra), y *philos* (amigo, amante, aficionado); "amante de la tierra"; aludiendo a sus órganos caulinares subterráneos muy desarrollados. Fam. Rubiaceae.

Gesneriaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Gesneria* L., que honra la memoria del naturalista, botánico y zoólogo suizo Conrad Ges(s)ner (1516-1565). Gesner estableció un sistema de clasificación de las plantas en función de las flores y los frutos. Murió contagiado por la peste en Zúrich.

Ghiesbreghtiana: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico francés Auguste Boniface Ghiesbreght (1810-1893). Ghiesbreght recolectó plantas en México entre los años 1842-1854 (*Calyptrogyne ghiesbreghtiana*/Arecaceae).

Ghiesbreghtii: Ver *Ghiesbreghtiana* (*Thelypteris ghiesbreghtii*/Thelypteridaceae).

Gibbosa: Gibosa, jorobada, abultada en un lado; aludiendo probablemente a sus cálices florales abollados en un lado (*Erythrina gibbosa*/Fabaceae.

Gigantea: Gigantesco (*Thelypteris gigantea*/Thelypteridaceae).

Gigantifoliola: Con folíolos gigantes o muy grandes (Zygia gigantifoliola/Fabaceae.

Gigantochloa: Zacate gigante. Fam. Poaceae.

Gigas: Gigante (*Dracontium gigas*/Araceae).

Gilgii: Probablemente el nombre del epíteto honra la memoria del botánico alemán Ernest Friedrich Gilg (1867-1933). Entre las obras de Gilg podemos citar: *Monographia Loasacearum* (1900), y *Syllabus der Pflanzenfamilien* (1913), entre otras. (*Souroubea gilgii*/Marcgraviaceae).

Glabella: Bastante glabra (*Peperomia glabella*/Piperaceae).

Glabra: Glabra(o), desprovista(o) absolutamente de tricomas (*Bougainvillea glabra*/Nyctaginaceae).

Glabratum: Casi desprovisto de tricomas (*Piper glabratum*/Piperaceae).

Glabrescens: Glabrescente, aplícase a los órganos casi sin tricomas. (*Piper glabrescens*/Piperaceae).

Glabrum: Ver Glabra (Protium glabrum/Burseraceae).

Gladioliflora: Con las flores parecidas al género *Gladiolius* L./Iridaceae (*Werauhia gladioliflora*/Bromeliaceae).

Glandulosa: Que tiene o está provista de glándulas (*Cayaponia glandulosa*/Cucurbitaceae).

Glandulosopunctata: Con, o que tiene glándulas punctiformes (*Eugenia glandulosopunctata*/Myrtaceae).

Glandulosum: Ver Glandulosa (Sapium glandulosum/Euphorbiaceae).

Glauca: Glauco, de color verde claro, con matiz ligeramente azulado (*Chrysochlamys glauca*/Clusiaceae).

Glaucescens: Que es algo glauco (*Monstera glaucescens*/Araceae).

Glaucosericea: Que es de color glauco y está cubierta por tricomas sedosos; aludiendo al envés de las hojas (*Ocotea glaucosericea*/Lauraceae).

Gleasoniana: El nombre del epíteto probablemente honre la memoria del botánico y recolector de plantas estadounidense Henry Allan Gleason (1882-1975). Gleason recolectó plantas en Estados Unidos y Surinam, entre sus obras están: *Manual of Vascular Plants of Northeastern United States and Adjacent Canada* (1963), y *The New Britton and Brown Illustrated Flora of the Northeastern United States and Adjacent Canada* (1952). (*Mouriri gleasoniana*/Memecylaceae).

Gleichenella: Que se parece al género Gleichenia Sm. Fam. Gleicheniaceae.

Gleichenia: El nombre del género probablemente honre la memoria del botánico alemán Wilhelm Friedrich von Gleichen (1717-1783).

Gleicheniaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Gleichenia* Sm. (ver bajo este).

Globosa: Globoso, esférico, en forma de globo (*Jacquiniella globosa*/Orchidaceae).

Globulifera: Que tiene o porta globulos; aludiendo a sus yemas florales globuliformes (*Symphonia globulifera*/Clusiaceae).

Globulus: Pequeño y de forma globular (*Eucalyptus globulus*/Myrtaceae).

Gloeospermum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *gloeo*-(pegajoso, viscoso), y *sperma* (semilla); "con las semillas pegajosas, o embebidas en mucus". Fam. Violaceae.

Glomerata: Con las flores agrupadas en glomérulos (Dalbergia glomerata/Fabaceae).

Glomerulata: Ver *Glomerata* (*Psychotria glomerulata*/Rubiaceae).

Gloriensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de La Gloria, en Juan Viñas, Turrialba (*Talauma gloriensis*/Magnoliaceae).

Gmelina: El nombre del género honra la memoria de Johann Friedrich Gmelin (1748-1804), botánico, entomólogo, médico, naturalista y químico alemán. La obra de Johann abarca las más diversas disciplinas: botánica, farmacología, medicina, mineralogía, y química; incluso fue él quien supervisó entre 1788 y 1793, la 13° edición del *Systema Naturae*, de Carlos Linneo; Fam. Lamiaceae.

Gnetaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Gnetum* L. (ver bajo este).

Gnetum: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo "gnemon", con el que se conoce al árbol *Gnetum gnemon* L., en la Isla Ternate, al este de Indonesia. Fam. Gnetaceae.

Gnoma: El nombre del epíteto significa en griego "marca o signo" (*Dryadella gnoma*/Orchidaceae).

Godmanii: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas Frederick du Cane Godman (1834-1919). Godman trabajó en Guatemala y Jamaica, y fue co-editor de la revista Biologia Centrali-Americana, junto con William Botting Hemsley (*Trichomanes godmanii*/Hymenophyllaceae).

Goethalsia: El nombre del género honra la memoria del Coronel George W. Goethals (1858-1928). Goethals fue el encargado de la construcción del Canal de Panamá. De él se ha dicho: "El nombre de Goethals pasará a la historia como el hombre que logró una de las más grandes hazañas de la ingeniería y la construcción desde que los egipcios terminaron las pirámides – la construcción del Canal de Panamá". Fam. Malvaceae.

Golfodulcensis: Que es originaria del Golfo Dulce, en el Pacífico Sur, de Costa Rica (*Aphelandra golfodulcensis*/Acanthaceae).

Gomphrena: El nombre del género tiene su origen en el nombre de una planta llamada por Plinio *gromphena*, que tenía la característica de tener en los mismos tallos hojas verdes y rosadas. Fam. Amaranthaceae.

Gongora: El nombre del género honra la memoria de Don Antonio Caballero y Gongora, Obispo de Córdova (1723-1796), quien fue conocido en la historia colombiana como "el arzobispo-virrey", por haber ostentado simultáneamente los cargos de arzobispo de Santafé, y virrey del Nuevo Reino de Granada. Fam. Orchidaceae.

Gonolobus: El nombre del género significa en griego "fruto angulado". Fam. Apocynaceae.

Gonzalagunia: El género fue dedicado por Ruiz y Pavón a Francisco González Laguna: "sugeto de grande instrucción y literatura, á cuyo cargo quedaron Tafalla y Pulgar, para la conclusión de la flora del Perú y Chile". Fam. Rubiaceae.

Gorgona: Las Gorgonas en la mitología griega eran tres hermanas monstruosas: Esteno, Euríale y Medusa, de ellas la única que era mortal era Medusa. Tenían la característica de que su cabeza estaba erizada de serpientes; probablemente el autor de la especie haga alusión a que los tricomas del limbo del cáliz, se parecen a la espantosa cabellera de la Medusa; (*Aristolochia gorgona*/Aristolochiaceae).

Gorgonae: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de la Isla de Gorgona, en Nariño, Colombia (*Tetrorchidium gorgonae*/Euphorbiaceae)

Gossypiifolia: Con hojas parecidas al género *Gossypium* L./Malvaceae (*Jatropha gossypiifolia*/Euphorbiaceae).

Gouania: El nombre del género honra la memoria del botánico francés Antoine Gouan (1733-1821). Gouan fue profesor de botánica en la Universidad de Montpellier. Entre sus obras están: *Flora de Montpellier* (1765), e *Illustrationes et observationes botanicae* (1773), entre otras. Fam. Rhamnaceae.

Gracile: Delgada(o), delicada(o), bella(o) (*Blechnum gracile*/Blechnaceae).

Gracilenta: Esbelta (*Psychotria gracilenta*/Rubiaceae).

Graciliflora: Con flores delicadas y bellas (*Psychotria graciliflora*/Rubiaceae).

Gracilior: Esbelto (*Bactris gracilior*/Arecaceae).

Gracilis: Ver Gracile (Miconia gracilis/Melastomataceae).

Graffenrieda: El nombre del género honra la memoria de Franz Ludwig von Graffenried, editor de *Historia Plantarum Universalis* (1650-1651), la obra magna de Johann Bauhin. Fam. Melastomataceae.

Graminifolia: Con hojas parecidas a una gramínea (*Octomeria graminifolia*/Orchidaceae).

Graminifolius: Ver *Graminifolia* (*Elleanthus graminifolius*/Orchidaceae).

Granatensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente del antiguo Virreinato de Nueva Granada, que en aquel tiempo lo conformaban las provincias de Santafé, Cartagena, Santa Marta, Maracaibo, Caracas, Antioquia, Guayana y Popayán, y las audiencias de Quito y Panamá (*Paullinia granatensis*/Sapindaceae).

Grande: Grande, llamativo (*Panicum grande*/Poaceae).

Grandiflora: Con flores grandes (*Galeottia grandiflora*/Orchidaceae).

Grandifolia: Con hojas grandes (*Leandra grandifolia*/Melastomataceae).

Grandifolium: Ver *Grandifolia* (*Diplazium grandifolium*/Woodsiaceae).

Grandipes: Con el pie o el tronco grande (*Philodendron grandipes*/Araceae).

Grandis: Ver Grande (Urospatha grandis/Araceae).

Grayumiana: El nombre del epíteto fue dedicado por Thomas Croat, al insigne y tesonero botánico estadounidense Michael H. Grayum (1949-). Grayum trabaja en el Missouri Botanical Garden, es un connotado experto en diversas familias neotropicales y es coeditor del Manual de Plantas de Costa Rica (*Dieffenbachia grayumiana*/Araceae).

Grayumii: Ver *Grayumiana* (*Hillia grayumii*/Rubiaceae).

Grevillea: El nombre del epíteto honra la memoria del horticultor inglés Charles Francis Greville (1749-1809). Greville introdujo y cultivó muchas plantas exóticas en Inglaterra, 14 de las cuales están ilustradas en *Curti´s Botanical Magazine*. Fue miembro y Vice-Presidente de la Royal Society of London y miembro del Parlamento. Fam. Proteaceae.

Grewiifolium: Con hojas parecidas al género *Grewia* L. (*Trichospermum grewiifolium*/Malvaceae).

Grias: Aparentemente el nombre del género tiene su origen en una palabra griega que significa "comer", por que los frutos de *Grias cauliflora* L., se pueden comer "marinados, como las anchoas"¡. Fam. Lecythidaceae.

Grobyi: El nombre del epíteto honra la memoria de Lord Groby (¿-1836). Groby fue un reconocido cultivador de orquídeas en su tiempo (*Pleurothallis grobyi/*Orchidaceae).

Grossularioides: Que se parece al género *Grossularia* Mill./Saxifragaceae (*Bellucia grossularioides*/Melastomataceae).

Guabubu: El nombre del epíteto corresponde al nombre vernáculo reportado para la especie en Nicaragua (*Cionosicys guabubul*/Cucurbitaceae).

Guaco: El nombre del epíteto corresponde al nombre vernáculo reportado para la especie, en varios de los países donde crece. En Costa Rica es conocida particularmente como "Bejuco de guaco" (*Mikania guaco*/Asteraceae).

Guajava: El nombre del epíteto corresponde al nombre vernáculo reportado para la especie en numerosos países donde crece (*Psidium guajava*/Myrtaceae).

Guanacastensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Guanacaste (*Pleurothallis guanacastensis*/Orchidaceae).

Guapilensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Guapiles, Limón (*Psychotria guapilensis*/Rubiaceae).

Guarea: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo cubano "guara", o "guaraguau". Fam. Meliaceae.

Guatemalensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Guatemala (*Vochysia guatemalensis*/Vochysiaceae).

Guatteria: El nombre del género honra la memoria del botánico italiano Giovanni Battista Guatteri (1739, ó 1743-1793). Guatteri fue profesor de botánica y fundador del Nuevo Jardín Botánico de Parma. Fam. Annonaceae.

Guayacan: El nombre del epíteto tiene su origen en el nombre vernáculo del árbol en Las Cruces y Gorgona, Panamá (*Handroanthus guayacan*/Bignoniaceae).

Guettarda: El nombre del género honra la memoria del botánico francés Jean Etienne Guettard (1715-1786), miembro de la Academia de Ciencias de Paris. Fam. Rubiaceae.

Guianensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Las Guayanas, en América del Sur (*Bertiera guianensis*/Rubiaceae).

Guineensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de la República de Guinea, en África (*Elaeis guineensis*/Arecaceae).

Gurania: El nombre del género es un anagrama de *Anguria* Mill. (otro género de la familia). Fam. Cucurbitaceae.

Guzmania: El género fue dedicado por Ruiz y Pavón a Anastasio Guzman, farmacéutico y naturalista célebre. Fam. Bromeliaceae.

Gymnocarpa: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *gymno*- (desnudo), y *carpa* (que da frutos); "que da frutos desnudos"; aludiendo a que sus frutos no están ocultos por brácteas (*Calathea gymnocarpa*/Marantaceae).

Gymnosiphon: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *gymno*-(desnudo), y *siphon* (tubo, pipa); "con el tubo desnudo". Fam. Burmanniaceae.

Gynerium: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *gyne* (mujer, pistilo), y *erion* (lanado, lanoso); "con los pistilos lanosos". Fam. Poaceae.

\boldsymbol{H}

Haematocarpa: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *haemato*-(sangre), y *carpa* (que da frutos); "que da frutos rojos o de color sanguíneo" (*Margaritopsis haematocarpa*/Rubiaceae).

Haemodoraceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Haemodorum* Sm., que significa en griego "que da sangre", debido a un colorante de color rojo sanguíneo que se extrae de la planta.

Haenkeana: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas checoslovaco Thaddaus Haenke (1761-1817). Haenke recolectó plantas en Chile, Ecuador, Las Filipinas, México, Panamá y Perú. También participó en la escritura de la 8° edición de *Genera Plantarum* de Carlos Linneo (*Isertia haenkeana*/Rubiaceae).

Hamelia: El nombre del género honra la memoria del horticultor y abogado francés Henri Louis Duhamel du Monceau (1700-1781). Duhamel luego de haber terminado su carrera de derecho a los 21 años, entra a estudiar botánica en el Jardin du Roi (posteriormente llamado Jardin des Plantes); uno de sus nuevos amigos Bernard de Jussieu, lo recomienda a la Académie des Sciences para realizar un estudio sobre la

enfermedad que azota los cultivos de azafrán (*Crocus sativus* L./Iridaceae) en las áreas alrededor de Boynes. Duhamel descubre que la enfermedad es de origen fúngico y la publicación de su trabajo le vale el ingreso a la Académie des Sciences. Al morir Duhamel lega los bosques que había cultivado en sus fincas de Vrigny y Denainvilliers-donde habían plantadas no menos de 692 especies de árboles- a los neófitos y científicos consumados, para futuros estudios. Fam. Rubiaceae.

Hammelii: El nombre del epíteto fue dedicado por Croat y Grayum al botánico y recolector de plantas estadounidense Barry E. Hammel (1946-). Hammel ha sido un acerrimo explorador y recolector de plantas en Costa Rica, México, Panamá y Surinam. Es connotado especialista de la familia Cyclanthaceae y el editor principal del Manual de Plantas de Costa Rica (*Dieffenbachia hammelii*/Araceae).

Hartshorniana: El nombre del epíteto fue dedicado por Barry Hammel, al Doctor en Recursos Forestales Gary S. Hartshorn, quien fue por 7 años presidente de la Organización para Estudios Tropicales (OET). Hartshorn recolectó plantas en la Estación Biológica La Selva (Puerto Viejo de Sarapiquí), entre los años 60' y 70' (*Ocotea hartshorniana*/Lauraceae).

Hartshornii: Ver *Hartshorniana* (*Eugenia hartshornii*/Myrtaceae).

Hasseltia: Es probable que el nombre del género honre la memoria del botánico holandés Jan Conrad Adriaan van Hasselt (1797-1823). Hasselt trabajó en Java. Fam. Salicaceae.

Hasseltii: Ver Hasseltia (Dipterocarpus hasseltii/Dipterocarpaceae).

Hayesii: El nombre del epíteto honra la memoria del médico y naturalista norteamericano Sutton Hayes (¿-1863). Hayes recolectó plantas en Guatemala y Panamá, donde trabajó intensivamente hasta su muerte por tuberculosis (*Pterocarpus hayesii*/Fabaceae).

Hebeclada: Con, o que tiene los tallos pubescentes (Psychotria hebeclada/Rubiaceae).

Hebeclinium: Con, o que tiene los receptáculos pubescentes. Fam. Asteraceae.

Hecistopteris: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *hekistos* (escaso, mínimo, poco), y *pteris* (helecho); aludiendo probablemente al reducido tamaño de las plantas. Fam. Pteridaceae.

Hederaceum: Que se parece al género *Hedera* L./Araliaceae (*Philodendron hederaceum*/Araceae).

Hedychium: El nombre del género tiene su origen en las palabras griegas *hedy*-(agradable, dulce, fragante), y *chion* (nieve); aludiendo a la dulce fragancia de sus níveas flores. Fam. Zingiberaceae.

Hedyosmum: El nombre del género tiene su origen en las palabras griegas *hedy*-(agradable, dulce, fragante), y *osme*, *osmo* (olor); "con, o que tiene olor agradable"; aludiendo a su follaje en extremo fragante. Fam. Chloranthaceae.

Heisteria: El nombre del género honra la memoria del médico y botánico alemán Lorenzo Heister (1638-1758). Heister fue consejero aúlico del Duque de Brunsvich y Luneberg, etc., catedrático de medicina, cirugía, anatomía y botánica de la Universidad Juliacense de Helmstad. Aparentemente Heister "no fue tan famoso por sus aportaciones o técnicas originales como por su labor publicitaria". Fam. Olacaceae.

Heliconia: El nombre del género tiene su origen en el mítico Monte Helicón, la residencia de las musas. Fam. Heliconiaceae.

Heliconiaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Heliconia* L. (ver bajo este).

Heliconioides: Que se parece al género *Heliconia* L./Heliconiaceae (*Vriesea heliconioides*/Bromeliaceae).

Heliocarpus: El nombre del género tiene su origen en las palabras griegas *helio-* (sol), y *carpos* (fruto); "frutos en forma de sol"; aludiendo a sus cápsulas circundadas por cerdas plumosas. Fam. Malvaceae.

Heliotropium: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *helios* (sol), y *trópos* (traslado, movimiento); "que se traslada o mueve con el sol". Fam. Boraginaceae.

Hemidictyum: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *hemi-* (mitad), *dictyon* (red); "con la mitad tramada"; aludiendo probablemente a que los nervios secundarios forman redes, solo en la mitad externa, o marginal de la lámina foliar. Fam. Woodsiaceae.

Hemionitis: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *hemi*, que significa "mitad", aludiendo probablemente a los lóbulos de las frondes, que penetran hasta la mitad de la longitud total de la lámina. Fam. Dryopteridaceae.

Heracleifolia: Con hojas parecidas al género *Heracleum* L./Apiaceae (*Tectaria heracleifolia*/Tectariaceae).

Herbaceum: Herbáceo; que tiene aspecto de hierba, y principalmente que no está lignificado (*Philodendron herbaceum*/Araceae).

Herbert-smithii: El nombre del epíteto honra la memoria del devoto recolector de especímenes naturales (aves, insectos, mamíferos, moluscos dulceacuícolas, plantas, etc.) Herbert Huntington Smith (1852-1919). Smith trabajó en Brasil, Colombia y México (*Phoradendron herbert-smithii*/Santalaceae).

Hermaphrodita: Hermafrodita, aplícase a las plantas y a las flores en que concurren los dos sexos (*Anthephora hermaphrodita*/Poaceae).

Herminieri: El nombre del epíteto honra la memoria de Ferdinand Joseph L'Herminier (1802-1866). L'Herminier fue ornitólogo, pero se sabe que recolectó briófitos y pteridófitos, principalmente en la Isla Guadalupe (*Elaphoglossum herminieri/*Dryopteridaceae).

Hernandia: El género fue dedicado por Carlos Linneo a "Francisco Hernandez, médico de Felipe II, verdadero Colon de la botánica en América". Fam. Hernandiaceae.

Hernandiaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Hernandia* L. (ver bajo este).

Hernandiifolia: Con hojas parecidas al género *Hernandia* L./Hernandiaceae (*Peperomia hernandiifolia*/Piperaceae).

Heteranthera: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *hetero*- (diferente, variado), y *anthera* (antera); "con anteras diferentes". Fam. Pontederiaceae.

Heteroclita: El nombre del epíteto significa que es "heterogéneo". (*Lycianthes heteroclita*/Solanaceae).

Heterocondylus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *hetero*-(diferente), y *kóndylos* (nudo de una articulación); "con nudos diferentes"; aludiendo probablemente a alguna características de los nudos foliares. Fam. Asteraceae.

Heterophylla: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *hetero*- (diferente, variado), y *phylla* (que da hojas); "que da hojas de diferente forma" (*Euphorbia heterophylla*/Euphorbiaceae).

Heteropsis: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *hetero*- (diferente), y *opsis* (apariencia, parecido); "de apariencia diferente, que luce diferente"; aludiendo a la

particularidad de sus vainas peciolares adnatas a los entrenudos, característica única en la familia. Fam. Araceae.

Heteropterys: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *hetero*- (diferente), y *pteryx* (alas); "con alas diferentes"; aludiendo a las sámaras con alas de diferente tamaño. Fam. Malpighiaceae.

Hevea: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Hevea guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Euphorbiaceae.

Hexandra: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *hexa*- (seis), y *andro* (hombre, estambre); "que tiene seis estambres" (*Dichorisandra hexandra*/Commelinaceae).

Hibiscus: El nombre del género tiene su origen en el nombre latino de una planta semejante al malvavisco (*Althaea officinalis* L.). Fam. Malvaceae.

Hieraciifolius: Con las hojas parecidas al género *Hieracium* L. (*Erechtites hieraciifolius*/Asteraceae).

Hieronyma: Probablemente el nombre del género honre la memoria del anatomista y cirujano italiano Hieronymus Fabricius, o Girolamo Fabrizio (1537-1619). Hieronymus estudió bajo la tutela de Gabriel Fallopio. Fam. Phyllanthaceae.

Hillia: El nombre del género honra la memoria del botánico inglés John Hill (1716-1775), célebre por su obra *Hortus Kewensis*, publicado en 1768. Fam. Rubiaceae.

Hippobroma: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *hippo* (caballo), y *broma* (alimento, manjar); "alimento de caballos". Fam. Campanulaceae.

Hippotis: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *hippo* (caballo), y *oto* (oreja); "oreja de caballo"; aludiendo a la semejanza de los lóbulos del cáliz con la oreja del equino mencionado. Fam. Rubiaceae.

Hiraea: El nombre del género honra la memoria del botánico y médico francés Jean-Nicolas de La Hire (1685-1727).

Hirsuta: Hirsuto, aplícase a cualquier órgano vegetal cubierto de tricomas rígidos y ásperos al tacto. (*Lonchitis hirsuta*/Lindsaeaceae).

Hirsutissima: Extremadamente hirsuta (*Sida hirsutissima*/Malvaceae)

Hirsutum: Ver *Hirsuta* (*Hymenophyllum hirsutum*/Hymenophyllaceae).

Hirta: Hirto, aplícase a cualquier órgano vegetal cubierto de tricomas rígidos y ásperos al tacto, en este caso, los tricomas son más cortos que si fuesen hirsutos (*Jaegeria hirta*/Asteraceae).

Hirtella: El nombre del género hace alusión al indumento de tricomas hirtos, con el que están cubiertas las diferentes partes vegetativas y reproductivas de algunas especies. Fam. Chrysobalanaceae.

Hirtellus: Con el indumento ligeramente hirto (*Oplismenus hirtellus*/Poaceae).

Hirtus: Ver Hirta (Mitracarpus hirtus/Rubiaceae).

Hispidula: Hispídulo, aplícase al indumento de la planta cuando los tricomas son muy breves y rígidos. (*Thelypteris hispidula*/Thelypteridaceae).

Hispidum: Híspido, se aplica a todo órgano vegetal cubierto por tricomas muy tiesos y sumamente ásperos al tacto, casi punzantes (*Coccocypselum hispidum*/Rubiaceae).

Hoffmannii: El nombre del epíteto honra la memoria del médico y recolector de plantas alemán Carl Hoffmann (1823-1859). Hoffmann llegó a Costa Rica en 1854, recolectó plantas principalmente en la parte central del país y ascendio a los volcanes Irazú (1856)

y Barva (1858). Hoffmann fue "Cirujano Mayor del Ejercito Expedicionario", en la campaña contra los filibusteros en el año 1856. (*Syngonium hoffmannii*/Araceae).

Hoffmannia: El nombre del género honra la memoria de George Franz Hoffmann (1760-1826). Hoffmann fue profesor de botánica en la Universidad de Gottinga. Fam. Rubiaceae.

Hoffmanniana: Ver *Hoffmanni* (*Guarea hoffmanniana*/Meliaceae).

Holdridgeanum: El nombre del epíteto honra la memoria del dendrólogo y ecólogo estadounidense Leslie Rensselaer Holdridge (1907-1999). Holdridge recolectó plantas en Costa Rica, Ecuador y Haiti; fue director del Centro Científico Tropical, y alcanzó renombre mundial con su revolucionario Sistema de Zonas de Vida. Parte del área donde hoy se establece la Estación Biológica La Selva, en Puerto Viejo de Sarapiquí, fue anteriormente de su propiedad. (*Piper holdridgeanum*/Piperaceae).

Holophlebium: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *holo*- (completo, entero), y *phlebos* (venas, nervios); "con venas o nervios enteros" (*Asplenium holophlebium*/Aspleniaceae).

Holtonii: El nombre del epíteto honra la memoria del recolector de plantas estadounidense (?) Isaac Farwell Holton (1812-1874). Holton recolectó plantas en Colombia y Costa Rica (*Mucuna holtonii*/Fabaceae).

Homalomena: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *homalos* (llano, plano, extendido), y *mênê* (luna); "luna plana, o extendida"; resultado de la traducción de su nombre vernáculo. Fam. Araceae.

Homolepis: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *homos* (igual, similar, semejante), y *lepis* (escama); "con escamas iguales o semejantes". Fam. Poaceae.

Hondensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Río Hondo, Siquirres, Costa Rica (*Coussarea hondensis/*Rubiaceae).

Hondurensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Honduras (*Bactris hondurensis*/Arecaceae).

Hookeri: El nombre del epíteto honra la memoria del eminente botánico inglés Sir William Jackson Hooker (1785-1865). En 1809 por sugerencia de Sir Joseph Banks, Hooker emprende su primera expedición botánica a Islandia, de la cual salvo milagrosamente su vida, ya que el barco en el que viajaba se incendió y sus especímenes, notas y dibujos zozobraron con él. No obstante logra publicar un libro intitulado *Tour in Iceland* (1809), cuya circulación fue restringida en 1811, y reimpreso en 1813. En 1820 se de adjudica la Cátedra de Botánica en la Universidad de Glasgow, al año siguiente publica *Flora Scotica*. Fue nombrado Caballero de Hanover en 1836, y en 1841 fue designado como director del Royal Botanic Gardens, en Kew. Bajo su dirección el Jardín creció exponencialmente, construyendose nuevos invernaderos de cristal y el museo de "La Botánica en la Economía". A su muerte su puesto es ocupado por su hijo Joseph Dalton Hooker (*Epiphyllum hookeri*/Cactaceae).

Hookeriana: Ver Hookeri (Mikania hookeriana/Asteraceae).

Hostilis: Que es hostil, que es adversario o enemigo; en éste caso aludiendo probablemente a la agresividad con la que crece o coloniza esta planta (*Hypolepis hostilis*/ Dennstaedtiaceae).

Houstonianum: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas norteamericano William Houstoun (1695-1733). Houstoun recolectó plantas en Cuba, Jamaica y México. (*Ageratum houstonianum*/Asteraceae).

Humboldtiana: El nombre del epíteto honra la memoria del naturalista, geógrafo y explorador prusiano Friedrich Heinrich Alexander, Barón de Humboldt (1769-1859). Humboldt es considerado el "Padre de la Geografía Moderna Universal"; en sus exploraciones recorrio varios países de Europa, América del Sur, México, Estados Unidos y Asia Central. Entre su vasta obra podemos citar: Le voyage aux régions equinoxiales du Nouveau Continent [escrita entre 1799-1804, compuesta por 30 folios en cuatro volúmenes, con numerosas obras subordinadas, entre estas las más importantes son: Vue des Cordillères et monuments des peuples indigènes de l'Amérique (1810), Examen critique de l'histoire de la géographie du Nouveau Continent (1814-1834), Atlas géographique et physique du royaume de la Nouvelle Espagne (1811), Essai politique sur le royaume de la Nouvelle Espagne (1811), Essai sur la géographie des plantes (1805), Relation historique (1814-1825)], y Kosmos (1848-1858), obra a la que dedicó los últimos 25 años de su vida, una "monumental visión global de la estructura del universo" (Spigelia humboldtianaLoganiaceae).

Humilis: Humilde, apocada, pequeña (Rivina humilis/Phytolaccaceae).

Humiriaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Humiria* Aubl., que a su vez lo toma del nombre vernáculo "houmiri", con el que se conoce a *Humiria balsamifera* Aubl., en La Guayana Francesa. De éste árbol se extrae el Bálsamo de Umirí, comparable para algunos con el Bálsamo del Perú [*Myroxylum balsamum* (L.) Harms/Fabaceae].

Huperzia: El nombre del género honra la memoria del botánico y médico alemán Johann Peter Huperz (1771-1816). Huperz fue horticultor y trabajó principalmente con helechos. Fam. Lycopodiaceae.

Hura: El nombre del género corresponde con su nombre vernáculo en algunos países de América. Fam. Euphorbiaceae.

Hyacinthina: De color violeta-pálido o azul-púrpura (*Mussatia hyacinthina*/Bignoniaceae).

Hyalina: Translúcida o casi transparente (*Pilea hyalina/*Urticaceae).

Hybanthus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *hybo*- (jorobado, giboso), y *antho* (flor); "con, o que tiene flores gibosas"; aludiendo a que sus flores zigomorfas tienen el pétalo anterior giboso-sacciforme y cortamente calcariforme en la base. Fam. Violaceae.

Hydrocotyle: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *hydro-* (agua), y *kotyle* (taza, recipiente pequeño); aludiendo a la forma de sus hojas, y al hábitat donde regularmente crecen éstas plantas. Fam. Araliaceae.

Hydrophila: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas: *hydro*- (agua), y *philos* (amigo, amante, aficionado); "amante del agua" (*Tetracera hydrophila*/Dilleniaceae).

Hydropiperoides: El nombre del epíteto indica semejanza con *Polygonum hydropiper* L. (*Polygonum hydropiperoides*/Polygonaceae).

Hygrometrica: Que mide la humedad (*Pecluma hygrometrica*/Polypodiaceae).

Hygrophila: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *hygro*- (humedad), y *philos* (amigo, amante, aficionado); "amiga de la humedad"; aludiendo a los ambientes lacustres, que prefiere la planta. Fam. Acanthaceae.

Hylocereus: Probablemente el nombre del género se derive de la combinación de la palabra griega *hylo-*, *hulos* (bosque); con la palabra latina *cereus* (candela de cera, columna de cera); "cactus columnar ceroso del bosque". Fam. Cactaceae.

Hylonomum: Probablemente el nombre del epíteto se derive de las palabras griegas *hylo-, hulos* (bosque), y *nomos* (trotamundo, vagamundo); "que vaga por el bosque" (*Koanophyllon hylonomum*/Asteraceae).

Hymenachne: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *hymeno*-(membrana), y *achne* (gluma, palea); "con las glumas membranosas". Fam. Poaceae.

Hymenandra: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *hymeno*-(membrana), y *andro* (hombre, estambre); "con estambres membranáceos". Fam. Myrsinaceae.

Hymenocallis: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *hymeno*-(membrana), y *callis* (bella, bello); "con bellas membranas"; aludiendo probablemente a la pseudocorona estaminal. Fam. Amaryllidaceae.

Hymenolobium: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *hymeno*-(membrana), y *lobos* (vaina); "con vainas membranáceas". Fam. Fabaceae.

Hymenophyllaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Hymenophyllum* Sm. (ver bajo este).

Hymenophyllum: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *hymeno*-(membrana), y *phyllon* (hoja, folíolo); "con hojas membranáceas". Fam. Hymenophyllaceae

Hyparrhenia: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *hypo*- (abajo), y *arrhen* (macho, en este caso estambre); "con los estambres abajo"; aludiendo a que las inflorescencias tienen en su parte basal, un par de espiguillas estaminadas o estériles. Fam. Poaceae.

Hypericaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Hypericum* L., que se deriva de las palabras griegas *hyper* (arriba, en la parte superior), y *eikon* (pintura, imagen); aludiendo a alguna figura que Carlos Linneo pudo discernir sobre las flores de *Hypericum perforatum* L., o a alguna antigua tradición relacionada con flores, e imágenes en la noche de San Juan;

Hypericifolia: Con hojas parecidas al género *Hypericum* L./Hypericaceae (*Euphorbia hypericifolia*/Euphorbiaceae).

Hyperprasina: Que tiene la haz verde (*Miconia hyperprasina*/Melastomataceae).

Hypoglauca: Que es glauca por debajo o por el envés; aludiendo a sus hojas (*Gouania hypoglauca*/Rhamnaceae).

Hypolepis: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *hypo*- (abajo), y *lepis* (escama); "con escamas por debajo, o en el envés". Fam. Dennstaedtiaceae.

Hypoleuca: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *hypo*- (abajo), y *leucon* (blanco); "blanco por el envés"; aludiendo a sus hojas (*Licania hypoleuca*/Chrysobalanaceae).

Hypolytrum: : El nombre del género se deriva de las palabras griegas *hypo*- (abajo), y *elytron* (funda, vaina, cobertura); con una alusión para mi ignota. Fam. Cyperaceae.

Hyptis: El nombre del género se deriva de la palabra griega *huptios*, que significa "vuelto hacia atrás", aludiendo a la posición del labio inferior de la corola. Fam. Lamiaceae.

Hyssopifolia: Con hojas parecidas al género *Hyssopus* L./Lamiaceae (*Euphorbia hyssopifolia*/Euphorbiaceae).

I

Icacinaceae: El nombre del género tiene su origen en el género Icacina A. Juss.

Ichnanthus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *ichno*- (huella, impronta), y *antho* (flor); aludiendo probablemente a las cicatrices que dejan los apéndices de las lemas superiores (fértiles). Fam. Poaceae.

Ilex: El nombre del género fue usado por Plinio, para denominar el Acebo (*Ilex aquifolium* L.). Luego Carlos Linneo lo retomo por la semejanza que tienen las hojas del Acebo con los de la Encina (*Quercus ilex* L./Fagaceae). Fam. Aquifoliaceae.

Imbricata: Que se traslapa ligeramente, como las tejas del tejado; aplícase en este caso a las brácteas de las inflorescencias, sin embargo se extiende también a la estivación de las partes foliares y florales (*Heliconia imbricata*/Heliconiaceae).

Imparifolia: Que tiene las hojas de diferente tamaño en el mismo nudo (*Pilea imparifolia/*Urticaceae).

Impatiens: El nombre del género significa en latín "impaciencia", y alude a la dehiscencia elastica de las cápsulas, que pareciesen estar impacientes por dispersar las semillas;. Fam. Balsaminaceae.

Impetiolaris: Que no tiene pecíolos, que sus hojas son sésiles (*Miconia impetiolaris*/Melastomataceae).

Inaequilateralis: Inequilateral; de lados desiguales. Aplícase a la hoja asimétrica dividida por el nervio medio en dos porciones que no son simétricas (*Centradenia inaequilateralis*/Melastomataceae).

Inaequilaterum: Ver *Inaequilateralis* (*Philodendron inaequilaterum*/Araceae).

Inequilaterum: Ver *Inaequilateralis* (*Stizophyllum inequilaterum*/Bignoniaceae).

Incisa: Inciso, dícese de la hoja, o de cualquier filoma u órgano más o menos laminar, dividido en gajos irregulares y profundos. (*Tectaria incisa*/Tectariaceae).

Indecora: Que no es atractiva, que carece de decoración (*Aciotis indecora*/Melastomataceae).

Indica: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de la India (*Mangifera indica*/Anacardiaceae).

Indicum: Ver *Indica* (*Heliotropium indicum*/Boraginaceae)

Indicus: Ver Indica (Sporobolus indicus/Poaceae).

Indigofera: El nombre del género se compone de dos palabras *indigo* (nombre del colorante o tinte), y *fera*, *fero*, del griego *phero* "llevar, portar"; "que produce indigo". Fam. Fabaceae.

Inermis: Inerme, desarmado, aplícase a la planta, al tallo, etc., que no tiene aguijones ni espinas (*Andira inermis*/Fabaceae).

Inflatus: Abultado, hinchado; aludiendo probablemente a sus tallos (*Ischnosiphon inflatus*/Marantaceae).

Infundibuliformis: Infundibuliforme, de forma de embudo. Aplícase a menudo a la corola dilatada en el ápice y angostada abruptamente hacia la base (*Crossandra infundibuliformis*/Acanthaceae).

Ingens: Ingente, grande, inmenso, vasto (*Diplazium ingens*/Woodsiaceae).

Inocephala: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *ino*- (músculo), y *cephala* (cabeza, capítulo); "con las cabezas, o los capítulos musculosos o robustos" (*Calathea inocephala*/Marantaceae).

Inopinatum: Inopinado, impredecible, insospechado (*Dichapetalum inopinatum/*Dichapetalaceae).

Insignis: Distinguida(o), notable, descollante (*Cecropia insignis*/Cecropiaceae).

Insipida: Sin, o con muy poco sabor; aludiendo probablemente a sus siconos (*Ficus insipida*/Moraceae).

Insularis: Perteneciente, o que crece en las islas; en este caso la localidad tipo de la especie es la Isla del Coco (*Ocotea insularis*/Lauraceae)

Integerrima: Absolutamente entera (*Jatropha integerrima*/Euphorbiaceae).

Integrifolia: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *integer* (entera), y *folia* (hoja); "con la hoja o la lámina foliar entera" (*Ludovia integrifolia*/Cyclanthaceae).

Intermedia: El nombre del epíteto alude, a que la especie pudo ser originalmente considerada como un ente "intermedio", entre otras dos especies semejantes o aliadas (*Garcinia intermedia*/Clusiaceae).

Interrupta: Interrumpido, que no es continuo (*Geonoma interrupta*/Arecaceae).

Interruptum: Ver Interrupta (Anthurium interruptum/Araceae).

Involucrata: Que tiene involucros, o que es involucrado; aludiendo en éste caso a las flores pistiladas, y consecuentemente, a sus frutos (*Trophis involucrata*/Moraceae).

Ionopsis: El nombre del género significa en griego "parecida a una violeta" (*Viola* L./Violaceae)". Fam. Orchidaceae.

Ipecacuanha: Probablemente el nombre del epíteto tenga su origen en el nombre vernáculo de la planta en Brasil (*Carapichea ipecacuanha*/Rubiaceae).

Ipomoea: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *ips* (gusano, oruga), y *homoios* (como, parecido); "como un gusano, o como una oruga"; aludiendo a los tallos de las plantas, que se extienden enrollandose. Fam. Convolvulaceae.

Iresine: El nombre del género tiene su origen en una palabra griega que significa "lana", debido al indumento lanuginoso de las flores de varias de sus especies. Fam. Amaranthaceae.

Iriartea: El nombre del género fue dedicado por Ruiz y Pavón a Bernardo de Iriarte y Nieves Ravelo (1735-1814), político y diplomático españól, cuya gran afición por las Bellas Artes lo llevo a ser un excelente crítico de arte, y a poseer una de las mejores pinacotecas de Europa en su momento. Su ventajosa posición en la Corte de Madrid, le permitió prestar ayuda a varios artistas, siendo protector de Francisco de Goya y Lucientes, por el cual sentía gran admiración. Fue desterrado a Andalucía por Godoy, y destituido de todos sus cargos por ser considerado del grupo de los afrancesados. Terminó su vida política emigrando a Francia, y fijó su residencia en Burdeos, donde vivió hasta sus últimos días. Fam. Arecaceae.

Iridaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Iris* L.

Isadelphum: El nombre del epíteto probablemente se derive de las palabras griegas *isos* (igual), y *adelphos* (hermano, filamento estaminal); "con los filamentos estaminales iguales, o del mismo tamaño" (*Machaerium isadelphum*/Fabaceae).

Ischaemum: Probablemente el nombre del género tenga su origen en la palabra griega *ischaemos*, que significa estíptico, hemostático; aludiendo a un uso, o propiedad de la planta relacionada con la contención de hemorragias. Fam. Poaceae.

Ischnosiphon: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *ischno-* (delgado), y *siphon* (tubo); "flores con el tubo delgado". Fam. Marantaceae.

Isertia: Probablemente el género honre la memoria del botánico alemán, educado en Dinamarca Paul Erdmann Isert (1756-1789). Isert fue el primer científico en identificar el Violet Turaco (*Musophaga violacea*/Musophagidae). A los 27 años toma el empleo de cirujano en Cristiansborg, en la Guinea danesa (hoy Ghana), el motivo por el cual se le adjudicara el puesto a tan temprana edad, fue sencillamente porque nadie más opto por el, debido a que la expectativa de vida de los europeos en esas latitudes era de meses;. Isert fue un acérrimo opositor a la trata de esclavos por parte de los noruegos y daneses. Su temprana muerte y la de su familia, no fue si no un complot por parte de funcionarios corruptos del gobierno que estaban a favor de continuar con tan nefando comercio. Fam. Rubiaceae.

Isomerum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *iso*- (igual), y *meris* (parte); "con las partes iguales"; aludiendo a la semejanza en el tamaño y la forma de los pétalos" (*Epidendrum isomerum*/Orchidaceae).

Isthmensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente del Itsmo Centroamericano (*Clusiella isthmensis*/Clusiaceae).

Ixophorus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *ixos* (muérdago), y *phoros* (que tiene, que porta); aludiendo a sus eespiguillas con una cera víscida. Fam. Poaceae.

Ixora: El nombre del género tiene su origen en la alteración de la palabra *isora*, nombre malayo con el que se conoce a *Ixora coccinea* L., y con el cual Carlos Linneo rinde homenaje a la divinidad que representa en ese país. Fam. Rubiaceae.

1

Jacaranda: El nombre del género tiene su origen en el nombre indígena de la planta en Brasil. Fam. Bignoniaceae.

Jacaratia: Aparentemente el nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo guaraní *jakarati'a*, que es como se denomina al fruto de *Jacaratia dodecaphylla* (Vell.) A. DC. Fam. Caricaceae.

Jacquiniella: El nombre del género honra la memoria del médico, biólogo y botánico holandés Nikolaus Joseph von Jacquin (1727-1817). En 1750 Jacquin se traslada a París, para continuar sus estudios de medicina, que había ya iniciado en la Universidad de Leiden. En París conoce a los hermanos Antoine y Bernard Jussieu, aquí asiste a las enseñanzas botánicas del primero y participa en las expediciones del segundo. En 1752 viaja a Viena para continuar con sus estudios. En ese lugar se reencuentra con su amigo Gerard van Swieten, quien era el doctor Imperial de la Corte austríaca y desempeñaba un papel primordial en el trazado de los jardines de Palacio de Schoenbrunn. Aquí conoce al Emperador Francisco I, y es invitado a un viaje exploratorio a América, financiado por la Corte Imperial. Tomando la Isla de Martinica como su base de operaciones, Jacquin

visitó las Islas de St. Vincent, Grenada, Aruba, St. Kitts, Haiti, Jamaica, Cuba y las regiones costeras de Colombia y Venezuela. En 1759 regresa a Viena con sorprendentes colecciones de plantas, animales y muestras etnológicas. En 1762 es nombrado presidente para asuntos de minas y minerales de la Academia de Minería de Schemnitz. En 1768 se le nombra profesor de botánica y química y llega a ostentar el cargo de director de los Jardines Botánicos de la Universidad de Viena. En 1809 es ascendido a Rector de la misma. De este puesto fue sucedido por su hijo Joseph Franz von Jacquin. Entre sus obras podemos citar: Enumeratio systematica plantarum (1760), Selectarum stirpium americanorum historia (1763), Florae austriaceae (1773-1778), Icones plantarum rariorum (1781-1793), Plantarum rariorum caesari schoenbrunnensis (1797-1804), y Anleitung zur Pflanzenkenntniss nach Linne's Methode (1785). Fam. Orchidaceae.

Jacquinii: Ver Jacquiniella (Philodendron jacquinii/Araceae).

Jalapa: *Jalapa* Mill, es otro género de la familia Nyctaginaceae, algunas de sus especies forman hoy parte del género *Mirabilis* L. Sin embargo el epíteto aquí indicado, alude a un narcótico llamado "jalapa", que erroneamente se creyo que se extraía de esta planta, cuando en realidad se obtiene de *Ipomoea purga* (Wender.) Hayne/Convolvulaceae. El comercio del narcótico se inicio en Europa a principios del siglo XVII, importándose de Jalapa, México, de ahí su nombre; (*Mirabilis jalapa*/Nyctaginaceae).

Jamaicense: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Jamaica (*Solanum jamaicense*/Solanaceae).

Jamaicensis: Ver *Jamaicense* (*Stachytarpheta jamaicensis*/Verbenaceae).

Japonica: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Japón (*Youngia japonica*/Asteraceae).

Japurensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente del Río Japurá, en Colombia (*Lomariopsis japurensis*/Lomariopsidaceae).

Jasminoides: Que se parece al género *Jasminum* L./Oleaceae; sin duda por el aroma de las flores (*Gardenia jasminoides*/Rubiaceae).

Jatropha: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *iatros* (médico, medicina); y *trophe* (alimento, nutrición); aludiendo a las propiedades medicinales y alimenticias de algunas de las especies del mismo. Fam. Euphorbiaceae.

Jinicuil: El nombre del epíteto tiene su origen en el nombre vernáculo de la planta en Jalapa, México (*Inga jinicuil*/Fabaceae).

Jubelina: El nombre del género honra la memoria de Jean Guillaume Jubelin (1787-1860), quien fungió como gobernador de La Guayana Francesa de 1829-1836. Adrien de Jussieu, le dedicó el género en agradecimiento al apoyo que brindó Jubelin, a varios científicos (como F. M. R. Leprieur), que bajo su administración visitaron la colonia. Fam. Malpighiaceae.

Juglandifolium: Con hojas (frondes en este caso) parecidas al género *Juglans* L./Juglandaceae (*Asplenium juglandifolium*/Aspleniaceae).

Juncifolia: Con, o que tiene las hojas parecidas al género *Juncus* L./Juncaceae (*Catopsis juncifolia*/Bromeliaceae).

Justicia: El nombre del género honra la memoria del horticultor y botánico escocés James Justice (1698-1763). Aparentemente Justice fue el primero en lograr cosechar con éxito, los frutos de la piña [Ananas comosus (L.) Merr/Bromeliaceae] en Escocia. Luego

se vio envuelto en el frenesí del cultivo de Tulipanes (*Tulipa* L./Liliaceae), negocio que lo dejo en la ruina antes de su muerte. Fam. Acanthaceae.

\boldsymbol{K}

Kaempferia: El nombre del género honra la memoria del médico alemán Engelbert Kaempfer (1651-1716). Kaempfer fue explorador y naturalista, estuvo en la India y fue embajador de Suecia en Rusia. Publicó en 1712 una obra intitulada *Amaenitates exoticae*. Fam. Zingiberaceae.

Kalbreyeriana: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico alemán Wilhelm Kalbreyer (1847-1912). Kalbreyer recolectó plantas en Camerún, Colombia, Guinea Ecuatorial y Nigeria (*Columnea kalbreyeriana*/Gesneriaceae).

Kefersteinia: Probablemente el nombre del género honre la memoria del naturalista alemán Wilhelm Moritz Keferstein (1833-1870). Keferstein escribió una obra intitulada *Zoologische Beiträge gesammelt im Winter 1859/60 in Neapel und Messina* (1861). Fam. Orchidaceae.

Kegeliella: El nombre del género honra la memoria del botánico y recolector de plantas alemán Hermann Aribert Heinrich Kegel (1819-1856). Kegel trabajó en Brasil, Guatemala, Las Guayanas y Surinam. Fam. Orchidaceae.

Kegelii: Ver *Kegeliella* (*Guarea kegelii*/Meliaceae).

Kennedyae: El nombre del epíteto fue dedicado por A.H. Gentry a Helen Kennedy (1944-). Kennedy es especialista en la familia Marantaceae, y fue ella quien hizo las recolecciones de la especie citada en Bocas del Toro, Panamá, en 1978 (*Amphitecna kennedyae*/Bignoniaceae).

Kigelia: El nombre del género tiene su origen en la latinización de su nombre vernáculo "kigeli-keia", en África. Fam. Bignoniaceae.

Klaprothia: Es posible que el nombre del género honre la memoria del farmaceútico y químico alemán Martin Heinrich Klaproth (1743-1817). Klaproth fue el principal químico de su tiempo en Alemania, descubrió el uranio, el circonio y el titanio. Fam. Loasaceae.

Kohleria: El nombre del género honra la memoria de Michael Kohler, profesor de Historia Natural de la Universidad de Zurich. Fam. Gesneriaceae.

Koschnyi: El nombre del epíteto honra la memoria de Th. Koschny, recolector de plantas alemán (?), que trabajó en Costa Rica probablemente a finales del siglo XVIII y principios del XIX. Personalmente conocí a uno de sus descendientes, llamado Juan Koschny, en el año 1997, en su morada en Muelle de San Carlos (*Virola koschnyi/*Myristicaceae).

Kunthiana: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico alemán Carl Sigismund Kunth (1788-1855). Kunth fue el que realizó la mayoría de las descripciones de las casi 3000 especies nuevas de plantas, traídas por Alexander von Humboldt y Aimé Bonpland de América y que fueron publicadas en Nova Genera et Species Plantarum (1823). Kunth fue director adjunto del Jardín Botánico de Berlín y a partir de 1829 ocupa la cátedra de botánica en la Universidad de Berlín. Entre su vasta obra podemos citar: Nova Genera et Species Plantarum Quas in Peregrinatione ad Plagam Aequinoctialem Orbis Novi Collegerunt Bonpland et Humboldt (1815), Les Mimosees et Autres Plantes Legumineuses de Noveau Continent (1819), Synopsis Plantarum Quas in Itinere ad Plagam Aequinoctialem Orbis Novi Collegerunt Humboldt et Bonpland (1822), y Les

Graminees de L'Amerique du Sud (1825); todas ellas en colaboración y producto del viaje de Humboldt y Bonpland (Rhodostemonodaphne kunthiana/Lauraceae).

Kupperi: El nombre del epíteto honra la memoria del recolector de plantas Walter Kupper (1874-1953). Kupper visito Costa Rica entre 1931 y 1932, y fue el primer botánico en ascender la cumbre del Cerro Chirripó. (*Kegeliella kupperi*/Orchidaceae).

Kupperiana: Ver *Kupperi* (*Werauhia kupperiana*/Bromeliaceae).

Kyllinga: El nombre del género honra la memoria del botánico y boticario danés Peter Kylling (1640-1696). Kylling publicó una obra intitulada *Viridarium denicum*. Fam. Cyperaceae.

L

Labiatus: Labiado, dícese de la flor que tiene el cáliz o la corola provistos de dos labios, raramente sólo uno (*Leochilus labiatus*/Orchidaceae).

Lacera: Lacerado, cortado, dividido en pedazos (*Miconia lacera*/Melastomataceae).

Laciniata: Que tiene lacinias; en éste caso alude a que sus hojas están divididas en segmentos angostos y profundos (*Urera laciniata*/Urticaceae).

Lacistema: El nombre del género significa en griego "estambres fisurados"; aludiendo a los filamentos estaminales bífidos. Fam. Lacistemaceae.

Lacistemaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Lacistema* Sw. (ver bajo este).

Lacryma-jobi: "Lágrimas de Job", aludiendo a los involucros blancos y óseos de las inflorescencias imaginativamente similares a las lágrimas del mártir (*Coix lacryma-jobi/*Poaceae).

Lactescens: Que tiene leche, lechoso (Brosimum lactescens/Moraceae).

Lacunaria: El nombre del género se deriva de las palabras latinas *lacuna* (hoyo, espacio vacio, laguna) + -*aris* (perteneciente, relativo); con una alusión para mi ignota. Fam. Quiinaceae.

Ladenbergia: Probablemente el nombre del género fue dedicado por Johann Friedrich Klotzsch al Ministro de Culto de Prusia Adalbert von Ladenberg (1798-1855). Se sabe que Ladenberg junto con Humboldt hicieron posible la visita del naturalista alemán Karl Hermann Burmeister por un año al Brasil. Fam. Rubiaceae.

Laetevirens: De color verde-brillante (*Neea laetevirens/*Nyctaginaceae).

Laetia: El nombre del género honra la memoria del geógrafo flamenco Joannes de Laet (1581-1649). De Laet fue Director de la Compañía Holandesa de las Indias Occidentales. Fam. Salicaceae.

Laeve: Liso, libre de escabrosidades e indumentos (*Spathiphyllum laeve*/Araceae).

Laevigata: Liso y brillante (*Conyza laevigata*/Asteraceae).

Laevis: Ver Laeve (Costus laevis/Costaceae).

Lagerstroemia: El género se nombró en 1759 en honor a la memoria del botánico sueco Magnus Von Lagerstroem, quien recolectó plantas en la India para su amigo, Carlos Linneo. Fam. Lythraceae.

Laguroides: Que se parece al género *Lagurus* L./Poaceae; aludiendo a las inflorescencias (*Alternanthera laguroides*/Amaranthaceae).

Lamiaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Lamium* L., que significa en griego "gola"; aludiendo a la bizarra forma de las flores de sus especies.

Lanatus: Lanado, que tiene lanosidad (Citrullus lanatus/Cucurbitaceae).

Lancea: En forma de lanza, pica o jabalina (*Lindsaea lancea*/Lindsaeaceae).

Lancearia: Relacionado, o perteneciente a las lanzas; aludiendo a los filamentos de la corona (*Passiflora lancearia*/Passifloraceae).

Lanceifolium: Con hojas lanceoladas (Solanum lanceifolium/Solanaceae).

Lancifolia: Ver Lanceifolium (Oldenlandia lancifolia/Rubiaceae).

Lancifolium: Ver Lanceifolium (Anthurium lancifolium/Araceae).

Lankesteri: El nombre del epíteto honra la memoria del horticultor y recolector de plantas inglés radicado en Costa Rica, Charles Herbert Lankester (1879-1969). (*Stelis lankesteri/*Orchidaceae).

Lantana: El nombre del género es el nombre antiguo con el que se llamaba a *Viburnum* L./Adoxaceae; y que se mantuvo en tiempos modernos para denominar las plantas del género en cuestión. Fam. Verbenaceae.

Laportea: El nombre del género posiblemente honre la memoria del naturalista, entomólogo y recolector de plantas Louis Nompar de Caumat de Laporte Castelnau (1810-1880). Laporte recolectó plantas en Florida (EEUU) y América del Sur; también fue embajador de Francia en Australia. Fam. Urticaceae.

Lappula: El nombre del epíteto tiene su origen en la palabra latina *lappa*, que es como se le denominaba en esa lengua a la Bardana (*Arctium lappa* L./Asteraceae); probablemente por el parecido de los frutos que existe entre ambas especies (*Triumfetta lappula*/Malvaceae)

Lappulacea: Que se parece al género *Lappula* Moench/Boraginaceae (*Priva lappulacea*/Verbenaceae).

Laselvensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de la Estación Biológica La Selva, en Puerto Viejo de Sarapiquí, Heredia (*Psychotria laselvensis*/Rubiaceae).

Lasiacis: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *lasio* (lanoso, lanado), y *ake, akis* (ápice, extremo, punta); "con los ápices lanados"; aludiendo a sus espiguillas comosas, o lanadas apicalmente. Fam. Poaceae.

Lasianthaea: Que tiene las flores lanadas. Fam. Asteraceae.

Lasianthus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *lasio*- (lanoso, lanado), y *antho* (flor); "con flores lanadas". Fam. Rubiaceae.

Lasiopoda: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *lasio*- (lanoso, lanado), y *poda* (pie, base, tallo); "con los tallos lanados" (*Conostegia lasiopoda*/Melastomataceae).

Lasiostachya: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *lasio* (lanoso, lanado), y *stachyo*, *stachys* (espiga); "con espigas lanadas" (*Calathea lasiostachya*/Marantaceae).

Lastreopsis: Que se parece al género *Lastrea* Bory, que es basónimo de *Thelypteris* Schmidel/Thelypteridaceae. Fam. Dryopteridaceae.

Lateriflora: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *lateri-* (lado, costilla), y *flora* (floración); "de, o con flores en los flancos" (*Miconia lateriflora*/Melastomataceae).

Latifolia: Con hojas anchas (Scleria latifolia/Cyperaceae).

Latifolium: Ver Latifolia (Adiantum latifolium/Pteridaceae).

Latifolius: Ver Latifolia (Pharus latifolius/Poaceae).

Latisiliquus: Que tiene las silicuas anchas (*Lonchocarpus latisiliquus*/Fabaceae).

Latispatha: Que tiene las espatas anchas (*Heliconia latispatha*/Heliconiaceae).

Lauraceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Laurus* L., que significa en la lengua celta "verde"; y en latín (*laus*) "alabanza, elogio"; porque con las coronas elaboradas con las ramas del árbol, elogiaban los romanos las generosas acciones.

Laurifolia: Con hojas parecidas al género *Laurus* L./Lauraceae (*Heteropterys laurifolia*/Malpighiaceae).

Laurifolium: Ver Laurifolia (Sapium laurifolium/Euphorbiaceae).

Laxiflora: Laxifloro, de flores dispuestas flojamente; se opone a densifloro (*Marila laxiflora*/Clusiaceae).

Laxivenula: Con las vénulas poco resaltadas, flojas (*Ossaea laxivenula/*Melastomataceae).

Laxmanniaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Laxmannia* R. Br., que honra la memoria del clerigo, explorador y naturalista finlandes Erik Laxman (1737-1796). Laxman es recordado por sus trabajos taxonómicos sobre la fauna siberiana y por su interes en estrechar relaciones entre el Imperio Ruso y el régimen feudal de Tokugawa, en Japón.

Laxa: Basta(o), extensa(o), floja(o) (*Orthoclada laxa*/Poaceae).

Laxum: Ver Laxa (Combretum laxum/Combretaceae).

Laxus: Ver Laxa (Cyperus laxus/Cyperaceae).

Lechleri: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas Willibald Lechler (1814-1856). Lechler trabajó en Argentina, Chile, EEUU, Perú y Suiza. Entre sus obras están: *Plantae Insularum Maclovianarum* (1853), y *Berberides Americae Australis* (1857). (*Stigmatopteris lechleri/*Dryopteridaceae).

Lecythidaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Lecythis* Loefl. (ver bajo este).

Lecythis: El nombre del género significa en griego "vaso, recipiente"; aludiendo a la forma de sus pixidios. Fam. Lecythidaceae.

Leersia: El nombre del género honra la memoria del botánico y farmaceútico alemán Johann Georg Daniel Leers (1727-1774). Leers escribió una obra intitulada *Flora herbornensis*, que fue publicada póstumamente en 1789. Fam. Poaceae.

Leiboldiana: El nombre del epíteto honra la memoria del briólogo alemán Friedrich Ernst Leibold (1804-1864). Leibold recolectó plantas en Cuba, México, Suráfrica y Estados Unidos (*Tillandsia leiboldiana*/Bromeliaceae).

Leiocalycina: Con los cálices lisos (*Inga leiocalycina*/Fabaceae).

Leiostachya: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *leio-* (liso), y *stachyo*, *stachys* (espiga); "con las espigas lisas" (*Pleiostachya leiostachya*/Marantaceae).

Lemsii: El nombre del epíteto honra la memoria del recolector de plantas Kornelius Lems (1931-1968). Lems trabajó en Costa Rica, España y las Islas Canarias (*Hirtella lemsii*/Chrysobalanaceae).

Leochilus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *leio-* (liso), y *chilos* (labio); "con labios lisos"; aludiendo a los labelos lisos de las flores. Fam. Orchidaceae.

Lepanthes: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *lepido*- (escama), y *antho* (flor); lo que pudiese significar "flores en forma de escama" o "flores con escamas". Fam. Orchidaceae.

Lepidotum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *lepido-* (escama), y - *otum* (posesión, semejanza); "que tiene tricomas escamosos o lepidotos" (*Solanum lepidotum/*Solanaceae)

Leprieurii: El nombre del epíteto honra la memoria de F. M. R. Leprieur (1799-1869). Leprieur recolectó plantas en La Guayana Francesa (*Thelypteris leprieurii*/Thelypteridaceae).

Leptocarpa: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *lepto-* (fino, delgado, débil, esbelto), y *carpa* (que da frutos); "que da frutos delgados, o esbeltos" (*Ludwigia leptocarpa*/Onagraceae).

Leptochloa: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *lepto*- (fino, delgado, débil, esbelto), y *chloa*, *chloe* (zacate); "zacate fino o esbelto"; aludiendo a sus inflorescencias. Fam. Poaceae.

Leptopedicellata: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *lepto*- (fino, delgado, débil, esbelto), y *pedicellatus* (provista de pedicelos) "provista de pedicelos finos, o delgados" (*Pouteria leptopedicellata*/Sapotaceae).

Leptostachyus: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *lepto*- (fino, delgado, débil, esbelto), y *stachyo*, *stachys* (espiga); "con espigas esbeltas" (*Struthanthus leptostachyus*/Santalaceae).

Leucaena: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *leuco*- (blanco), y *aena, aeneus* (bronceado); "de color blanco broncíneo, o blanco plateado"; aludiendo al color de las flores. Fam. Fabaceae.

Leucocephala: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *leuco*- (blanco), y *cephala* (cabeza, capítulo); "con capítulos blancos" (*Hydrocotyle leucocephala*/Araliaceae).

Leucochila: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *leuco-* (blanco), y *chilos* (labio); "con, o que tiene labelos blancos" (*Gongora leucochila/*Orchidaceae).

Leucostachys: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *leuco*- (blanco), y *stachyo*, *stachys* (espiga); "con espigas blancas" (*Calathea leucostachys*/Marantaceae).

Leucoxylon: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *leuco*- (blanco), y *xylon* (madera); "con, o que tiene la madera blanca" (*Ocotea leucoxylon*/Lauraceae).

Lewisiae: El nombre del epíteto honra la memoria de Margaret Ward Lewis, quien en 1930 recolectó la planta en cuestión sobre un árbol de Mango (*Mangifera indica* L./Anacardiaceae), en Izabal, cerca de Puerto Barrios, Guatemala (*Pleurothallis lewisiae*/Orchidaceae).

Lianiformis: El nombre del epíteto significa que la planta es lianoide o que tiene forma de liana (*Urera lianiformis*/Urticaceae).

Licania: El nombre del género tiene su origen en la alteración de la palabra *calignia*, nombre vernáculo con el que se conoce a *Licania incana* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Chrysobalanaceae.

Licaria: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo con el que se conoce a *Licaria guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Lauraceae.

Liesneriana: El nombre del epíteto fue dedicado por L. O. Williams al botánico estadounidense Ronald L. Liesner (1944-). Liesner trabaja en el Missouri Botanical Garden, y por sus manos y ante sus ojos pasan la mayoría de plantas por determinar dentro de esa institución. Liesner ha recolectado plantas en Belice, Colombia, Costa Rica Honduras, y Panamá (*Hoffmannia liesneriana*/Rubiaceae).

Ligulata: Ligulada(o), que tiene lígulas, o que su forma semeja una lengua (*Miconia ligulata*/Melastomataceae).

Ligulatum: Ver Ligulata (Philodendron ligulatum/Araceae).

Ligustrinum: Que se parece al género *Ligustrum* L./Oleaceae (*Clerodendrum ligustrinum*/Lamiaceae).

Lilacina: De color lila (*Episcia lilacina*/Gesneriaceae).

Limon: El nombre del epíteto tiene su origen en el nombre vernáculo de la planta en la antigua Persia, hoy Irán (*Citrus limon*/Rutaceae).

Lindbergii: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas sueco Gustaf Anders Lindberg (1832-1900). Lindberg trabajó en Brasil (*Diplazium lindbergii*/Woodsiaceae).

Lindenianum: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas luxemburgués Jean Jules Linden (1817-1898). Linden trabajó en Bélgica, Brasil, Colombia, Cuba, México y Venezuela. Entre sus obras podemos citar: *Hortus Lindenianus* (1859-1860), *Catalogue des Plantes Exotiques* (1853-1869) y *Pescatorea* (1854), entre otras (*Stigmaphyllon lindenianum*/Malpighiaceae).

Lindenii: Ver Lindenianum (Pleuranthodendron lindenii/Salicaceae).

Lindernia: El nombre del género honra la memoria del médico y botánico alemán Franz Balthazar von Lindern (1682-1755). Fam. Scrophulariaceae.

Lindsaea: El nombre del género honra la memoria del botánico jamaiquino John Lindsay (1785-1803). Lindsay fue escritor y mantuvo correspondencia con Sir Joseph Banks. Fam. Lindsaeaceae.

Lindsaeaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Lindsaea* Dryand. ex Sm. (ver bajo este).

Linearifolium: Que tiene (en este caso) las frondes lineares (*Cochlidium linearifolium*/Polypodiaceae).

Linearis: De forma linear (*Columnea linearis*/Gesneriaceae).

Lineatum: Ver *Linearis* (*Polytaenium lineatum*/Pteridaceae).

Lingulata: Que tiene forma de lengua (*Thelypteris lingulata*/Thelypteridaceae).

Linifolia: Con hojas parecidas al género *Linum* L./Linaceae (*Huperzia linifolia/*Lycopodiaceae).

Lipocarpha: El nombre del género según algunos autores, se deriva de las palabras griegas *leipo*- (deficiente, escaso), y *carpa* (que da fruto); aludiendo según los mismos a las espiguillas, que a veces carecen de glumas y profilos; según otros el nombre se deriva de *lipo*- (grasa), y *carpa* (que da frutos); "que da frutos grasosos"; sin embargo al no caracterizarse sus aquenios por ser grasos, considero equívoca la última acepción. Fam. Cyperaceae.

Lisianthius: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *lysi*- (suelto, flojo, desligado), y *antho* (flor); "con las flores sueltas o desligadas"; aludiendo probablemente a la facilidad con la que se desprenden los pétalos de las flores, al manipularlas. Fam. Gentianaceae.

Lithachne: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *lithos* (piedra), y *achne* (gluma, palea); "con las paleas pétreas". Fam. Poaceae.

Lithosperma: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *lithos* (piedra), y *sperma* (semilla); "con, o que tiene semillas pétreas" (*Eugenia lithosperma*/Myrtaceae).

Littoralis: Que crece en la riberas, playas o litorales (*Hymenocallis littoralis*/Amaryllidaceae).

Livida: De color plomizo (*Cupania livida*/Sapindaceae)

Llanense: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente del Llano-Carti, en Panamá (*Anthurium llanense*/Araceae).

Lobata: Lobada(o), que esta dividido en gajos o lobos (*Neurolaena lobata*/Asteraceae).

Lomariopsidaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Lomariopsis* Fée., que a su vez significa "que se parece al género *Lomaria* Willd./Blechnaceae".

Loasaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Loasa* Adans.

Loganiaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género Logania R. Br.

Lonchitis: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *loncho*- (lanza, arpón), y *ites, itis* (parecido, afín); "parecido a una lanza, o un arpón"; aludiendo a la forma de sus pínnulas. Fam. Lindsaeaceae.

Lonchocarpus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *loncho*- (lanza, arpón), y *carpos* (fruto); "con frutos en forma de lanza, o arpón". Fam. Fabaceae.

Longa: Larga, extensa (*Heliconia longa*/Heliconiaceae).

Longevaginata: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *longi*- (largo, extenso, prolijo, difuso), y *vaginatus* (vaina, vainado); "largamente vainado", o "que tiene vainas largas" (*Geonoma longevaginata*/Arecaceae).

Longicalycina: Que tiene los cálices largos (Amphidasya longicalycina/Rubiaceae).

Longicaudata: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *longi*- (largo, extenso, prolijo, difuso), y *caudatus* (caudado); "que es , o que tiene los frondes (en éste caso) largamente caudados" (*Stigmatopteris longicaudata*/Dryopteridaceae).

Longicaulis: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *longi*- (largo, extenso, prolijo, difuso), y *caulis* (tallo); "con, o que tiene tallos largos" (*Scaphyglottis longicaulis*/Orchidaceae).

Longicoma: El nombre del epíteto se origina de las palabras latinas *longi*- (largo, extenso, prolijo, difuso), y *coma* (pelos, cabellera) "con tricomas difusos"; aludiendo al indumento de la planta (*Leandra longicoma*/Melastomataceae).

Longicuspis: El nombre del epíteto se origina de las palabras latinas *longi*- (largo, extenso, prolijo, difuso), y *cuspis* (ápice, cúspide); "con los ápices o las cúspides extensas"; aludiendo probablemente a los lóbulos estipulares (*Psychotria longicuspis*/Rubiaceae).

Longiflora: El nombre del epíteto se origina de las palabras latinas *longi*- (largo, extenso, prolijo, difuso), y *flori, flora* (flor, floración); "con las flores largas"; aludiendo a su elongado tubo floral (*Hippobroma longiflora*/Campanulaceae).

Longifolia: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *longi*- (largo, extenso, prolijo, difuso), y *folia* (hoja); "con hojas largas" (*Prestonia longifolia*/Apocynaceae).

Longifolium: Ver *Longifolia* (*Hypolytrum longifolium*/Cyperaceae).

Longiloba: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *longi*- (largo, extenso, prolijo, difuso), y *lobos* (lóbulo); "con lóbulos largos, o grandes" (*Alocasia longiloba*/Araceae).

Longipedicellata: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *longi*- (largo, extenso, prolijo, difuso), y *pedicellatus* (provista de pedicelos) "provista de pedicelos largos" (*Manettia longipedicellata*/Rubiaceae).

Longipes: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *longi*- (largo, extenso, prolijo, difuso), y *pes* (pie, base, tallo); "con largos pies, o pedicelos"; aludiendo posiblemente a los pedicelos florales elongados (*Cleome longipes*/Capparaceae).

Longirachis: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *longi*- (largo, extenso, prolijo, difuso), y *rachis* (raquis); "con los raquis largos" (*Eschweilera longirachis*/Lecythidaceae).

Longiseta: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *longi*- (largo, extenso, prolijo, difuso), y *seta* (cerda, espina); "con espinas largas" (*Bactris longiseta*/Arecaceae).

Longitepala: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *longi*- (largo, extenso, prolijo, difuso), y *tepala* (tépalo); "con los tépalos largos" (*Asplundia longitepala*/Cyclanthaceae).

Lophanthera: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *lopho*- (cresta, reborde), y *anthera* (antera); "con anteras crestadas"; aludiendo a las crestas que tienen las anteras en sus costados. Fam. Malpighiaceae.

Loranthaceae: El nombre del la familia tiene su origen en el género Loranthus Jacq.

Loriciforme: El nombre del epíteto se deriva de la palabra griega *loros*, que significa faja, correa, por lo tanto: "que tiene forma de correa"; aludiendo a sus frondes o a los pinnas de éstos (*Serpocaulon loriciforme*/Polypodiaceae).

Lucidifrons: Que tiene las frondes brillantes (Chamaedorea lucidifrons/Arecaceae).

Lucidula: Brillante, que tiene brillo (*Cordia lucidula*/Boraginaceae).

Ludwigia: El nombre del género honra la memoria del botánico y médico alemán Christian Gottlieb Ludwig (1709-1773). Ludwig fue recolector de plantas y profesor de medicina en la Universidad de Leipzig. Se sabe que participó en una expedición al norte de África. Fam. Onagraceae.

Luehea: El nombre del género honra la menoria del botánico alemán Carl Emil von der Luehe (¿?). Fam. Malvaceae.

Lueri: El nombre del epíteto fue dedicado por Dodson al botánico estadounidense, especialista en orquídeas Carlyle August Luer (1922-). Luer ha recolectado plantas prácticamente desde Canadá hasta Chile y Las Antillas. Entre su obra escrita podemos citar: *Native Orchids of Florida* (1972), y *Native Orchids of the United States and Canada* (1975). (*Maxillaria lueri/*Orchidaceae).

Luffa: El nombre del género resulta de la latinización de la palabra arabe "lūf". Fam. Cucurbitaceae.

Lundia: El nombre del género honra la memoria del zoologo y paleontólogo danes Peter Wilhelm Lund (1801-1880). Lund se estableció en 1833 en Lagoa Santa, Minas Gerais (Brasil). Allí explora sistemáticamente las cavernas calcáreas y hace acopio de una colección de 12 mil restos fósiles del pleistoceno, incluyendo los restos del *Homem de Lagoa Santa*, un homínido de características negroides. Lund fue el primero en describir el *Speothos venaticus*, llamado también "perro venadero", o "zorro vinagre", y postuló la existencia de dos (en vez una), especies extintas de perezosos gigantes (*Megatherium*), teoría que se confirmó siglo y medio después. Fam. Bignoniaceae.

Lupuloides: Que se parece al Lúpulo (*Humulus lupulus* L./Cannabaceae); aludiendo posiblemente a su hábito escandente (*Gouania lupuloides*/Rhamnaceae).

Lutea: De color amarillo (*Calathea lutea*/Marantaceae).

Luxurians: Frondosa, exuberante (*Psychotria luxurians/*Rubiaceae).

Luzulae: Que se parece al género Luzula DC./Juncaceae (Cyperus luzulae/Cyperaceae).

Lycianthes: El nombre del género significa "que tiene las flores semejantes al género *Lycium* L.". Fam. Solanaceae.

Lycopersicon: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *lyco-* (lobo), y *persicon* (durazno, melocotón); "durazno o meocotón de lobo"; aludiendo a las presuntas propiedades tóxicas de los frutos. Fam. Solanaceae.

Lycopersicum: Que pertenece, es relativo, o similar al género *Lycopersicon* Mill. (*Solanum lycopersicum*/Solanaceae).

Lycopodiaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Lycopodium* L., que a su vez se deriva de las palabras griegas *lyco*- (lobo), y *podo*, *podium* (pie, base, tallo); "pie de lobo"; aludiendo a la ligera semejanza de las raíces de la planta (probablemente de *L. clavatum* L.), con la pata del animal.

Lycopodiella: Diminutivo de *Lycopodium* L. Fam Lycopodiaceae.

Lycopodioides: Que se parece al género *Lycopodium* L./Lycopodiaceae (*Microgramma lycopodioides*/Polypodiaceae).

Lythraceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Lythrum* L., que significa en griego "sangre coagulada"; aludiendo al color de las flores de *L. salicaria* L., la especie tipo.

M

Mabea: El nombre del género se deriva de la abreviación de *piriri-mabé*, el nombre vernáculo de *Mabea piriri* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Euphorbiaceae.

Macfadyena: El nombre del género honra la memoria del botánico y médico escocés James Macfadyen (1798, ó 1800-1850). Macfadyen fue miembro de la Linnaean Society y autor de la inconclusa *Flora of Jamaica*. Fam. Bignoniaceae.

Machaerium: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *machairo* (sable), y —*ium* (parecido, característico); "parecido a un sable"; aludiendo a la forma de sus legumbres samaroídes. Fam. Fabaceae.

Macrantha: El nombre del epíteto se origina de las palabras griegas *macro*- (grande), y *antha* (flor, floración); "con flores grandes" (*Odontadenia macrantha*/Apocynaceae).

Macrocarpa: El nombre del epíteto se origina de las palabras griegas *macro-* (grande), y *carpa* (que da frutos); "que da frutos grandes" (*Cosmibuena macrocarpa*/Rubiaceae).

Macrohasseltia: Más grande que *Hasseltia* Kunth. Fam. Salicaceae.

Macroloba: El nombre del epíteto se origina de las palabras griegas *macro-* (grande), y *lobos* (vaina); "con vainas grandes" (*Pentaclethra macroloba*/Fabaceae).

Macrolobium: El nombre del género se origina de las palabras griegas *macro*- (grande), y *lobos* (lóbulo); "con el lóbulo grande"; aludiendo a que el pétalo superior de las flores es más grande que los demás. Fam. Fabaceae.

Macrophylla: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *macro-* (grande), y *phylla* (que da hojas); "que da hojas grandes" (*Scleria macrophylla*/Cyperaceae)

Macrophyllum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *macro*- (grande), y *phyllon* (hoja, folíolo); "con, o que tiene hojas o folíolos grandes" (*Syngonium macrophyllum*/Araceae).

Macropoda: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *macro*- (grande), y *poda* (pie, base, tallo); "con el pie o el tallo grande"; aludiendo a los largos pedúnculos de las inflorescencias (*Besleria macropoda*/Gesneriaceae).

Macroprophyllata: Que tiene profilos grandes (*Dussia macroprophyllata*/Fabaceae).

Macrorrhizos: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *macro-* (grande), y *rhizo*, *rrhiza* (raíz); "con raíces grandes" (*Alocasia macrorrhizos*/Araceae).

Macrostachya: El nombre del epíteto tiene su origen en las palabras griegas *macro-*(grande), y *stachyo*, *stachys* (espiga); "con espigas grandes" (*Acalypha macrostachya*/Euphorbiaceae).

Macroterantha: Probablemente el nombre del epíteto se derive de las palabras griegas *macro*- (grande), *tera*, *terato* (prodigioso), y *antha* (flor floración); "con flores prodigiosamente grandes" (*Macrohasseltia macroterantha*/Salicaceae).

Macrothelypteris: Que es más grande que *Thelypteris*. Fam. Thelypteridaceae.

Maculata: Maculado, con, o que tiene manchas (Columnea maculata/Gesneriaceae).

Maculatum: Ver Maculata (Catasetum maculatum/Orchidaceae).

Magdalenae: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de los bancos del Río Magdalena, en Colombia (*Aechmea magdalenae*/Bromeliaceae).

Magnoliaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Magnolia* L., el cual honra la memoria de Pierre Magnol (1638-1715), brillante y prolífico botánico y médico francés. Magnol fue director del Botanical Garden at Montpellier, y un destacado innovador en el campo de la clasificación botánica.

Makoyana: El nombre del epíteto le fue dedicado a M. Jacob-Macoy, quien envió a Charles Lemaire, en 1847 una ramita florida de la planta (*Gurania makoyana*/Cucurbitaceae).

Malaccense: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Malabar (que en lengua malaya significa "Reino de los Cerros"), al sur de La India (*Syzygium malaccense*/Myrtaceae).

Malachra: El nombre del género se deriva de *malache* o *maloche*, que en griego quiere decir "malva". Fam . Malvaceae.

Malacocarpa: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *malaco*- (carnoso, suave), y *carpa* (que da frutos); "que da frutos carnosos o suaves" (*Dioclea malacocarpa*/Fabaceae).

Malpighiaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Malpighia* L., el cual honra la memoria del científico italiano Marcello Malpighi (1628-1694). Malpighi fue uno de los más destacados pupilos de Galileo Galilei (1564-1642).

Malvaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Malva* L., que es el nombre latino con el que se denominaba a la planta *Malva sylvestris* L.

Malvaviscus: El nombre del género probablemente tenga su origen en las palabras latinas *malva* (malva, la planta), y *viscum* o *viscus* (pegajoso, viscído), aludiendo quizás a la pulpa viscosa de los frutos o de la savia mucilaginosa de planta en general. Fam. Malvaceae.

Mammosum: Que tiene forma de mama o pecho, aludiendo a las bayas oblongoelipsoidales de la planta (*Theobroma mammosum*/Malvaceae).

Mandevilla: El nombre del género honra la memoria del británico Henry John Mandeville (1773-1861), introductor de varias especies de plantas en Europa. Murió en Buenos Aires, Argentina. Fam. Apocynaceae.

Manekia: El nombre del género tiene su origen en el anagrama del género *Ekmania* Gleason/Asteraceae. Ambos géneros honran la memoria del botánico sueco Erik Leonard

Ekman (1833-1931). Ekman trabajó en Argentina, Brasil, Cuba, Haiti y la República Dominicana. Fam. Piperaceae.

Manettia: El nombre del género honra la memoria de Saverio Manetti (1723-1785), médico y botánico italiano. Manetti fue prefecto del Giardino dei Semplici at Florence. A él se debe la difusión en Florencia de la obra de Carlos Linneo *Regnum vegetabile* (1756). Fam. Rubiaceae.

Mangifera: El nombre del género tiene su origen en las palabras malayas y tamiles "manga", "mangai", "man-kay", "manghi", + fero, fers, ferre (que en latín significa "llevar"); "que porta o tiene mangas". Fam. Anacardiaceae.

Mangium: El nombre del epíteto se deriva probablemente de la latinización de la palabra española "mangle"; de la portuguesa "mangue"; y de las malayas "mangg", "manggi", "mangi-mangi"; que significan invariablemente "mangle". (*Acacia mangium*/Fabaceae).

Mangostana: El nombre del epíteto se origina de la palabra "manggustan", que es el nombre vernáculo como se conoce al fruto en la India (*Garcinia mangostana*/Clusiaceae).

Manicarpa: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *manos* (flacido, holgado, raro), y *carpa* (que da frutos); lo que signifique posiblemente: "que fructifica rara vez, o que da frutos holgadamente" (*Licania manicarpa*/Chrysobalanaceae).

Manihot: El nombre del género tiene su origen en el nombre indígena de la planta en Brasil. Fam. Euphorbiaceae.

Manilkara: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo malayo o malabar, "manil-kara", reportado por Hendrik Adriaan van Rheede. Fam. Sapotaceae.

Mansoa: El nombre del género honra la memoria del médico y botánico brasileño António Luiz Patricio da Silva Manso (1788-1848). Fam. Bignoniaceae.

Mapania: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Mapania sylvatica* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Cyperaceae.

Maquira: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Maquira guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Moraceae.

Marantaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Maranta* L., que a su vez honra la memoria del médico y botánico del siglo XVI, Bartolomeo Maranta (¿-1571).

Maranthes: Probablemente el nombre del género se derive de las palabras griegas *maranto* (que se marchita, o debilita rápidamente), y *antho* (flor); "que sus flores se marchitan o caen prematuramente"; lo cual es completamente plausible al mirar a los árboles en plena floración. Fam. Chrysobalanaceae.

Marantifolia: Con hojas parecidas al género *Maranta* L. (*Calathea marantifolia*/Marantaceae).

Marantifolium: Ver *Marantifolia* (*Stenospermation marantifolium*/Araceae).

Marathrum: El nombre del género tiene su origen en el nombre griego para el hinojo (*Foeniculum vulgare* Mill./Apiaceae); aludiendo a la ligera semejanza foliar que existe entre ambas plantas. Fam. Podostemaceae.

Marattiaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Marattia* Sw., el cual honra la memoria del botánico italiano Giovanni Francesco Maratti (1723-1777). Maratti fue clerigo y profesor en la Universidad de Roma. Fam. Marattiaceae.

Marcgravia: El nombre del género honra la memoria del ingeniero alemán George Marcgrave (1610-1644). Marcgrave Junto con Willen Piso publicó en 1648 la *História*

Natural do Brasil, hecha bajo el auspicio del Conde Mauricio de Nassau. Fam. Marcgraviaceae.

Marcgraviaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Marcgravia* L. (ver bajo este).

Marcgraviastrum: Que se parece superficialmente al género *Marcgravia* L. Fam. Marcgraviaceae.

Margaritopsis: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *margarito*-(perla), y *opsis* (apariencia, parecido); "que se parece o tiene apariencia de una perla"; aludiendo a sus frutos. Fam. Rubiaceae.

Marginata: Marginada(o), que tiene reborde (*Psychotria marginata*/Rubiaceae).

Marginatum: Ver Marginata (Hemidictyum marginatum/Woodsiaceae).

Mariae: El nombre del epíteto fue propuesto a Joseph Dalton Hooker por el Dr. Anthoine (quien recolectó la planta en Bolivar, Colombia), en honor a Maria Fiódorovna, Emperatriz de Rusia (*Heliconia mariae*/Heliconiaceae).

Marila: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *marile*, que significa "ascuas, o polvo de carbón"; aludiendo posiblemente al color de las comas de las semillas. Fam. Clusiaceae.

Maripa: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Maripa scandens* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Convolvulaceae.

Maritimum: Que crece o pertenece al mar (*Serpocaulon maritimum*/Polypodiaceae).

Marsypianthes: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *marsippos* (bolsa, saco), y *antho* (flor); "flores con marsupio, o con bolsa"; aludiendo a que el lóbulo medio del labio inferior, tiene una estructura semejante a un saco marsupial. Fam. Lamiaceae.

Martiana: El nombre del epíteto honra la memoria del médico, botánico y antropólogo alemán Carl Friedrich Philipp von Martius (1794-1868). Martius llego la primera vez a Brasil como parte de la comitiva de la Gran Duquesa Austríaca Leopoldina, que viajaba a ese país para contraer nupcias con Pedro I de Brasil. Por encargo de la Academia de Ciencias de Baviera, Martius y el científico Johann Baptist von Spix, deben investigar las provincias más importantes del Brasil y formar colecciones botánicas, zoológicas y mineralógicas. Entre sus obras están: *Nova Genera et Species Plantarum Brasiliensium* (1823-1832), *Icones selectae Plantarum Cryptogamicarum Brasiliensium* (1827), y *Flora Brasiliensis* (1840-1906), entre otras (*Asterogyne martiana*/Arecaceae).

Martinella: El nombre del género honra la memoria del exitoso botánico y recolector de plantas francés Joseph Martin (1788-1826). Martin trabajó en La Guayana Francesa y las islas Martinica y Mauricio. Fam. Bignoniaceae.

Masayensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Masaya, en Nicaragua (*Polystachya masayensis*/Orchidaceae).

Mascagnia: El nombre del género honra la memoria del médico y anatomista italiano Paolo Mascagni (1752-1815). Mascagni es recordado por su famosa obra *Vasorum lymphaticorum corporis humani historia et ichnographia* (1787). Fam. Malpighiaceae.

Masdevallia: El nombre del género fue dedicado por Ruiz y Pavón al médico español José Masdevall (¿-1801). Masdevall fue comisionado por Carlos III para atender las calenturas malignas que azotaban a Cataluña, lo cual cumplió plenamente salvando muchas vidas con la saludable y milagrosa mixtura que lleva su nombre. Fue apellidado por muchas voces como el moderno Hipócrates español;. Fam. Orchidaceae.

Matayba: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Matayba guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Sapindaceae.

Matelea: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Matelea palustris* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Apocynaceae.

Mathiasiae: El nombre del epíteto honra la memoria de la botánica y recolectora de plantas estadounidense Mildred Esther Mathias Hassler (1906-1995) (*Heliconia mathiasiae*/Heliconiaceae).

Matisia: El nombre del género honra la memoria del pintor colombiano Francisco Javier Matís (1774-1851). Matís trabajó junto con José Celestino Mutis en la Real Expedición Botánica al Reino de Granada, desde 1783 hasta 1810, año en que su conciencia civil lo impulsó a tomar parte en la lucha independentista. Su interés por la botánica y la investigación lo llevo a dejarse morder por una serpiente venenosa, para probar las virtudes antiofídicas que los indígenas le atribuían a una planta llamada Guaco (*Mikania guaco* Bonpl./Asteraceae). Cuando el Barón Alejander von Humboldt en 1801 apreció el trabajo de Matís, externo la opinión de que era el mejor pintor de flores del mundo;. Según uno de sus biógrafos «su casa era Escuela de Pintura y aula de Botánica; enseñaba gratis a varios niños todo lo que él sabía. Además era médico gratuito, especialmente de los pobres». Fam. Malvaceae.

Maurofernandeziana: El nombre del epíteto honra la memoria del abogado costarricense Mauro Fernandez Acuña (1843-1905). Fernandez fue Ministro de Instrucción Pública, apoyó entusiastamente junto con Henri Pittier la creación del Instituto Físico-Geográfico Nacional en 1889, y fue declarado Benemérito de la Patria el 18 de Junio de 1955 (*Topobea maurofernandeziana*/Melastomataceae).

Maxillaria: El nombre del género se origina de la palabra latina *maxilla*, que significa "mandibula", aludiendo a la mandibula o maxila que forman el pie de la columna y los sépalos, visto el conjunto de perfil. Fam. Orchidaceae.

Maxima: Grande (*Ficus maxima*/Moraceae).

Maximus: Que es muy grande, o el más grande en su grupo (*Megathyrsus maximus*/Poaceae).

Maxonii: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico estadounidense William Ralph Maxon (1873-1948). Maxon era especialista en pteridófitas y recolectó plantas en Costa Rica, Cuba, Guatemala, Jamaica, Nicaragua y Panamá (*Hymenophyllum maxonii*/Hymenophyllaceae).

Mazus: El nombre del género se deriva de la palabra griega *mazos*, que significa "papila, o mamila"; aludiendo a los tricomas glandulares que oclusan la garganta de la corola. Fam. Scrophulariaceae.

Mecardonia: El nombre del género fue dedicado por Ruiz y Pavón a Antonio Meca y Cardona, uno de los fundadores del jardín botánico de Barcelona. Fam. Scropulariaceae.

Medusula: Probablemente el epíteto signifique "parecido a Medusa"; aludiendo a que las setas erizadas de las cápsulas se parecen a las serpientes que tenía esta Gorgona en su flameante y mortífera cabeza (*Sloanea medusula*/Elaeocarpaceae).

Media: Intermedia, que esta entre dos entidades taxonómicas, o que comparte características de dos especies (*Hirtella media*/Chrysobalanaceae).

Megacoriacea: Extremadamente coriácea (*Passiflora megacoriacea*/Passifloraceae).

Megalantha: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *megalo*- (grande), y *antha* (flor, floración); "con, o que tiene las flores grandes" (*Cordia megalantha*/Boraginaceae).

Megalophyllum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *megalo*-(grande, muy grande), *phyllon* (hoja, folíolo); "con, o que tiene hojas grandes" (*Cestrum megalophyllum*/Solanaceae).

Megaskepasma: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *mega*- (grande, muy grande), y *skepasma* (cobertura); "gran cobertura"; aludiendo a las grandes y coloridas brácteas. Fam. Acanthaceae.

Megathyrsus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *mega*- (grande), y *thyrso* (tirso); "con, o que tiene grandes tirsos". Fam. Cyperaceae.

Megathyrsus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *mega*- (grande, muy grande), y *thyrsos* (tirso); "con grandes tirsos". Fam. Cyperaceae.

Megistophylla: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *megisto*- (muy grande), y *phylla* (que da hojas); "que da hojas muy grandes" (*Salacia megistophylla*/Celastraceae).

Meiantha: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *meio*- (pequeña), y *antha* (flor, floración); "que tiene flores pequeñas" (*Witheringia meiantha*/Solanaceae).

Melaleuca: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *melas*- (negro), y *leucon* (blanco); "negro y blanco"; aludiendo a sus aquenios blancos, teñidos de púrpura (*Scleria melaleuca*/Cyperaceae).

Melampodium: El nombre del género tiene su origen en el nombre griego para denominar al eléboro negro (*Helleborus niger* L./Ranunculaceae), planta altamente tóxica y con propiedades cardiotónicas. En su acepción moderna el género *Melampodium*, tiene una ligerísima semejanza con el eléboro y se desconoce que poseea su alta toxicidad. Fam. Asteraceae.

Melanocardium: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *melano*-(negro), y *cardio* (corazón); "con, o que tiene el corazón negro"; aludiendo al color del duramen del leño, o a otra acepción, para mi ignota (*Dalbergia melanocardium*/Fabaceae).

Melanocladum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *melano-* (negro), y *clados* (rama, tallo, rebrote); "con tallos o rebrotes negros o muy oscuros" (*Piper melanocladum*/Piperaceae).

Melanthera: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *melano*- (negro), y *anthera* (antera); "con anteras negras". Fam. Asteraceae.

Melastomataceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Melastoma* L., que a su vez se deriva de las palabras griegas *melas*- (negro, negra), y *stoma* (boca); "boca negra"; aludiendo a que en varias de las especies del género, las bayas producen un jugo que al comerlos "ennegrecen la boca".

Meliaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Melia* L., que es el nombre que le dan en Grecia al Fresno (*Fraxinus excelsior* L./Oleaceae), por similitudes entre el follaje de éste, con el de *M. azedarach* L., la especie tipo.

Melinis: Probablemente el nombre del género se derive de las palabras griegas *meli*-(miel), y *-inis* (relativo, perteneciente); aludiendo quizás al olor meloso que tiene la planta cuando crece en lugares soleados a más de 1200 m de elevación (CR). Otros

autores piensan que el género tiene su origen en la palabra griega *meline*, que significa "Mijo". Fam. Poaceae.

Meliosma: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *meli-* (miel), y *osme*, *osmo* (olor); "con olor a miel"; aludiendo probablemente al aroma de sus flores. Fam. Sabiaceae.

Melissifolia: Con hojas similares a las de *Melissa officinalis* L./Lamiaceae (*Melochia melissifolia*/Malvaceae).

Melo: El nombre del epíteto corresponde a la abreviación de *melopepo*, el nombre en latín para el melón (*Cucumis melo*/Cucurbitaceae).

Melochia: El nombre del género se deriva de la alteración de "melochieh", el nombre vernáculo de la planta en árabe. Fam. Malvaceae.

Melothria: El nombre del género se deriva de la alteración de "melothron", nombre antiguo usado para *Bryonia alba* L./Cucurbitaceae, y que Carlos Linneo decidio usar para las plantas americanas análogas a ésta. Fam. Cucurbitaceae.

Membranacea: Membranácea(o), parecido a una membrana, con consistencia suave y flexible (*Nectandra membranacea*/Lauraceae).

Membranaceum: Ver *Membranacea* (*Trichomanes membranaceum*/Hymenophyllaceae).

Mendoncia: El nombre del género fue dedicado por Domenico Vandelli al Cardenal de Mendonça, Patriarca de Lisboa. Fam. Acanthaceae.

Menispermaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Menispermum* L., que a su vez se deriva de las palabras griegas *mene, menis* (luna), y *sperma* (semilla); "semillas en forma de luna"; aludiendo a la forma de éstas.

Menispermifolia: Con hojas parecidas al género *Menispermum* L./Memispermaceae (*Passiflora menispermifolia*/Passifloraceae)

Merinthopodium: Aparentemente el nombre del género se deriva de las palabras griegas *merinthos* [cuerda de lino (*Linum usitatissimum* L./Linaceae)], y *podo* (pie, base, tallo); aludiendo bajo el mismo supuesto a los pedúnculos filiformes de las inflorescencias. Fam. Solanaceae.

Merremia: El nombre del género honra la memoria del naturalista y médico alemán Basius Merrem (1761-1824). Merrem fue matemático y profesor de economía política en Marburg. Fam. Convolvulaceae.

Mesechites: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *meso*- (en el medio), + *Echites* P. Browne, que es otro género de la familia Apocynaceae.

Mesoamericanum: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Mesoamérica (*Hymenolobium mesoamericanum*/Fabaceae).

Metallica: Que tiene brillo metálico (*Ruellia metallica*/Acanthaceae).

Metaxyaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género Metaxya C. Presl.

Mexicana: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de México (*Serjania mexicana*/Sapindaceae).

Meziana: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico alemán Carl Christian Mez (1866-1944). (*Ocotea meziana*/Lauraceae).

Micans: Brillante, refulgente; aludiendo al brillo de las hojas (*Calathea micans*/Marantaceae).

Miconia: El nombre del género fue dedicado por Ruiz y Pavón a Francisco Micon, "esclarecido médico y botánico de Barcelona, corresponsal y amigo de Jacobo Dalecampio". Fam. Melastomataceae.

Micrantha: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *micro*- (pequeño), y *antha* (flor, floración); "con flores pequeñas" (*Lipocarpha micrantha*/Cyperaceae).

Micranthum: Ver Micrantha (Campylocentrum micranthum/Orchidaceae).

Microbotrys: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *micro*- (pequeño), y *botrys* (racimo, manojo); "con racimos pequeños" (*Psychotria microbotrys*/Rubiaceae).

Microcalyx: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *micro*- (pequeño), y *calyx* (cáliz); "con, o que tiene los cálices pequeños" (*Parathesis microcalyx*/Myrsinaceae).

Microcarpa: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *micro*- (pequeño), y *carpa* (que da frutos); "que da frutos pequeños" (*Desmopsis microcarpa*/Annonaceae).

Microdactylum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *micro*-(pequeño), y *dactylos* (dedo, dedos); "con dedos pequeños"; con una alusión para mi ignota (*Scaphosepalum microdactylum*/Orchidaceae).

Microdonta: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *micro*- (pequeño), y *odontos* (diente); "con dientes pequeños" (*Cyathea microdonta*/Cyatheaceae).

Microgramma: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *micro*-(pequeño), y *gramma* (*gramma* (huella, carácter escrito); "pequeña huella o impronta"; aludiendo probablemente a las pequeñas marcas que dejan los soros en la piel, al contacto con ella. Fam. Polypodiaceae.

Microphylla: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *micro*- (pequeño), y *phylla* (que da hojas); "que da hojas pequeñas" (*Pleurothallis microphylla*/Orchidaceae).

Microstachyum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *micro*-(pequeño), y *stachyo*, *stachys* (espiga); "con, o que tiene espigas pequeñas" (*Stryphnodendron microstachyum*/Fabaceae).

Microstemon: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *micro*- (pequeño), y *stemon* (estambre); "con estambres pequeños" (*Fleischmannia microstemon*/Asteraceae).

Microtea: El nombre del género tiene su origen en una palabra griega que significa "pequeñez"; aludiendo a sus frutos poco visibles. Fam. Phytolaccaceae.

Mikania: El nombre del género honra la memoria del botánico checoslovaco Joseph Gottfried Mikans (1743-1814). Mikans fue profesor de botánica en Praga. Fam. Asteraceae.

Miliifolius: Que tiene las hojas parecidas al género *Milium L.*/Poaceae (*Cyperus miliifolius*/Cyperaceae).

Mimosa: El nombre del género tiene su origen en la palabra latina *mimus* (mimo), porque los folíolos de algunas de sus especies se retraen y contraen cuando se tocan, y los *mimos*, como los comediantes de la antigüedad deben hacer contorsiones y muecas, para expresar sus sentimientos. Fam. Fabaceae.

Minor: Pequeño, reducido (Pourouma minor/Urticaceae).

Minquartia: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Minquartia guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Olacaceae.

Minutiflora: Con, o que tiene flores muy pequeñas o diminutas (*Scaphyglottis minutiflora*/Orchidaceae).

Minutiflorum: Ver Minutiflora (Marathrum minutiflorum/Podostemaceae).

Mira: Maravillosa(o), extraordinaria(o) (*Randia mira*/Rubiaceae).

Mirabilis: El nombre del género significa "maravilloso, sorprendente"; aludiendo al colorido variado y a la belleza de las flores. Fam. Nyctaginaceae.

Misantlae: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Misantla, en Veracruz, México. En voz náhuatl Maza-tlán significa "lugar de venados"; y de ahí pareciera derivarse la palabra *Misantla (Licaria misantlae/*Lauraceae).

Miserrima: Miserable, maltrecha(o). (*Eragrostis pectinacea* var. *miserrima*/Poaceae).

Mitracarpus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *mitra*- (toca puntiaguda de los antiguos persas), y *carpos* (fruto); "con frutos mitrados"; aludiendo a los lóbulos del cáliz persistentes y erectos en los frutos, los cuales se parecen a la mitra que usan los prelados en las ocasiones solemnes. Fam. Rubiaceae.

Molinae: El nombre del epíteto fue dedicado por Grayum, al botánico hondureño Antonio Molina Rositto (1926-), primero en recolectar la planta. Molina ha trabajado en Guatemala y Nicaragua (*Monstera molinae*/Araceae).

Molle: Suave, blando (Centrosema molle/Fabaceae).

Mollifolia: Con hojas suaves o blandas (Ocotea mollifolia/Lauraceae).

Mollinedia: El nombre del género fue dedicado por Ruiz y Pavón a Francisco de Mollinedo, "promotor de la botánica y la química". Fam. Monimiaceae

Mollis: Ver Molle (Aegiphila mollis/Lamiaceae).

Mollissima: Demasiado blando, o demasiado suave (*Arrabidaea mollissima*/Bignoniaceae).

Molluginaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Mollugo* L. (ver bajo este).

Mollugo: El nombre del género se deriva de la palabra latina *mollis*, que significa "delicado"; aludiendo a la fina y delicada apariencia de la planta. Otros autores opinan que *mollugo* era un nombre antiguo para *Galium verum* L./Rubiaceae, y que Carlos Linneo lo uso por la similitud entre el follaje ambas plantas. Fam. Molluginaceae.

Mombin: El nombre del epíteto se deriva del nombre vernáculo de la planta en su país de origen (*Spondias mombin*/Anacardiaceae).

Momordica: El nombre del género se deriva de la palabra latina *momordi*, que es el preterito del verbo morder, mordiscar, aludiendo a sus semillas ruminadas;. Fam. Cucurbitaceae.

Monadelpha: El nombre del epítero se deriva de las palabras griegas *mono*- (uno), y *adelphos* (hermano, filamento estaminal); "con un solo hermano, o con los filamentos estaminales soldados"; aludiendo al fenómeno de la monadelfia (*Tillandsia monadelpha/*Bromeliaceae).

Monetaria: Parecida a una moneda; aludiendo muy posiblemente a la forma de sus frutos (*Dalbergia monetaria*/Fabaceae).

Monimiaceae: El nombre del la familia tiene su origen en el género Monimia Thouars.

Monocaulis: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *mono-* (uno), y *caulis* (tallo); "con un solo tallo" (*Pentagonia monocaulis*/Rubiaceae).

Monostachia: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *mono*- (uno), y *stachyo*, *stachys* (espiga); "con una sola espiga" (*Guzmania monostachia*/Bromeliaceae).

Monstera: El nombre del género se deriva de la palabra latina *mostrum*, que significa "cosa prodigiosa", debido a tamaño de las hojas de algunas de las especies, o a las fenestras que muestran las mismas. Fam. Araceae.

Montana: Que crece, o pertenece a las montañas (*Conostegia montana*/Melastomataceae).

Montecristana: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de la Finca Montecristo, cerca del Río Reventazón, Limón (*Peperomia montecristana*/Piperaceae).

Montium: Que se parece al género *Montia* L./Portulacaceae (*Peperomia montium*/Piperaceae).

Moraceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Morus* L., que a su vez tiene su origen en una palabra de la lengua celta, que significa "negro", aludiendo al color de los frutos maduros de *M. nigra* L.

Moralesii: El nombre del epíteto fue dedicado por Carnevali y Atwood al insigne y prolífico botánico costarricense Juan Francisco Morales (1970-). Morales se ha destacado por ser un consumado especialista en la familia Apocynaceae, también es uno de los autores principales del Manual de Plantas de Costa Rica (*Maxillaria moralesii*/Orchidaceae).

Moranii: El nombre del epíteto fue dedicado por Alexander Rojas, a Robbin Craig Moran (1956-), reconocido pteridólogo estadounidense que labora en el New York Botanical Garden. Moran es autor de la obra *A Natural History of Ferns* (2004) (*Saccoloma moranii*/Saccolomataceae).

Morazaniana: Probablemente el nombre del epíteto fue dedicado por W. Burger, a un recolector de plantas guatemalteco de apellido Morazán, quien trabajó en ese país alrededor del año 1937. El holotipo de la especie fue recolectado por Paul Standley, en Jalaca, Guatemala en 1940. (*Ficus morazaniana*/Moraceae).

Morifolia: Con hojas parecidas al género *Morus* L./Moraceae (*Critonia morifolia*/Asteraceae).

Morinda: Síncopa de *Morus indica* L./Moraceae, aludiendo a la forma parecida de los sincarpos de ambos géneros, y a su origen asiático común. Fam. Rubiaceae.

Moritziana: probablemente el epíteto honre la memoria de Johan Wilhelm Karl Moritz (1797-1866). Moritz recolectó la planta en custión en la Colonia Tovar en Venezuela. También realizó expediciones a Colombia y México (*Danaea moritziana*/Marattiaceae).

Mormodes: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *mormo* (fantasma), y *-odes* (parecido); "parecido a un fantasma", aludiendo a la peculiar forma de sus flores;. Fam. Orchidaceae.

Morreniana: Probablemente el nombre del epíteto honre la memoria del botánico belga Charles Jacques Edouard Morren (1833-1886). Morren escribió una obra intitulada *Catalogue des Bromeliacées* (1873). (*Catopsis morreniana*/Bromeliaceae).

Mortoniodendron: El nombre del género significa "árbol de Morton"; con esté género se honra la memoria del botánico estadounidense Conrad Vernon Morton (1905-1972). Morton recolectó plantas en Cuba, Honduras y México, y publicó una obra intitulada: *Revision of the Argentine Species of Solanum. Cordoba, Argentina* (1976). Fam. Malvaceae.

Moschatus: Que tiene olor a almizcle (*Abelmoschus moschatus*/Malvaceae).

Mouriri: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Mouriri guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Memecylaceae.

Moutabea: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo *aymoutabou*, con el que se conoce a *Moutabea guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Polygalaceae.

Mucosa: Que tiene moco, sustancia líquida, semisólida, translúcida y viscosa (*Annona mucosa*/Annonaceae).

Mucronata: Mucronata(o), dícese del órgano que remata de manera abrupta o súbita en una punta corta, en un *mucrón*. (*Sobralia mucronata*/Orchidaceae).

Mucuna: El nombre del género tiene su origen en el nombre indígena "mucuña" de la planta en Brasil. Fam. Fabaceae.

Mucunoides: Que se parece al género *Mucuna* Adans. (*Calopogonium mucunoides*/Fabaceae).

Multicapitula: Con muchos capítulos (Leucaena multicapitula/Fabaceae).

Multiflora: Con muchas flores, se opone a *pauciflora* (*Salacia multiflora*/Celastraceae).

Multiflorus: Ver Multiflora (Doliocarpus multiflorus/Dilleniaceae).

Multifoliola: Con muchos folíolos (Cyclanthera multifoliola/Cucurbitaceae).

Multinervia: Con muchos nervios secundarios (Begonia multinervia/Begoniaceae).

Multipinnata: Que tiene numerosas pinnas (Senegalia multipinnata/Fabaceae).

Multiplinervium: Que es numerosas veces plinervado (*Piper multiplinervium*/Piperaceae).

Multispicata: Que tiene numerosas, o muchas espigas (*Miconia multispicata*/Melastomataceae).

Multistaminata: Con múltiples, o numerosos estambres (*Asplundia multistaminata*/Cyclanthaceae).

Murdannia: El nombre del género honra la memoria del recolector de plantas indio Murdann Ali (¿?). Murdann fue curador del herbario y trabajador del Saharanpur Botanic Garden. También se sabe que era experto en la flora de la Cordillera Himalaya. Fam. Commelinaceae.

Muricata: Muricado, lleno de pinchos, espinas o aguijones; aludiendo a sus frutos (*Annona muricata*/Annonaceae).

Musa: El nombre del género resulta de la latinización de la planta arabe "mauz"; el médico del Emperador romano Octavio Augusto, era llamado *Musa*, y aparentemente por este motivo Carlos Linneo uso el nombre. Fam. Musaceae.

Musaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género Musa L. (ver bajo este).

Mutabilis: Que es mudable, que cambia de forma (*Stachytarpheta mutabilis/*Verbenaceae).

Mutica: Roma(o), redondeada(o), sin punta (*Urochloa mutica*/Poaceae).

Myoxanthus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *mys*- (músculo), y *xantho* (amarillo); "músculos amarillos"; aludiendo al color de los sépalos suculentos. Fam. Orchidaceae.

Myrcia: El nombre del género posiblemente tenga su origen en la palabra griega *myron*, que significa "perfume, ungüento, esencia". Fam. Myrtaceae.

Myrciaria: Que se relaciona o es aliado con el género *Myrcia*. Fam. Myrtaceae.

Myriadenia: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *myrio*-(innumerable, incontable), y *adeno* (glándula); "con, o que tiene innumerables glándulas" (*Mimosa myriadenia*/Fabaceae).

Myriantha: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *myrio*- (innumerable, incontable), y *antha* (flor, floración); "con flores incontables" (*Forsteronia myriantha*/Apocynaceae).

Myriocarpa: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *myrio*-(innumerable, incontable), y *carpa* (que da frutos); "que da frutos incontables"; aludiendo a su minúscula y prolífera fructificación. Fam. Urticaceae.

Myristicaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Myristica* Gronov., que a su vez se deriva del griego *mýrra*, la mirra (*Commiphora* Jacq./Burseraceae), apreciada resina de aroma exquisito.

Myrsinaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Myrsine* L., que es el nombre griego para el Mirto (*Myrtus communis* L./Myrtaceae); Carlos Linneo lo utilizó para nombrar un arbusto africano (*Myrsine africana* L.) con el follaje semejante al del Mirto.

Myrtaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Myrtus* L., que significa en griego: "perfume"; aludiendo a su follaje aromático.

N

Naga: El nombre del epíteto tiene su origen en el nombre vernáculo con el que se conocía a la planta en la localidad de la "Colombiana", en las Llanuras de Santa Clara, Costa Rica (*Naucleopsis naga*/Moraceae).

Napeanthus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *napos*, *eos* (arboleda); y *antho* (flor); "flor de las arboledas". Fam. Gesneriaceae.

Naranjoana: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente del cantón de Naranjo, Alajuela (*Manekia naranjoana/*Piperaceae).

Naucleopsis: Que se parece al género *Nauclea* L./Rubiaceae; aludiendo en este caso a sus infructescencias. Fam. Moraceae.

Nectandra: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *nectar* (nectario), y *andro* (hombre, estambre); "nectarios en forma de estambres, o de anteras"; aludiendo a esta particularidad de las glándulas intraflorales. Fam. Lauraceae.

Neea: El nombre del género fue dedicado por Ruiz y Pavón al botánico franco-españól Luis Née (1734-1803), quien participó en la expedición marítima a cargo del capitan italiano Alessandro Malaspina, entre los años 1789-1794, que por encargo de la Corona española pretendía "...aumentar el conocimiento de la flora y la fauna y de los pueblos que habitan las colonias hispanas". Dicha travesía conocida como la "expedición Malaspina" se hizo con dos corbetas, la Descubierta y la Atrevida, construídas a propósito para esta aventura. El viaje exploratorio los lleva a las costas patagónicas, las Islas Malvinas, la Isla de Guam, las Filipinas y la Polinesia, regresando al cabo de cinco años, por la misma ruta trazada, llegaron a Cádiz en la primavera de 1794, con el conocimiento de "14000 especies botánicas nuevas, 900 ilustraciones y el estudio de 500 especies zoológicas de tres continentes". Con esto la expedición Malaspina alcanza el mismo brillo que las realizadas por James Cook o Bougainville. Fam. Nyctaginaceae.

Neglecta: Ignorada, descuidada, pasada por alto; aludiendo probablemente a su pequeño tamaño y discreta floración (*Maxillaria neglecta*/Orchidaceae).

Nemorosus: Que se cria o crece en los bosques (*Ichnanthus nemorosus*/Poaceae).

Neomarica: El nombre del género fue originalmente establecido por John Bellender Ker, en homenaje a Marica, ninfa romana de los bosques. Debido a errores técnicos, cometidos por Ker en la publicación, fue renombrado como *Neomarica*, por Thomas Archibald Sprague. Fam. Iridaceae.

Nepenthoides: Que se parece al género *Nepenthes* L./Nepenthaceae (*Marcgravia nepenthoides*/Marcgraviaceae).

Nephelium: El nombre del género tiene su origen en el nombre griego empleado para llamar a la bardana (*Arctium lappa* L./Asteraceae); aludiendo a la semejanza de los frutos espinosos de *Nephelium lappaceum* L., con el involucro de los capítulos de la bardana. Fam. Sapindaceae.

Nephrolepis: El nombre del género tiene su origen en las palabras griegas *nephro*-(riñón), y *lepis*, *lepido* (escama); "escamas reniformes", aludiendo a la forma del indusio. Fam. Lomaropsidaceae.

Nepsera: Probablemente el nombre del género tiene su origen en el anagrama del género *Spennera* Mart. ex DC.; y en el cual Naudin, evito usar las letras que se repetían en el mismo. Fam. Melastomataceae.

Neriifolia: El nombre del epíteto alude a que la especie tiene las hojas parecidas al género *Nerium* L./Apocynaceae (*Euphorbia neriifolia*/Euphorbiaceae).

Nervatum: Nervado, que tiene nervios o venas (*Dichapetalum nervatum/*Dichapetalaceae).

Nervosa: Que tiene nervios muy aparentes, o numerosos (*Rhynchospora nervosa/*Cyperaceae).

Neuranthum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *neuro-* (nervio), y *antho* (flor); "flores nervadas, o con nervios"; aludiendo a los conspícuos nervios de las corolas (*Merinthopodium neuranthum*/Solanaceae).

Neurolaena: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *neuro-* (nervio), y *laena* (capa, gabán, túnica); "con la túnica nervada"; aludiendo probablemente a los filarios del involucro. Fam. Asteraceae.

Nicaraguensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Nicaragua (*Ixora nicaraguensis*/Rubiaceae).

Nicotianifolia: Con hojas parecidas al género *Nicotiana* L./Solanaceae (*Bolbitis nicotianifolia/*Dryopteridaceae).

Nictitans: Que guiña o parpadea; aludiendo probablemente a las hojas sensitivas, que se repliegan al tocarlas (*Chamaecrista nictitans*/Fabaceae).

Nidema: El nombre del género supuestamente es un anagrama del género *Dinema* Lindl. Fam. Orchidaceae.

Niger: Negro (*Cyperus niger*/Cyperaceae).

Nigra: Ver Niger (Sambucus nigra/Adoxaceae).

Nigrescens: Que llega a ser negro, o negruzco; aludiendo a las hojas secas (*Coussarea nigrescens*/Rubiaceae).

Nigropunctata: Que tiene puntuaciones negras (Ardisia nigropunctata/Myrsinaceae).

Niruri: Probablemente el nombre del epíteto se derive de un anagrama del género *Urinaria* Medik., en el cual Carlos Linneo suprimió la "a" (*Phyllanthus niruri*/Phyllanthaceae).

Niopoides: El nombre del epíteto significa que se parece al género *Niopa* Britton & Rose (*Albizia niopoides*/Fabaceae).

Nitida: Brillante, reluciente (*Davilla nitida*/Dilleniaceae).

Nitidipetiolata: Que tiene los pecíolos brillantes (*Dieffenbachia nitidipetiolata*/Araceae).

Nitidus: Ver Nitida (Costus nitidus/Costaceae).

Nivea: Blanca como la nieve (*Melanthera nivea*/Asteraceae).

Nobilis: Que es fácil de conocer, o muy conocida (*Inga nobilis*/Fabaceae).

Nocturnum: Nocturna(o), que florece de noche, o que su perfume es más notable en ese momento (*Epidendrum nocturnum*/Orchidaceae).

Nodiflora: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *nodus* (nudo), y *flora* (flor, floración); aludiendo posiblemente, a que en este caso los capítulos nacen en los nudos de los tallos (*Synedrella nodiflora*/Asteraceae).

Notopleura: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *noto*- (dorso, espalda), y *pleura* (costado, flanco); "con el dorso flanqueado, o acostillado"; aludiendo probablemente a los pirenos longitudinalmente acostillados de algunas de sus especies. Fam. Rubiaceae.

Novogranatensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente del antiguo Virreinato de Nueva Granada, que en aquel tiempo lo conformaban las provincias de Santafé, Cartagena, Santa Marta, Maracaibo, Caracas, Antioquia, Guayana y Popayán, y las audiencias de Quito y Panamá (*Otoba novogranatensis*/Myristicaceae).

Nucifera: Que tiene o porta nueces (Cocos nucifera/Arecaceae).

Nudicaulis: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *nudus-, nudis-* (desnudo, desprovisto), y *caulis* (tallo); "desprovista de tallo"; aludiendo a su hábito acaule y arrosetado (*Aechmea nudicaulis*/Bromeliaceae).

Nudiflora: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *nudus-, nudis-* (desnudo, desprovisto), y *flora* (flor, floración); "que esta desprovista de flores, o que estas carecen de alguna verticilo particular, o de indumento"; en este caso la alusión es para mi ignota (*Murdannia nudiflora*/Commelinaceae).

Nudifolium: Con hojas desnudas, aludiendo probablemente a que las mismas carecen de indumento (*Piper nudifolium*/Piperaceae).

Nummulariifolia: Que tiene las hojas en forma de monedas, del latín *nummulus* (*Pilea nummulariifolia*/Urticaceae).

Nutans: Nutante, aludiendo principalmente a las flores, cuando son péndulas o colgantes (*Chaptalia nutans*/Asteraceae).

Nyctaginaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Nyctago* Juss., cuya composición alude a la unión sexual nocturna, o sea a las plantas nictígamas, cuyas flores cerradas en el día, se abren en la tarde o al anochecer.

Nymphaea: El nombre del género honra a las ninfas de la mitología griega, que eran un grupo de espíritus femeninos de la naturaleza, a veces unidos a un lugar u orografía particular. Las ninfas son las personificaciones de las actividades creativas y alentadoras de la naturaleza. Fam. Nymphaeaceae.

Nymphaeaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Nymphaea* L. (ver bajo este).

Nymphaeifolia: Con hojas parecidas al género *Nymphaea* L./Nymphaeaceae (*Ficus nymphaeifolia*/Moraceae).

O

Oaxacana: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Oaxaca, México (*Selaginella oaxacana*/Selaginellaceae).

Oaxacensis: Ver Oaxacana (Lasiacis oaxacensis/Poaceae).

Oblanceolatum: Oblanceolada(o), que tiene forma inversamente lanceolada; alargada pero más ancha en el ápice (*Niphidium oblanceolatum*/Polypodiaceae).

Obliquum: Oblicua(o), que no es perpendicular ni paralelo a un plano o línea dada; inclinado al través o desviado de la horizontal. Dicho de la base de una hoja asimétrica (*Adiantum obliquum*/Pteridaceae).

Obliquus Ver *Obliquum* (*Cyclopogon obliquus*/Orchidaceae).

Oblonga: Más largo que ancho, excesivamente largo. Aplícase a las hojas que son unas cuantas veces más largas que anchas. (*Terminalia oblonga*/Combretaceae).

Oblongifolia: Que tiene hojas oblongas. (*Heteropsis oblongifolia*/Araceae).

Obovata: Obovada(o), de forma ovada, pero con la parte más ancha en el ápice (*Bomarea obovata*/Alstroemeriaceae).

Obtusiflora: Que tiene las flores (propiamente los lóbulos de la corola) obtusas (*Hyptis obtusiflora*/Lamiaceae).

Obtusifolia: Con hojas obtusas (Senna obtusifolia/Fabaceae).

Obtusiloba: Que tiene los lóbulos obtusos (Nephrolepis obtusiloba/Lomariopsidaceae).

Obtusum: Obtuso; aplícase al filoma, sea hoja, bráctea, pétalo, etc., cuyos bordes forman en el ápice del mismo un ángulo *obtuso*; se dice también del órgano macizo no acabado en punta aguda; romo (*Anthurium obtusum*/Araceae).

Occidentale: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente del Oeste; del hemisferio occidental (*Blechnum occidentale/Blechnaceae*).

Occidentalis: Ver *Occidentale* (*Mabea occidentalis*/Euphorbiaceae).

Ochnacea: Que se parece al género Ochna L./Ochnaceae (Swartzia ochnacea/Fabaceae).

Ochnaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Ochna* L., que a su vez se origina del nombre usado en griego para llamar a la Pera silvestre (*Pyrus pyraster* Burgsd./Rosaceae), por la semejanza que encontro Carlos Linneo al follaje de *Ochna jabotapita* L., con el de éste último.

Ochranthum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *ochro*- (amarillo pálido), y *antho* (flor); "con flores amarillo-pálido" (*Anthurium ochranthum*/Araceae).

Ochrocalyx: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *ochro-* (amarillo pálido), y *calyx* (cáliz); "con, o que tiene los cálices amarillo pálidos" (*Quararibea ochrocalyx*/Malvaceae).

Ochroma: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *ochros*, que significa "amarillo pálido"; aludiendo al color de las corolas florales. Fam. Malvaceae.

Ocimum: El nombre del género se deriva de la palabra griega *ocimon*, usada por Teofrasto y Dioscórides para denominar la Albahaca. Fam. Lamiaceae.

Ocotea: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Ocotea guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Lauraceae.

Octandrum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *octo-* (ocho), y *andro* (hombre, estambre); "con ocho estambres" (*Trichostigma octandrum*/Phytolaccaceae).

Octomeria: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *octo-* (ocho), y *meris* (parte); "de, o formado por ocho partes"; aludiendo a sus polinios, que son ocho. Fam. Orchidaceae.

Octomerioides: Que se parece al género *Octomeria* R. Br. (*Epidendrum octomerioides*/Orchidaceae).

Octovalvis: Que tiene ocho valvas; aludiendo a sus cápsulas (*Ludwigia octovalvis*/Onagraceae).

Ocymifolia: Que tiene las hojas parecidas al género *Ocimum* L./Lamiaceae (*Spermacoce ocymifolia*/Rubiaceae).

Ocymoides: Que se parece al género *Ocimum* L./Lamiaceae (*Borreria ocymoides*/Rubiaceae).

Odontadenia: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *odonto-* (diente), y *adeno* (glándula); "con glándulas dentadas". Fam. Apocynaceae.

Odontocarya: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *odonto*- (diente), y *carya* (nuez); "nuez dentada, o con dientes"; aludiendo posiblemente a las características inherentes al endocarpo. Fam. Menispermaceae.

Odontonema: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *odonto-* (diente), y *nema, nemato* (estambre); "estambres dentados, o con dientes". Fam. Acanthaceae.

Odontostele: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *odonto*- (diente), y *stele* (pilar, columna); "con la columna dentada"; aludiendo a los dos característicos apéndices columnares (*Dryadella odontostele*/Orchidaceae).

Odorata: Oloroso, odorífero, perfumado (*Cananga odorata*/Annonaceae).

Odoratissimum: Que es muy oloroso o fragante (*Cochliostema odoratissimum*/Commelinaceae).

Odoratus: Ver *Odorata* (*Cyperus odoratus*/Cyperaceae).

Oeceoclades: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *oecium*, *oikion* (casa), y *clado* (rama, ramita). La etimología es para mi ignota, sin embargo sospecho que aluda, a que las ramitas de las inflorescencias puedan servir de refugio, quizás para insectos. No obstante, no he hallado información que confirme esta suposición. Fam. Orchidaceae.

Oenotheroides: Que se parece al género *Oenothera* L./Onagraceae (*Barleria oenotheroides*/Acanthaceae).

Oerstediana: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y explorador danés Anders Sandoe Oersted (1816-1872). Oersted recolectó plantas en Brasil, Colombia, Costa Rica, Jamaica, México y Nicaragua. Entre algunas de sus obras están: *L'Amerique Centrale. Recherches sur sa flore et sa geographie physique* (1863), *Centralamericas Gesneraceer* (1858), y *Bidrag til Kundskab om Egefamilien* (1871). (*Inga oerstediana*/Fabaceae).

Oerstedii: Ver *Oerstediana* (*Passiflora oerstedii*/Passifloraceae).

Officinalis: Que se usa, o tiene usos medicinales o industriales (*Pterocarpus officinalis*/Fabaceae).

Officinarum: Ver *Officinalis* (*Saccharum officinarum*/Poaceae).

Olacaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Olax* L.

Oldenlandia: El nombre del género honra la memoria del botánico y médico danés Henrik Bernard Oldenland (1663-1699). Oldenland fue naturalista y recolector de plantas

en Suráfrica. También fungió como curador del Botanical Garden of the Dutch East India Company. Fam. Rubiaceae.

Oleandraceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Oleandra* Cav.

Oleifera: Que tiene o que porta aceite (*Dipteryx oleifera*/Fabaceae).

Oleracea: Que pertenece al huerto, o a los jardines (*Euterpe oleracea*/Arecaceae).

Olfersia: Probablemente el nombre del género honre la memoria del botánico y recolector de plantas Ignatz Franz Werner Maria von Olfers (1793-1871). Olfers hizo recolecciones en Brasil y México.

Oliganthus: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *oligo*- (poco, pequeño), y *antho* (flor); "con flores pequeñas o con pocas flores" (*Lonchocarpus oliganthus*/Fabaceae).

Olyra: El nombre del género tiene su origen en un nombre griego usado por Homero, para llamar a un cereal parecido al arroz (*Oryza sativa* L.), que era usado para alimento de los caballos. Fam. Poaceae.

Ombrophila: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *ombro-* (lluvia), y *philos* (amigo, amante); "amiga de la lluvia" (*Clidemia ombrophila*/Melastomataceae).

Omphalea: El nombre del género resulta de la abreviación hecha por Carlos Linneo de *Omphalandria* P. Browne., que se deriva a su vez de las palabras griegas *omphalos* (ombligo), y *andro* (hombre, estambre); aludiendo a que los estambres están situados en el centro de un punto carnoso, como un ombligo;. Fam. Euphorbiaceae.

Onagraceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Onagra* Mill.

Oncidium: El nombre del género se deriva de la palabra griega *oncidium*; que significa tubérculo, aludiendo a la callosidad del labelo. Fam. Orchidaceae.

Opacum: Que es opaco, que no tiene brillo (*Philodendron opacum*/Araceae).

Opegrapha: El nombre del epíteto probablemente se derive de las palabras griegas *ope*-(hoyo, caverna, espacio vacio), y *graphe* (dibujo, grabadura, escritura); "con hoyos grabados"; aludiendo quizás a los puntos y líneas translúcidas que tienen grabados las láminas foliares (*Ardisia opegrapha/Myrsinaceae*).

Ophioglossaceae: El nombre de la familia tiene origen en el género *Ophioglossum* L. (ver bajo este).

Ophioglossum: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *ophio* (serpiente), y *glossa* (lengua); "lengua de serpiente"; aludiendo a la forma de las frondes fértiles del helecho. Fam. Ophioglossaceae.

Oplismenus: El nombre del género se deriva de la palabra griega *hoplismos*, *hoplisis*, que significa "arma", o "equipo de guerra"; aludiendo a las espiguillas aristadas. Fam. Poaceae.

Opulenta: Rica en recursos, poderosa (*Thelypteris opulenta*/Thelypteridaceae).

Orbicularis: Orbicular, de forma más o menos circular; redondo. (*Struthanthus orbicularis/*Loranthaceae).

Orbiculatum: Ver *Orbicularis* (*Paspalum orbiculatum*/Poaceae).

Orchidaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Orchis* L., que significa en griego "testículo"; aludiendo a la semejanza de las raíces de algunas de estas plantas, con las gónadas másculinas.

Oreopanax: El nombre del género se deriva de las palabras griegas: *oreo*- (montaña), y *panax* (género del ginseng, cuya palabra en griego significa: remedio universal); "ginseng de montaña". Familia Araliaceae.

Ornithocephalus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *ornitho*- (ave), y *cephalo* (cabeza); "cabeza de ave", aludiendo a la semejanza del ápice de la columna y sus apéndices con la cabeza de un ave. Fam. Orchidaceae.

Orthoclada: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *orthós* (recto, derecho), y *clados* (rama, tallo, rebrote); "con tallos derechos o erguidos". Fam. Poaceae.

Oryctanthus: El nombre del género probablemente se derive de las palabras griegas *orycto*- (caverna, excavación, hueco, madriguera), y *antho* (flor); "con las flores dispuestas en huecos o cavernas"; aludiendo a las fóveas o depresiones donde nacen las flores. Fam. Loranthaceae.

Oryza: El nombre del género significa en griego y en latín "arroz". Fam. Poaceae.

Oryzoides: Que se parece al género *Oryza* L. (*Acroceras oryzoides*/Poaceae).

Osmundacea: Que se parece al género *Osmunda* L./Osmundaceae (*Polybotrya osmundacea*/Dryopteridaceae).

Ossaea: El nombre del género honra la memoria del naturalista José Antonio de la Ossa. De la Ossa nació en la Habana, Cuba, contribuyó a crear en Jardín Botánico de la ciudad, y fue su primer director (1817-1824). Él mismo escribió *Flora Habanensis* (1830). Fam. Melastomataceae.

Otoba: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Otoba novogranatensis* Moldenke, en la región de Mariquita, cerca de Bogotá, Colombia. Fam. Myristicaceae.

Otophorum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *oto*- (oreja), y *phoros* (que porta, que tiene); "que tiene orejas"; aludiendo a las láminas foliares con la base auriculada (*Piper otophorum*/Piperaceae).

Ouratea: El nombre del género tiene su origen en su nombre vernáculo "oura-ara", que es como se conoce a *Ouratea guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Ochnaceae.

Outimouta: Probablemente el nombre del epíteto (como era costumbre de Aublet) corresponda al nombre vernáculo de la planta en la Guayana Francesa (*Bauhinia outimouta*/Fabaceae).

Oxalidaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Oxalis* L. (ver bajo este).

Oxalis: El nombre del género tiene su origen en una palabra griega que significa "ácido", por el sabor ácido de las hojas de muchas de sus especies. Fam. Oxalidaceae.

Oxycaryum: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *oxy*- (agudo), y *caryon* (nuez, aquenio); "aquenios agudos". Fam. Cyperaceae.

Oxyglossa: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *oxy*- (agudo), y *glossa* (lengua); "lengua aguda"; aludiendo a la forma de las partes del perianto (*Platystele oxyglossa*/Orchidaceae).

Oxyphylla: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *oxy*- (agudo), y *phylla* (que da hojas); "que da hojas agudas" (*Canavalia oxyphylla*/Fabaceae).

P

Pachira: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Pachira acuatica* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Malvaceae.

Pachyrhizus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *pachy*- (grueso, robusto), y *rhizo*, *rrhiza* (raíz); "con raíces gruesas". Fam. Fabaceae.

Pachystachys: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *pachy*- (grueso, robusto), y *stachyo*, *stachys* (espiga); "con espigas gruesas o robustas". Fam. Acanthaceae.

Palicourea: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Palicourea guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Rubiaceae.

Palicoureoides: Que se parece al género *Palicourea* Aubl. (*Raritebe palicoureoides*/Rubiaceae).

Pallens: Pálido, descolorido (Ichnanthus pallens/Poaceae).

Pallida: Ver *Pallens* (*Crotalaria pallida*/Fabaceae).

Palmana: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de la vecindad de La Palma (probablemente del Alto de la Palma, a 1400 msnm) en Costa Rica (*Ardisia palmana*/Myrsinaceae).

Palmata: Palmeada(o), de forma semejante a la de la mano abierta. Dícese especialmente de las hojas palmatinervias. (*Hemionitis palmata*/Pteridaceae).

Palmorchis: El nombre del género según su autor João Barbosa Rodrigues (1824-1909), alude a que la especie tipo *Palmorchis pubescens*, es muy similar a una especie de palma, del género *Geonoma* Willd. ("Le nom générique que je propose fait allusion au facies d'une espèce, qui est tres-semblable à celui d'un *palmier* du genre *Geonoma* de Willd"). Fam. Orchidaceae.

Palustris: Que crece en lugares pantanosos o cenagosos (Ruellia palustris/Acanthaceae).

Panamensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Panamá (*Lacmellea panamensis*/Apocynaceae).

Paniculata: Paniculada(o), que tiene las flores dispuestas en panículas (*Spananthe paniculata*/Apiaceae).

Paniculatum: Ver Paniculata (Clerodendrum paniculatum/Lamiaceae).

Paniculifera: Que porta o tiene panículas (*Setaria paniculifera*/Poaceae).

Panicum: En nombre del género significa en latín "Panizo", uno de los nombre vernáculo para *Zea mays* L. Fam. Poaceae.

Pantasmi: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de el Monte Pantasmo, en Segovia, Nicaragua (*Pleurothallis pantasmi*/Orchidaceae).

Panurensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Panure, en Brasil (*Satyria panurensis*/Ericaceae).

Papaveraceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Papaver* L., que es el nombre en latín para la Adormidera (*Papaver somniferum* L.), y según la antigua tradición, se acostumbraba poner una semilla de adormidera en la papilla de los niños, para inducirlos al sueño;

Papaya: El nombre del epíteto corresponde con el nombre vernáculo de la planta, en varios países donde crece (*Carica papaya*/ Caricaceae).

Papillosa: Papilosa(o), que esta cubierta de papilas (Senna papillosa/Fabaceae).

Papyracea: Papirácea(o), que tiene la consistencia y delgadez del papel (*Sterculia recordiana* var. *papyracea*/Malvaceae).

Paradisiaca: Relativo al Paraíso (*Musa ×paradisiaca*/Musaceae).

Paradrymonia: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *para-* (parecido, relacionado), y *drymonia* (género de plantas); "parecido o relacionado a *Drymonia* Mart.". Fam. Gesneriaceae.

Paragonia: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *para*- (junto, al lado), y *gonia* (ángulo, recodo); aludiendo posiblemente a los ángulos rectos que forman los cuatro brazos floemáticos en los tallos, infalible diagnóstico genérico que se aprecia en el corte transversal de los mismos; o con la misma suposición a sus estambres con las anteras divaricadas. Fam. Bignoniaceae.

Parahyba: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Parahyba, en Brasil (*Schizolobium parahyba*/Fabaceae).

Parathesis: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *para-* (cerca, al lado), y *thesis* (colocado, situado); "colocado al dado"; aludiendo a la estivación o foliación valvar de sus pétalos (*propter aestivationem*) que se disponen de tal manera que existe contigüidad marginal, sin que ninguna hoja monte sobre la inmediata. Fam. Myrsinaceae.

Pareira: El nombre del epíteto se deriva del nombre vernáculo "Pareira brava", o "Parreira brava", con el que se conoce a ésta especie, y a otras de la familia en Brasil (*Cissampelos pareira*/Menispermaceae).

Parianella: El nombre del género es un diminutivo del género *Pariana* Aubl., que a la vez tiene su origen en el nombre vernáculo de *Pariana campestris* Aubl., en La Guayana Francesa.

Parimensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente del Río Parime, en Brasil (*Coccoloba parimensis*/Polygonaceae).

Parvibractea: Que tiene brácteas pequeñas o insignificantes (*Faramea parvibractea*/Rubiaceae).

Parvibracteata: Que esta insignificantemente bracteada (*Sanchezia parvibracteata*/Acanthaceae).

Parviflora: Que tiene flores pequeñas, o que su floración es insignificante, poco notoria (*Schlegelia parviflora*/Schlegeliaceae).

Parvifolia: Oue tiene hojas pequeñas (*Quararibea parvifolia*/Malvaceae).

Parvispica: Que tiene espigas pequeñas o insignificantes (*Parianella parvispica*/Poaceae).

Parvula: Que es muy pequeña (Stelis parvula/Orchidaceae).

Paspalum: El nombre del género tiene su origen en el nombre "Paspalos", usado por los griegos para el "Mijo". Fam. Poaceae.

Passiflora: El nombre del género se deriva de las palabras latinas *passio*- (pasión, padecimiento), y *flos* (flor); "flor de la pasión"; aludiendo a la consabida analogía de los verticilos florales, con los actores de la vida y pasión del Nazareno. Fam. Passifloraceae.

Passifloraceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Passiflora* L. (ver bajo este).

Patellifera: Que tiene o porta patenas, o platillos; aludiendo a los cálices pateniformes de las flores (*Arrabidaea patellifera*/Bignoniaceae).

Patens: Patente, abierto, extendido; dícese de las hojas, ramas, etc., que forman un ángulo muy abierto con el tallo en que se insertan, que puede alcanzar los 90° (*Vernonia patens*/Asteraceae).

Pauciflora: De, o que da pocas flores (*Lithachne pauciflora*/Poaceae).

Paullinia: El nombre del género honra la memoria del naturalista alemán Simon Paulli (1603-1680). Paulli fue profesor de botánica y médico del Rey Christian V, de Dinamarca; entre sus obras están: *Flora Danica*, y *Quadripartitum botanicum*. Fam. Sapindaceae.

Paulownifolium: El nombre del epíteto significa "que tiene hojas parecidas al género *Paulownia* Siebold & Zucc./Scrophulariaceae (*Piper paulowniifolium*/Piperaceae).

Pavonia: El nombre del género fue dedicado por Cavanilles a José Antonio Pavón y Jiménez (1754-1844), "uno de nuestros mejores botánicos, y uno de los autores de la obra inmortal de la Flora del Perú y Chile". Fam. Malvaceae.

Pavoniana: Ver Pavonia (Inga pavoniana/Fabaceae).

Peckii: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas estadounidense Morton Eaton Peck (1871-1959). Peck recolectó plantas en Belice y escribió una obra intitulada *Manual of the Higher Plants of Oregon* (1941). (*Strychnos peckii*/Loganiaceae).

Pectinacea: Que parece un peine (*Eragrostis pectinacea*/Poaceae).

Pectinata: Pectinada(o), aplícase a los filomas que estan hendidos a manera de peine, o a las hojas dispuestas en filas más o menos horizontales y con los limbos paralelos; o al órgano en cuya superficie existen surcos paralelos y próximos, como hechos con un peine (*Gleichenella pectinata*/Gleicheniaceae).

Pectinatum: Ver *Pectinata* (*Polypodium pectinatum*/Polypodiaceae).

Pectoralis: Relativo al pecho; aludiendo posiblemente a sus propiedades expectorantes (*Justicia pectoralisi* Acanthaceae).

Peduncularis: Que está provista de pedúnculos, o que sus inflorescencias son notoriamente pedunculadas (*Vigna peduncularis*/Fabaceae).

Pedunculatum: Ver *Peduncularis* (*Dichapetalum pedunculatum*/Dichapetalaceae).

Peliocladum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *pelio*- (negro, oscuro), y *clados* (rama, tallo, rebrote); "con los tallos oscuros" (*Syngonium peliocladum*/Araceae).

Pellucida: Pelúcida(o), transparente o translúcido (*Rhodospatha pellucida*/Araceae).

Peltatum: Peltado (armado de escudo), aplícase a la hoja de lámina redondeada y con el pecíolo inserto en el centro. (*Elaphoglossum peltatum*/Dryopteridaceae).

Pendula: Que cuelga, dícese del tallo, flor, fruto, etc., colgante o cabizbajo (*Melothria pendula*/Cucurbitaceae).

Penduliflora: Que tiene las flores péndulas (*Clusia penduliflora*/Clusiaceae).

Pennisetum: El nombre del género se deriva de las palabras latinas *penni-* (pluma), y *seti* (seta); "con setas plumosas". Fam. Poaceae.

Pentaclethra: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *penta-* (cinco), y *clethra* (fenestra); "con cinco fenestras"; la alusión para mi es algo ignota, ya que la morfología de las hojas y flores no muestran fenestra alguna; sin embargo existe un tipo de granos de polen tectados llamados "fenestrados", que se caracterizan por tener lagunas o pseudoporos dispuestos simétricamente; no obstante tampoco he logrado averiguar si este tipo de polen caracteriza al género. Fam. Fabaceae.

Pentagona: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *penta-* (cinco), y *gonia* (ángulo, recodo); "con 5 ángulos"; aludiendo a sus ramitas conspicuamente anguladas (*Ocotea pentagona*/Lauraceae).

Pentagonia: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *penta-* (cinco), y *gonia* (ángulo, recodo); "con cinco ángulos"; aludiendo probablemente a sus semillas anguladas. Fam. Rubiaceae.

Pentandra: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *penta*- (cinco), y *andro* (hombre, estambre); "con cinco estambres"; aludiendo al número de partes del androceo (*Ceiba pentandra*/Malvaceae).

Pentaphyllum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *penta-* (cinco), y *phyllon* (hoja, folíolo); "con cinco folíolos"; aludiendo a sus hojas digitadas (*Anthurium pentaphyllum*/Araceae).

Peperomia: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *peperi* (pimienta), y *omolos* (parecido, semejante); "que se parece a la pimienta (*Piper nigrum* L.)". Fam. Piperaceae.

Peracuminatum: Con hojas muy acuminadas (*Piper peracuminatum*/Piperaceae).

Perbrevicaule: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *per*- (continuo, a lo largo, en todo, muy, mucho), *brevis* (corto, pequeño), y *caulis* (tallo de la planta); "con tallos muy cortos" (*Piper perbrevicaule*/Piperaceae).

Perebea: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Perebea guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Moraceae.

Peritassa: Probablemente el nombre del género signifique "rodeado por una copa, o por una taza"; aludiendo al disco anular que rodea el ovario. Fam. Celastraceae.

Pernambucensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Pernambuco, en el nordeste de Brasil (*Peperomia pernambucensis*/Piperaceae).

Persea: Aparentemente el nombre del género fue usado por Teofrasto e Hipócrates, para denominar un árbol egipcio, posiblemente *Cordia myxa* L./Boraginaceae. Según la mitología egipcia Seshat, la "Señora de los libros", anota los años de reinado de los faraones, en una hoja de *Persea*. Fam. Lauraceae.

Persicaria: Aparentemente el nombre del género, era usado en la época medieval para una especie de *Polygonum* L., aludiendo a la semejanza entre las hojas de esa planta, con las del género *Persica* Mill./Rosaceae. Fam. Polygonaceae.

Pertusa: Pertusa(o), agujereado, perforado; aplícase a veces a las hojas fenestradas cuando las perforaciones son escasas; en este caso concretamente ignoro la alusión (*Ficus pertusa*/Moraceae).

Peruviana: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Perú (*Thevetia peruviana*/Apocynaceae).

Petiolatum: Peciolado, que esta provisto de pecíolos (*Adiantum petiolatum*/Pteridaceae).

Petiveria: El nombre del género honra la memoria del boticario inglés James Petiver (1663-1718). Petiver fue miembro de la Royal Society of London, y del Temple Coffee House Botany Club. Se sabe que Petiver recibía embarques de plantas y semillas de sus corresponsales en las colonias americanas. Fam. Phytolaccaceae.

Petrea: El nombre del género honra la memoria del Baron Robert James Petre (1713-1742). Petre fue miembro de la Royal Society of London, y mantuvo con el recolector de plantas John Bartram un comercio regular de semillas, que Bartram le enviaba de América al precio de cinco guineas la caja. Se sabe que mantuvo similares relaciones con el holandés J.F. Gronovius, el cual entre 1740 y 1742 le envió 60 mil árboles, de al menos 50 especies distintas, para su colección de plantas exóticas en Thorndon. Fam. Verbenaceae.

Phaeocarpa: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *phaeo*- (oscuro), y *carpa* (que da frutos); "que da frutos oscuros" (*Anaxagorea phaeocarpa*/Annonaceae).

Pharus: El nombre del género tiene su origen en una palabra griega que significa "envoltura, cubierta", debido a que en Jamaica usaban las hojas de *P. latifolius* P. Browne para embalar diversas mercaderias. Fam. Poaceae.

Phaseoloides: Que se parece al género *Phaseolus* L. (*Pueraria phaseoloides*/Fabaceae).

Phenax: Es el nombre en griego para la fenacita, o silicato de berilio, "mineral de color amarillo vinoso vivo, a veces, rojo rosado débil, transparente o semitransparente". A mi parecer Hugh Algernon Weddell, uso este nombre aludiendo a que el perianto de las flores estaminadas, de algunas de las especies del género, poseen ese distintivo color rojo-rosado, semejante al de la fenacita. Fam. Urticaceae.

Philodendron: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *philo*- (amigo, amante, aficionado), y *dendron* (árbol); "amigo o amante de los árboles"; aludiendo a su hábito, regularmenmte epífito, o hemiepífito. Fam. Araceae.

Pholidostachys: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *pholido*- (escama córnea), y *stachyo*, *stachys* (espiga); "espigas con escamas córneas"; aludiendo a los labios de la fóveas. Fam. Arecaceae.

Phoradendron: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *phor* (hurtador, ladrón), y *dendron* (árbol); "que hurta o roba al árbol"; aludiendo a su hábito parásito. Sin embargo *phoros*, en la misma lengua, significa "que porta, que trae", más esta connotación nos lleva a interpretaciones ambiguas; Fam. Santalaceae.

Phryniifolium: Con hojas parecidas al género *Phrynium* Willd./Maranthaceae (*Spathiphyllum phryniifolium*/Araceae).

Phthirusa: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *phtheir*, *phtheiro*, que significa "piojo"; aludiendo a que las plantas del género son parásitas y se vuelven plagas en varios cultivos forestales. Fam. Loranthaceae.

Phyllanthaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Phyllanthus* L. (ver bajo este).

Phyllanthus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *phyllo*- (hoja, folíolo), y *antho* (flor); aludiendo a que en algunas especies del género, las flores suelen nacer directamente en las hojas, muy cerca de ellas, o porque siendo en muchos casos éstas de color verde, pudiesen confundirse con el follaje. Fam. Phyllanthaceae.

Phyllocardioides: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *phyllo*- (hoja, folíolo), *cardio* (corazón), y *-oides* (semejante, parecido); "con las hojas parecidas a un corazón" (*Pleurothallis phyllocardioides*/Orchidaceae).

Physalis: El nombre del género significa en griego: "vejiga, ampolla", aludiendo a sus cálices fructíferos inflados, semejantes a una vejiga o una ampolla. Fam. Solanaceae.

Physodes: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *physo*- (fuelle), y -*odes* (parecido, semejante); "semejante a un fuelle"; aludiendo muy posiblemente a sus hojas (*Epidendrum physodes*/Orchidaceae).

Phytolacca: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *phyton* (planta), y *lacca* (carmesí); aludiendo al color rojo encendido de las bayas de muchas de sus especies. Fam. Phytolaccaceae.

Phytolaccaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Phytolacca* L. (ver bajo este).

Phytolaccifolium: Que tiene hojas parecidas al género *Phytolacca* L./Phytolaccaceae (*Piper phytolaccifolium*/Piperaceae).

Picramnia: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *picros*, que significa amargo, amargura; aludiendo al consabido sabor de las hojas y cortezas de estas plantas. Fam. Picramniaceae.

Picramniaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Picramnia* Sw. (ver bajo este).

Pigra: El nombre del epíteto tiene su origen en la palabra latina *pigrum*, que significa "lento, perezoso"; aludiendo probablemente al lento proceso mediante el cual se desprenden los segmentos de los craspedios (*Mimosa pigra*/Fabaceae).

Pilea: Aparentemente el nombre del género se deriva de la palabra latina *pileus*, y ésta a su vez de la griega *pilos*, que era el nombre que se le daba a una especie de gorro frigio de lana, que usaban los esclavos libertos, y que en éste caso alude al segmento del perianto que cubre los aquenios. Fam. Urticaceae.

Pilifera: Que tiene o que porta tricomas o pelos (*Drymonia pilifera*/Gesneriaceae).

Pilosa: Pelosa(o), que tiene tricomas, particularmente si éstos son finos y suaves al tacto. (*Aristolochia pilosa*/Aristolochiaceae).

Pilosum: Ver *Pilosa* (*Panicum pilosum*/Poaceae).

Pinaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género Pinus L. (ver bajo este).

Pinnata: Pinnada(o), aplícase a la hoja compuesta que posee folíolos más o menos numerosos a ambos lados del raquis. (*Paullinia pinnata*/Sapindaceae).

Pinnatifrons: Que tiene las frondes pinnadas (Chamaedorea pinnatifrons/Arecaceae).

Pinnatum: Ver *Pinnata* (*Trichomanes pinnatum*/Hymenophyllaceae).

Pinus: El nombre del género es el correspondiente en latín para el Pino. Otros autores creen que se deriva de una palabra celta que significa "montaña, roca", ya que según la mitología el pino es un árbol de la montaña, que esta consagrado a Neptuno, para la construcción de sus bajeles. Fam. Pinaceae.

Piper: El nombre del género es el correspondiente en latín para la Pimienta (*Piper nigrum* L.). Otros autores creen que se deriva de una palabra griega que significa "digestión, o digerir"; aludiendo a las propiedades estomáquicas de la pimienta. Fam. Piperaceae.

Piperaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Piper* L. (ver bajo este). **Piperoides:** Que se parece al género *Piper* L./Piperaceae (*Phoradendron*

piperoides/Santalaceae).

Piptocarpha: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *pipto-* (caido, deciduo), y *carpa* (que da frutos); "que da frutos decíduos"; aludiendo probablemente a la fácilidad o precocidad con la que se despreden las cipselas de los capítulos. Fam. Asteraceae.

Pisonia: El nombre del género honra la memoria del médico y botánico holandés Willem Piso (1611-1678). Piso fue pionero de la farmacología tropical. Fam. Nyctaginaceae.

Pitcairnia: El nombre del género honra la memoria del médico y horticultor inglés William Pitcairn (1711-1791). Pitcairn fue miembre de la Royal Society of London y dueño de un impresionante jardín botánico. Fam. Bromeliaceae.

Pithecoctenium: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *pitheco*- (mono), y *cteno* (peine pequeño); "peine de mono"; aludiendo a su nombre vernáculo. Fam. Bignoniaceae.

Pittieri: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico e ingeniero civil suizo Henri Francoise Pittier (1857-1950). Pittier llegó a Costa Rica en 1887, él fue el

propulsor de la idea de crear el Instituto Físico-Geográfico Nacional, y fue su primer director (*Passiflora pittieri*/Passifloraceae).

Pityrogramma: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *pituron* (afrecho, salvado de trigo), y *gramma* (huella, carácter escrito); "que deja huellas de salvado de trigo"; aludiendo a las marcas o improntas que dejan los soros en la piel, luego de poner y retirar las frondes de la planta en la misma. Fam. Pteridaceae.

Plantaginea: Que se parece al género *Plantago* L./Plantaginaceae; aludiendo a sus frondes (*Tectaria plantaginea*/Tectariaceae).

Platymiscium: Según Julius Rudolph Theodor Vogel, autor del género, él nombre de éste se deriva de dos palabras griegas que significan "legumbre con estípites compresos". Fam. Fabaceae.

Platypetiolatum: Que tiene los pecíolos anchos y aplanados (*Philodendron platypetiolatum*/Araceae).

Platyptera: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *platy*- (ancha, ancho), y *ptero* (ala, alado); "con las alas anchas"; aludiendo a las alas de las cápsulas (*Carpotroche platyptera*/Achariaceae).

Platypus: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *platy*- (ancha, ancho), y *pus*, *podos* (pie, base, tallo); aludiendo quizás a sus pecíolos o pedicelos (*Licania platypus*/Chrysobalanaceae).

Platystele: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *platys* (ancha, ancho), y *stele* (pilar, columna); "con la columna ancha". Fam. Orchidaceae.

Plectranthus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *plectro*- (espolón), y *antho* (flor), aludiendo a sus flores espolonadas, o con el pétalo inferior carinado. Fam. Lamiaceae.

Pleiostachya: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *pleio-*, *pleyo-* (que esta en mayor número, abundante), y *stachyo*, *stachys* (espiga); "que tiene muchas o numerosas espigas". Fam. Marantaceae.

Pleiostemona: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *pleio*- (que esta en mayor número, abundante), y *stemono* (estambre); "que tiene abundantes o numerosos estambres" (*Conceveiba pleiostemona*/Euphorbiaceae).

Pleopeltis: El nombre del género se deriva probablemente de las palabras griegas *pleo*-(copioso, lleno), y *pelto* (escudo redonde y pequeño); "con copiosas escamas"; aludiendo quizás a las escamas peltadas de su indumento. Fam. Polypodiaceae.

Pleuranthodendron: Probablemente el nombre del género se derive de las palabras griegas *pleuro*- (costado, flanco), *antho* (flor), y *dendron* (árbol); "árbol con flores costadas, o ribeteadas"; aunque esta alusión es algo imprecisa;. Fam. Salicaceae.

Pleurothallis: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *pleuro-* (costilla), y *thalos, thallus* (rama o brote jóven); "tallos o brotes acostillados". Fam. Orchidaceae.

Plicatulum: Que parece plegado, o plisado (*Paspalum plicatulum*/Poaceae).

Plukenetia: El nombre del género honra la memoria del médico y botánico inglés Leonard Plukenet (1642-1706). Se dice que Carlos Linneo le dedicó este género cuyas flores tienen una estructura bizarra, para conmemorar la singularidad de las ideas y pensamientos de Plukenet. Fam. Euphorbiaceae.

Plumbea: De color plomo, aludiendo a la coloración del envés en las hojas nuevas (*Alocasia plumbea*/Araceae).

Plumeriiflora: Que tiene las flores semejantes al género *Plumeria* L. (*Allomarkgrafia plumeriiflora*/Apocynaceae).

Pluricostata: Que tiene numerosas costas, nervios, o venas; aludiendo a las láminas foliares (*Marila pluricostata*/Clusiaceae).

Pluriplicata: Que tiene numerosos pliegues; aludiendo a las láminas foliares (*Renealmia pluriplicata*/Zingiberaceae).

Poaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Poa* L., que a su vez significa en griego "pasto, zacate".

Podocephala: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *podo-* (pie, base, tallo), y *cephala* (cabeza, capítulo); "con capítulos o cabezas pedunculadas" (*Dicliptera podocephala*/Acanthaceae).

Podostemaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Podostemum* Michx., que a su vez se deriva de las palabras griegas *podo*- (pie, base, tallo), y *stemon* (estambre); "con, o que tiene los estambres sobre un tallo o estípite".

Poeppigiana: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico alemán Eduard Friedrich Poeppig (1798-1868). Poeppig recolectó plantas en Brasil, Chile, Colombia, Cuba, Perú y Estados Unidos. Entre sus obras están: *Reise in Chile, Peru und auf dem Amazonenstrome wahrend der Jahre 1827-1832* (1834-1836); *Nova Genera ac Species Plantarum quas in Regno Chilensi Peruviano* (1835-1845) y *Fragmentum Synopseos Plantarum Phanerogamum ab Auctore Annis MDCCCXXVII ad MDCCCXXIX in Chile lectarum* (1833). (*Piptocarpha poeppigiana*/Asteraceae).

Pogonantha: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *pogon* (barba), y *antha* (flor, floración); "con, o que tiene las hojas barbadas"; aludiendo al copioso y conspícuo indumento de las corolas (*Heliconia pogonantha*/Heliconiaceae).

Poiteana: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico, briólogo y pteridólogo francés Pierre Antoine Poiteau (1766-1854). Poiteau recolectó plantas en Haiti, Las Guayanas y en República Dominicana (*Thelypteris poiteana*/Thelypteridaceae).

Polyandra: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *poly*- (mucho, muchos), y *andro* (hombre, estambre); "con muchos estambres" (*Couepia polyandra*/Chrysobalanaceae).

Polyandrum: Ver *Polyandra (Trichostigma polyandrum/*Phytolaccaceae).

Polyantha: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *poly*- (mucho, muchos), y *antha* (flor, floración); "con muchas flores, multiflora" (*Sinclairia polyantha*/Asteraceae).

Polyanthos: Ver *Polyantha* [aunque en éste caso particular se refiere a los soros (*Hymenophyllum polyanthos*/Hymenophyllaceae)].

Polybotrya: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *poly*- (múltiples, muchos), y *botrys* (racimo, manojo), posiblemente por la semejanza de las agrupaciones de soros con los racimos de la vid. Fam. Dryopteridaceae.

Polyclathra: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *poly*- (mucho, muchos), y *clathrus* (reja, celosia); "con muchas rejas o celosias"; aludiendo a las cavidades transversales de los frutos. Fam. Cucurbitaceae.

Polychroma: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *poly*- (mucho, muchos), y *chroma* (color); "con muchos colores" (*Qualea polychroma*/Vochysiaceae).

Polygala: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *poly*- (mucho, muchos), y *gala* (leche); "mucha leche"; aludiendo al aumento en la producción de leche en el ganado vacuno, por la ingesta de ésta hierba. Fam. Polygalaceae.

Polygalaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Polygala* L. (ver bajo este).

Polygama: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *poly*- (mucho, muchos), y *gámos* (unión); "varias uniones sexuales"; aludiendo a la posibilidad de diversas uniones sexuales entre las flores monoclinas y diclinas (*Gouania polygama*/Rhamnaceae).

Polygonaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Polygonum* L. (ver bajo este).

Polygonatum: Semejante o parecido al género *Polygonum* L./Polygonaceae (*Panicum polygonatum*/Poaceae).

Polygonoides: Semejante o parecido al género *Polygonum* L./Polygonaceae (*Dioscorea polygonoides*/Dioscoreaceae).

Polygonum: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *poly*- (mucho, muchos), y *gony* (rodilla, articulación); "con muchas articulaciones"; aludiendo a los nudos engrosados de los tallos. Fam. Polygonaceae.

Polyphlebia: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *poly*- (mucho, muchos), y *phlebós* (venas, nervios); "con muchas venas o nervios secundarios" (*Notopleura polyphlebia*/Rubiaceae).

Polyphylla: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *poly*- (mucho, muchos), y *phylla* (que da hojas); "que da muchas hojas" (*Rhynchospora polyphylla*/Cyperaceae).

Polypodiaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Polypodium* L., que a su vez se deriva de las palabras griegas *poly*- (mucho, muchos), y *poda*, *podo* (pie, base, tallo); "con muchos pies".

Polypodioides: Semejante o parecido al género *Polypodium* L./Polypodiaceae (*Blechnum polypodioides*/Blechnaceae).

Polystachya: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *poly*- (mucho, muchos), y *stachyo*, *stachys* (espiga); "con muchas espigas". Fam. Orchidaceae.

Polystachyos: Ver *Polystachya* (*Cyperus polystachyos*/Cyperaceae).

Polytaenium: El nombre del género se deriva probablemente de las palabras griegas *poly*- (mucho, muchos), *taenio* (banda, correa, tira), y *-ium* (característica, que caracteriza); "que se caracteriza por tener muchas bandas, o correas"; aludiendo al hábito de las plantas, con numerosas hojas taeniformes agrupadas. Fam. Pteridaceae.

Pontederiaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Pontederia* L., que a su vez honra la memoria del botánico y médico italiano Giulio Pontedera (1688-1757). Pontedera fue recolector de plantas, profesor de botánica en la Universidad de Padua y prefecto del Jardín Botánico de Padua. Escribió una obra intitulada *Anthologia sive de floris natura*.

Popenoei: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas estadounidense Frederick Wilson Popenoe (1892-1975). Popenoe recolectó plantas en Argelia, Brasil, Colombia, Cuba, Ecuador, Estados Unidos, Guatemala, y Honduras, en el Jardín Botánico de Lancetilla (*Ficus popenoei*/Moraceae).

Porcata: El nombre del epíteto se deriva de la palabra latina *porcatus*, que significa "acanalado, acostillado"; cuya alusión es para mi ignota (*Cordia porcata*/Boraginaceae).

Portobellensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Puerto Bello, o Puertobelo, en Colón, Panamá (*Prestonia portobellensis*/Apocynaceae).

Portoricensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Puerto Rico (*Bolbitis portoricensis*/Dryopteridaceae).

Portulaca: El origen del género es ignoto, algunos autores creen que se deriva de la palabra latina *portula*, que significa "puertecilla"; aludiendo a las tapaderas de sus cápsulas, o a la forma de las hojas. Fam. Portulaccaceae.

Portulacaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Portulaca* L. (ver bajo este).

Posoqueria: El nombre del género tiene su origen en la abreviación del nombre vernáculo *aymara-posoqueri*, con el que se conoce a *Posoqueria longiflora* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Rubiaceae.

Potalia: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Potalia amara* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Gentianaceae.

Pothomorphe: Que tiene la forma, o se parece al género *Pothos* L./Araceae. Fam. Piperaceae.

Pourouma: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Pourouma guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Urticaceae.

Pouteria: El nombre del género tiene su origen en la abreviación del nombre vernáculo *pourama pouteri*, con el que se conoce a *Pouteria guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Sapotaceae.

Powellii: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico estadounidense, especialista en orquídeas Charles W. Powell (1854-1927). Powell recolectó plantas en México y Panamá (*Palmorchis powellii/*Orchidaceae).

Prasina: De color verde, como el puerro (*Allium porrum* L./Alliaceae) (*Miconia prasina*/Melastomataceae).

Precatoria: El nombre del epíteto se deriva de la palabra latina *precator*; "el que ruega, o implora"; la alusión es ignota, sin embargo en el protólogo de la especie, se dice que crecía en la región de Moxos, Bolivia, cerca de la Misión de San Joaquim (*Euterpe precatoria*/Arecaceae).

Prioria: El nombre del género honra la memoria del botánico y recolector de plantas inglés Richard Chandler Alexander Prior (1809-1902). Prior recolectó plantas de 1846-1891, en Europa (Alemania, Austria, Croacia, Dinamarca, Francia, Inglaterra, Irlanda, Italia, Noruega, Suiza), Suráfrica y América (Canadá, EEUU, y Jamaica). Entre sus obras están *Ancient Danish ballads* (1860), y *On the popular names of British plants* (1870). Fam. Fabaceae.

Prismaticum: Prismático, de forma de prisma. (*Piper prismaticum*/Piperaceae).

Priva: Probablemente el nombre del género tenga su origen en la palabra latina *priva*, *privus*, que significa "particular, peculiar, especial, único"; aludiendo a alguna peculiaridad que quiso destacar (sin mencionar en la publicación;) Christiaan Hendrik Persoon. No obstante sus flores con los cálices cubiertos por tricomas uncinados y los esquizocarpos formados por dos mericarpos con la superficie equinada, completamente

incluidos en el cáliz acrescente e inflado; hacen el género sumamente distintivo dentro de la familia. Fam. Verbenaceae.

Procera: Que es más alta(o) de lo normal, o de lo que se espera (*Laetia procera*/Salicaceae).

Procumbens: Procumbente, dícese de lo que está tendido, principalmente de los tallos, que sin fuerza para mantenerse erguidos, se arrastran por el suelo sin arraigar (*Mecardonia procumbens*/Scrophulariaceae).

Prolatum: Extendida(o), alargada(o); aludiendo en este caso a las láminas foliares (*Anthurium prolatum*/Araceae).

Prolifera: Prolifera(o), que se multiplica o reproduce (*Scaphyglottis prolifera*/Orchidaceae).

Prominens: Prominente, sobresaliente (*Ouratea prominens*/Ochnaceae).

Prominulum: Que esta ligeramente levantado, o derecho (*Diplazium prominulum*/Woodsiaceae).

Propinqua: Propinquo, próximo, cercano; aludiendo probablemente a otra, u otras especies relacionadas (*Pteris propinqua*/Pteridaceae).

Prosthechea: El nombre del género se deriva de la palabra griega *prostheke*, que significa "apéndice", aludiendo aparentemente a un apéndice que se halla en la parte dorsal del ginostegio. Fam. Orchidaceae.

Prostrata: Prostrada(o), dícese de la planta cuyos tallos por débiles están caídos y solo tienen erguidas las extremidades. (*Cyathula prostrata*/Amaranthaceae).

Proteaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Protea* L., con este nombre Carlos Linneo honra a Proteo, hijo de Océano y Tetis, divinidad griega de los mares, llamado también "el viejo del mar". Proteo, tenía la habilidad de transformarse y adquirir cualquier forma viviente. Y quizás aludiendo a ésta característica, Carlos Linneo enfatiza en la variación morfológica de las especies del género, o incluso en la propia variación foliar de *Protea argentea* L.;

Protium: Aparentemente el nombre del género tiene su origen en la palabra griega *protos*, que significa "el primero", o "el original". Fam. Burseraceae.

Pruinosa: Pruinosa(o), que tiene pruína, un revestimiento céreo tenue de la cutícula de muchos tallos, hojas, frutos etc., que les da aspecto glauco (*Tillandsia pruinosa*/Bromeliaceae).

Prunifera: Que tiene o porta cerezas; aludiendo a la semejanza de sus frutos con los de *Prunus* L./Rosaceae (*Selysia prunifera*/Cucurbitaceae).

Pseudechinolaena: Falsa *Echinolaena* Desv., y el nombre de éste último se deriva de las palabras griegas *echino-* (erizo), y *laena* (capa, gabán, túnica); "con la túnica erizada"; aludiendo a que las glumas y las lemas son uncinado-espinosas. Fam. Poaceae.

Pseudelephantopus: Falso *Elephantopus* L. (ver bajo este). Fam Asteraceae.

Pseuderectum: Que es falsamente erecto (*Asplenium pseuderectum*/Aspleniaceae).

Pseudobombax: Falso *Bombax* L., que a su vez se deriva de la palabra griega *bombyx*, que significa "seda"; aludiendo a los tricomas sedosos que rodean las semillas. Fam. Malvaceae.

Pseudobumbratum: Falso *Piper obumbratum* (Miq.) C. DC. (*Piper pseudobumbratum*/Piperaceae).

Pseudocasarettoi: Falsa *Peperomia casarettoi* C. DC. (*Peperomia pseudocasarettoi*/Piperaceae)

Pseudogynoxys: Falso *Gynoxys* Cass., que a su vez probablemente se derive de las palabras griegas *gyne* (mujer, pistilo), y -oxy (agudo); "con, o que tiene los pistilos agudos". Fam. Asteraceae.

Pseudolmedia: Falsa Olmedia Ruiz & Pav. Fam. Moraceae.

Pseudopereskiifolia: Falsa *Peperomia pereskiifolia* (Jacq.) Kunth (*Peperomia pseudopereskiifolia*/Piperaceae).

Pseudorhipsalis: Falso Rhipsalis Gaertn. Fam. Cactaceae.

Pseudostipularis: Con falsas estípulas (*Cupania pseudostipularis*/Sapindaceae).

Psidium: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *psidio*, que significa "granado" (*Punica granatum* L./Punicaceae), aludiendo quizás a la similitud entre los frutos, o las hojas de ambas plantas. Fam. Myrtaceae.

Psiguria: El nombre del género resulta de una alteración del género *Anguria* Mill., hoy *Citrullus* Schrad. ex Eckl. & Zeyh. (Cucurbitaceae).

Psilospermus: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *psilos*- (desnudo, glabro), y *sperma* (semilla); "con semillas glabras, o desnudas" (*Allophylus psilospermus*/Sapindaceae).

Psittacorum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *psittaco* (papagayo), + *orum* (sufijo alusivo o commemorativo); aludiendo posiblemente a la semejanza que existe entre los colores de las flores de la planta, con el del plumaje de esta(s) ave(s) (*Heliconia psittacorum*/Heliconiaceae).

Psychopsis: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *psyche* (mariposa), y -opsis (apariencia, parecido); "que se parece a una mariposa"; aludiendo a la curiosa forma de sus flores. Fam. Orchidaceae.

Psychotria: El nombre del género tiene su origen en la abreviación de *Psychotrophum* P. Browne, que significa en griego: "sostén, o alimento del alma", y que Carlos Linneo uso (abreviado) aludiendo a los potentes efectos medicinales de *Psychotria emetica* L.f. Fam. Rubiaceae.

Psychotriifolia: Con hojas parecidas al género *Psychotria* L. (*Psychotria psychotriifolia*/Rubiaceae).

Psychotrioides: Que se parece al género *Psychotria* L. (*Coussarea psychotrioides*/Rubiaceae)

Psygmorchis: El nombre del género significa en griego "orquídea abanico"; aludiendo a la caprichosa disposición de sus hojas. Fam. Orchidaceae.

Pteridaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Pteris* L. (ver bajo este)

Pteris: El nombre del género significa "helecho", en griego. Fam. Pteridaceae.

Pterocarpa: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *ptero-* (ala, alado), y *carpa* (que da frutos); "que da frutos alados, o con alas" (*Paullinia pterocarpa*/Sapindaceae).

Pterocarpus: : El nombre del género se deriva de las palabras griegas *ptero*- (ala, alado), y *carpos* (fruto); "con, o que tiene frutos alados". Fam. Fabaceae.

Pteropodon: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *ptero-* (ala, alado), y *podo* (pie, base, tallo); "con tallos alados" (*Pilea pteropodon*/Urticaceae).

Pterotum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *ptero*- (ala, alado), y - *otum* (posesión, semejanza); "que tiene alas"; en éste caso aludiendo a los pecíolos alados (*Philodendron pterotum*/Araceae).

Puberula: Ligeramente pubescente o indumentado con tricomas muy finos. (*Lundia puberula*/Bignoniaceae).

Puberulum: Ver *Puberula* (*Anemopaegma puberulum*/Bignoniaceae)

Puberum: Ver *Puberula* (*Stigmaphyllon puberum*/Malpighiaceae).

Pubescens: Pubescente, dícese de cualquier órgano vegetal cubierto por tricomas finos y suaves. (*Aechmea pubescens*/Bromeliaceae).

Pubivena: Que tiene las venas pubescentes (*Sorocea pubivena*/Moraceae).

Pudica: Pudorosa, casta; el epíteto alude que los folíolos se repliegan, como avergonzados al ser tocados (*Mimosa pudica*/Fabaceae).

Pueraria: El nombre del género honra la memoria del botánico suizo Marc Nicolas Puerari (1766-1845). Puerari fue discípulo de Martin Vahl en Copenhagen. Fam. Fabaceae.

Pulchella: Bella(o) y pequeña(o). (*Chrysothemis pulchella*/Gesneriaceae).

Pulchellum: Ver Pulchella (Panicum pulchellum/Poaceae).

Pulcherrima: Hermosa(o), bella(o), gloriosa(o) (*Caesalpinia pulcherrima*/Fabaceae).

Pulchra: Hermosa(o), bella(o), pulcra(o) (*Pholidostachys pulchra*/Arecaceae).

Pulverulentus: Pulverulento, que tiene la apariencia de estar cubierto de polvo (*Costus pulverulentus*/Costaceae)

Pumila: Pequeña, pequeño (Kyllinga pumila/Cyperaceae).

Pumilus: Ver *Pumila* (*Mazus pumilus*/Scrophulariaceae)

Puncticulosa: Punteada, aplícase a las plantas o a los órganos cuya superfice aparece con mayor o menor cantidad de puntitos que pueden ser hoyuelos, grabaduras o bien gotitas de aceites esenciales (*Odontadenia puncticulosa*/Apocynaceae).

Pungens: Pungente, que remata en una punta dura y afilada (Pteris pungens/Pteridaceae).

Purpurascens: Que llega a ser púrpura (*Rauvolfia purpurascens*/Apocynaceae).

Purpurata: De color púrpura (*Columnea purpurata*/Gesneriaceae).

Purpurea: Ver Purpurata (Spondias purpurea/Anacardiaceae).

Purpureum: Ver *Purpurata* (*Pennisetum purpureum*/Poaceae).

Purpusii: Es posible que el epíteto honre la memoria de los hermanos Carl Albert (1851-1941), y Joseph Anton Purpus (1860-1932). Ambos recolectaron plantas en México (*Desmodium purpusii*/Fabaceae).

Pusilla: Pequeña(o), débil o insignificante (*Psygmorchis pusilla*/Orchidaceae).

Putranjivaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Putranjiva* Endl., que a su vez se deriva de las palabras sánscritas *putra* (hijo), y *juvi* (prosperidad, vida); "hijo de la prosperidad, o de la vida".

Pygmaea: Enana, que es muy pequeña (*Prosthechea pygmaea*/Orchidaceae).

Pyramidale: Que tiene forma piramidal (*Ochroma pyramidale*/Malvaceae)

Pyramidata: Ver Pyramidale (*Serjania pyramidata*/Sapindaceae).

Pyrifolia: Que tiene hojas parecidas al género *Pyrus* L./Rosaceae (*Phthirusa pyrifolia*/Loranthaceae).



Quadrangularis: Cuadrangular, que tiene cuatro ángulos (*Lindsaea quadrangularis*/Lindsaeaceae).

Quadriaurita: Con cuatro orejas o aurículas (Pteris quadriaurita/Pteridaceae).

Quadriradiata: Que tiene capítulos con cuatro radios (*Galinsoga quadriradiata*/Asteraceae).

Qualea: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Qualea rosea* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Vochysiaceae.

Quararibea: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Quararibea guianensis* Aubl, en La Guayana Francesa. Fam. Malvaceae.

Quararibeana: Que luce como, o se parece al género *Quararibea* Aubl./Malvaceae; aludiendo a sus frutos cupulados (*Aegiphila quararibeana*/Lamiaceae).

Quaternata: Cuaternada(o), que esta dispuesta(o), o se dispone de cuatro en cuatro (*Inga nobilis* subsp. *quaternata*/Fabaceae).

Quiinaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Quiina* Aubl. (ver bajo este).

Quiina: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Quiina* guianensis Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Quiinaceae.

Quinata: Quinada(o), de quinos; dispuesto de cinco en cinco; aludiendo a los folíolos, o a las valvas de las cápsulas (*Pachira quinata*/Malvaceae).

Quinquenervia: Que tiene cinco nervios secundarios (*Clidemia quinquenervia*/Melastomataceae).

Quitoense: Que es posiblemente originaria, o se publicó con material procedente de Quito, Ecuador; aunque la georeferenciación de la especie tipo es imprecisa ("ex Amer. Merid") (*Solanum quitoense*/Solanaceae).

R

Racemosa: Que porta racimos, o que tiene las flores dispuestas en racimos (*Psychotria racemosa*/Rubiaceae).

Racemosum: Ver *Racemosa* (*Cestrum racemosum*/Solanaceae).

Radiata: Que tiene radios, o que es radiado (*Chloris radiata*/Poaceae).

Radiatum: Ver *Radiata* (*Philodendron radiatum*/Araceae).

Radicans: El nombre del epíteto tiene su origen en la palabra latina *radice*, que significa raíz, por lo tanto su uso presume alguna característica importante de su raíz, como uso, forma, etc. (*Acmella radicans*/Asteraceae).

Radinostachya: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *rhadino*-(delgado, esbelto, delicado), y *stachyo*, *stachys* (espiga); "con espigas esbeltas" (*Acalypha radinostachya*/Euphorbiaceae).

Radlkoferi: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico alemán Ludwig Adolph Timotheus Radlkofer (1829-1927). Radlkofer fue profesor de botánica y Director del Museo Botánico y del Herbario de Múnich. También se sabe que escribió varias monografías para diferentes géneros de la familia Sapindaceae (*Spondias radlkoferi*/Anacardiaceae).

Radula: Que es áspero, que raspa, aludiendo en este caso a sus hojas ligeramente escabrosas por el envés (*Ficus radula*/Moraceae).

Ramboutan-ake: Probablemente el nombre del epíteto se derive del nombre vernáculo de la planta en su país de origen (*Nephelium ramboutan-ake*/Sapindaceae).

Ramonense: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de San Ramón, Alajuela (*Anthurium ramonense*/Araceae).

Ramulosa: Que es muy ramificada (*Pseudorhipsalis ramulosa*/Cactaceae).

Randia: El nombre del género honra la memoria del botánico inglés Isaac Rand (¿-1743). Rand fue boticario, jardinero y miembro de la Royal Society of London. Fam. Rubiaceae.

Raniferum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *rani* (rana), y *fero*, *fers*, *ferre* (llevar, portar); "que porta o que tiene ranas"; aludiendo probablemente a la curiosa forma del labelo (*Epidendrum raniferum*/Orchidaceae).

Raphia: El nombre del género según Alexandre Etienne (1815) se deriva de una palabra griega que significa "punta, puntiagudo", aludiendo a sus frutos con el ápice agudo; mientras que Henderson et al. (1995) cree que se debe a las fibras que se extraen de sus hojas y que se llaman localmente "raffia". Fam. Arecaceae.

Rauvolfia: El nombre del género honra la memoria del médico y botánico alemán Leonhart Rauwolff (1535-1596). Rauwolff fue explorador y recolector de plantas. Estudió medicina con Guillaume Rondelet. Viajó por Siria, Armenia, Turquía y Jerusalem. Murió al servicio de las tropas imperiales que lucharon contra los turcos en Hungría. Fam. Apocynaceae.

Ravenii: El nombre del epíteto fue dedicado por Croat & R.A. Baker al botánico estadounidense Peter Hamilton Raven (1936-). Raven es especialista en la familia Onagraceae, y es actualmente el Director del Missouri Botanical Garden (*Anthurium ravenii*/Araceae).

Rayi: El nombre del epíteto fue dedicado por Croat & Grayum, a Tom Ray, actual propietario de la Finca El Bejuco, en Puerto Viejo de Sarapiquí (*Syngonium rayil* Araceae).

Reclinata: Reclinado, recostado; en la vernación, la hoja doblada de través, de forma que el ápice venga a situarse cerca de la base (*Hiraea reclinata*/Malpighiaceae).

Recordiana: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas estadounidense Samuel James Record (1881-1945). Entre las obras escritas de Record están: *Timbers of Tropical America* (1924), y *Timbers of the New World* (1943). (*Sterculia recordiana*/Malvaceae).

Recurvisepala: Que tiene los sépalos recurvados (*Guatteria recurvisepala*/Annonaceae). **Reflexa:** Reflexo, dícese de las hojas, brácteas, pedicelos, etc., dirigidos hacia la base del

Reflexa: Reflexo, dicese de las hojas, bracteas, pedicelos, etc., dirigidos hacia la base de tallo, de la rama, etc., en que se insertan. (*Matelea reflexa*/Apocynaceae).

Reflexum: Ver *Reflexa* (*Cestrum reflexum*/Solanaceae).

Refractifolia: Con hojas partidas o quebradas (*Justicia refractifolia*/Acanthaceae).

Regia: Digna, suntuosa, real (Welfia regia/Arecaceae).

Reinhardtia: El nombre del género honra a la familia danesa Reinhardt, a la cual pertenecieron algunos biólogos notables en el siglo XIX. Fam. Arecaceae.

Reitziana: Probablemente el nombre del epíteto honre la memoria del padre jesuita brasileño Raulino Reitz (1919-1990). Reitz escribió una obra intitulada *Flora Ilustrada Catarinense* (1965). (*Clidemia reitziana*/Melastomataceae).

Remota: Esparcida, dispersa (*Dioscorea remota*/Dioscoreaceae).

Renealmia: El nombre del género honra la memoria de los franceses Paolo (¿?) y Michel Reneualme ¿?); botánico el primero y médico el segundo. Quienes publicaron en 1611 una obra intitulada *Specimen historiae plantarum*. Fam. Zingiberaceae.

Reniformis: En forma de riñón, aludiendo a la silueta de sus hojas (*Heteranthera reniformis*/Pontederiaceae).

Repens: Rastrera(o), reptante, postrada(o); aludiendo usualmente a los tallos (*Hypolepis repens*/Dennstaedtiaceae).

Reptans: Que repta; ver *Repens* (*Trichomanes reptans*/Hymenophyllaceae).

Resinifera: Que tiene o porta resina (*Thelypteris resinifera*/Thelypteridaceae).

Reticulata: Reticulada(o), en forma de retículo. Aplícase principalmente a la nervadura, que también se llama *dictiódroma* (*Citrus reticulata*/Rutaceae).

Reticulatum: Ver Reticulata (Piper reticulatum/Piperaceae).

Retroflexa: Retroflexo, encorvado hacia abajo, torcido hacia atras (*Eleocharis retroflexa*/Cyperaceae).

Retusa: Embotado, aplícase a los órganos laminares, hojas, pétalos, etc, de ápice truncado y ligeramente escotado, a veces con un apículo en el centro (*Mendoncia retusa*/Acanthaceae).

Rhabdadenia: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *rhabdo*- (bastón, cetro, varilla), y *adeno* (glándula); "con glándulas en forma de cetro o bastón". Fam. Apocynaceae.

Rhamnaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Rhamnus* L., cuyo significado aparentemente en lengua celta es "rama".

Rhizophoraceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Rhizophora* L., que a su vez se deriva de las palabras griegas *rhizo*- (raíz), y *phoros* (que tiene, que porta); "que porta o tiene raíces"; aludiendo quizás al origen adventicio tan característico de éstas en las plantas del género.

Rhodoaxis: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *rhodo-* (rosado), y *axon, axis* (eje, tallo); "con tallos o ejes rosados" (*Philodendron rhodoaxis*/Araceae).

Rhodospatha: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *rhodo*- (rosado), y *spathe* (espata); "con, o que tiene espatas rosadas"; aludiendo a color de las espatas de algunas de las especies que lo componen. Fam. Araceae.

Rhodostemonodaphne: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *rhodo*-(rosado), *stemon* (estambre), y *daphne* [laurel (*Laurus nobilis* L./Lauraceae), el emblema de la victoria para los griegos]; lo que posiblemente signifique "laurel de estambres rosados". Fam. Lauraceae.

Rhombea: Rómbico, en forma de rombo (Serjania rhombea/Sapindaceae).

Rhombifolia: Con hojas rómbicas (Sida rhombifolia/Malvaceae).

Rhopalocarpa: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *rhopalo*- (maza, porra), y *carpa* (que da frutos); "que da frutos en forma de maza o porra" (*Guarea rhopalocarpa*/Meliaceae).

Rhynchospora: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *rhyncho*- (pico), y *spora* (semilla, en términos modernos); "semillas rostradas, o picudas". Fam. Cyperaceae.

Richardia: El nombre del género honra la memoria del botánico y médico inglés Richard Richardson (1663-1741). Richardson fue recolector de líquenes, coleccionista de libros y miembro de la Royal Society of London. Fam. Rubiaceae.

Richeria: El nombre del género honra la memoria del botánico francés Pierre Richer de Belleval (1564-1632). Richer estudio medicina en Montpellier con el maestro Guillaume Rondelet. En 1593 Henri IV le confió la construcción de un jardín botánico en Montpellier, siguiendo el modelo del Jardín de Padua, creado hacia 1545. El audaz Richer no se limito solo a las plantas medicinales y su proyecto se amplió

sorprendentemente, sin embargo las guerras religiosas que asolaron la región, destruyeron también el jardín en 1622. Richer publicó en 1603 una obra intitulada *Recherches des plantes du Languedoc*, un libro sobre las plantas de la región de Languedoc. Fam. Phyllanthaceae.

Richteri: El nombre del epíteto honra la memoria de Leopold Richter, quien recolectó plantas en Colombia entre 1942-1945 (*Ficus richteri/*Moraceae).

Ricinus: El nombre del género significa en latín "garrapata", aludiendo a la semejanza de las semillas de la planta, con dichos ácaros. Fam. Euphorbiaceae.

Riedelianum: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico alemán Ludwig Riedel (1790-1861). Riedel visitó el Brasil por primera vez en 1811, en la expedición dirigida por el botánico germano-ruso Georg Heinrich von Langsdorff. Riedel retornó a recolectar plantas a ese país, para el Jardín Botánico de San Petesburgo, y en 1836 consigue un puesto en el Museo Nacional de Rio de Janeiro, convirtiéndose en el primer extranjero con un puesto permanente en esa institución. Allí dirige el Departamento de Botánica y el Jardín Botánico *Horto Florestal* hasta 1858. Tres años después muere en Rio de Janeiro (*Zanthoxylum riedelianum*/Rutaceae).

Rigidifolium: Con hojas rígidas (*Philodendron rigidifolium*/Araceae).

Rigidum: Rígido, endurecido, tieso (Trichomanes rigidum/Hymenophyllaceae).

Ringens: Ringente, tratándose de corolas y cálices bilabiados, con los labios muy separados, como una boca muy abierta (*Werauhia ringens/*Bromeliaceae).

Rinorea: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Rinorea guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Violaceae.

Riparium: Que crece en las riberas, u orillas de los ríos (*Asplenium riparium*/Aspleniaceae).

Rivalis: Que crece en los arroyos, o en sus márgenes (Tectaria rivalis/Tectariaceae).

Riverae: El nombre del epíteto fue dedicado por Francisco Morales a Gerardo "el indio" Rivera, parataxónomo del Instituto Nacional de Biodiversidad, quien recolectó la planta en el Parque Nacional Rincón de la Vieja, Guanacaste (*Prestonia riverae*/Apocynaceae).

Rivina: El nombre del género honra la memoria del médico y botánico alemán Augustus Quirinus Rivinus (1652-1723). Rivinus fue profesor de botánica y fisiología. Fam. Phytolaccaceae.

Rivinoides: Que se parece al género *Rivina* L. (*Phytolacca rivinoides*/Phytolaccaceae).

Rivularis: Que crece en los riachuelos o arroyos, o en sus orillas (*Nephrolepis rivularis*/Lomariopsidaceae).

Robusta: Dura(o), fuerte, resistente, como el Roble (*Quercus spp.*/Fagaceae) (*Floscopa robusta*/Commelinaceae).

Robustius: Ver *Robusta* (*Polygonum robustius*/Polygonaceae).

Robustum: Ver *Robusta* (*Xanthosoma robustum*/Araceae).

Rodriguezia: El nombre del género fue dedicado por Ruiz y Pavón a Manuel Rodriguez, "boticario de camara de SM". Fam. Orchidaceae.

Rohrii: El nombre del epíteto probablemente honre la memoria del recolector de plantas alemán Julius Philipp Benjamin von Rohr (1737-1793). Rohr recolectó plantas en Colombia, Ghana y Surinam (*Pterocarpus rohrii*/Fabaceae).

Ronabea: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Ronabea latifolia* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Rubiaceae.

Rosa-de-monte: Rosa del monte o de la montaña (Brownea rosa-de-monte/Fabaceae).

Rosa-sinensis: Rosa de China (*Hibiscus rosa-sinensis*/Malvaceae).

Rosea: De color rosado (*Billia rosea*/Sapindaceae).

Roseus: Ver *Rosea* (*Catharanthus roseus*/Apocynaceae).

Rostrata: Rostrada(o), picuda(o), que remata en punta a modo de pico (*Metaxya rostrata*/Metaxyaceae).

Rothschuhianum: El nombre del epíteto fue dedicado originalmente por Engler, al recolector de la planta E. Rothschuh, quien la recolectó en Nicaragua en 1893 (*Philodendron rothschuhianum*/Araceae).

Rottboellia: El nombre del género honra la memoria del botánico y médico danés Christen Friis Rottboell (1727-1797). Rottboell fue explorador, discípulo de Carlos Linneo, profesor de medicina y Director del Copenhagen Botanical Garden. Fam. Poaceae.

Rotunda: Redonda, aludiendo a sus hojas (*Kaempferia rotunda*/Zingiberaceae).

Rotundifolia: Con hojas redondas o circulares (*Carludovica rotundifolia/*Cyclanthaceae).

Rourea: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Rourea* frutescens Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Connaraceae.

Rovirosanum: El nombre del epíteto honra la memoria del pteridólogo y recolector de plantas mexicano José N. Rovirosa (1849-1901). Rovirosa escribió una obra intitulada *Pteridografia del Sur de México* (1910). (*Solanum rovirosanum*/Solanaceae).

Rubiaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Rubia* L., que a su vez viene del latín *ruber*, que significa "rojo, colorado"; alusión hecha por Carlos Linneo al tinte escarlata que se extrae de las raíces de *Rubia tinctorum* L.

Rubricaulis: Que tiene los tallos rojos (*Aciotis rubricaulis*/Melastomataceae).

Rubripilosa: Que tiene tricomas rojos (*Drymonia rubripilosa*/Gesneriaceae).

Ruderalis: Ruderal, aplícase en éste caso a la vegetación, las plantas, etc., que crece en lugares afectados por la acción humana. Una de las características de estos sitios en cuanto al suelo, es frecuentemente la elevada proporción de nitrógeno que tienen, de ello se desprende que a muchas de éstas plantas les llamen nitrófilas. La vegetación urbana, que crece en las calles, sobre las tapias, en los tejados, etc., y la vegetación de las ruinas y de los amontonamientos de minerales, cascote, tierras removidas y otros materiales análogos, son ejemplos típicos de vegetación *ruderal*. (*Eleutheranthera ruderalis*/Asteraceae).

Rudgea: El nombre del género honra la memoria del botánico y anticuario Edward Rudge (1763-1846). Rudge trabajó en Las Guayanas y publicó una obra intitulada *Plantarum Guianae Rariorum* (1805-1806). Fam. Rubiaceae.

Ruellia: El nombre del género honra la memoria del botánico y médico francés Jean Ruell, o Jean de la Ruelle (1474-1537). Ruell fue herbolario de Francisco I de Francia. Fam. Acanthaceae.

Rufa: Roja, bermeja (*Hyparrhenia rufa*/Poaceae).

Rufescens: Rojiza (*Conostegia rufescens*/Melastomataceae).

Rufovillosa: Que tiene tricomas largos y rojos, o bermejos (*Tectaria rufovillosa*/Tectariaceae).

Rugosa: Arrugada(o), que tiene pliegues; aludiendo quizás en este caso, a sus ramitas estriadas (*Paullinia rugosal*Sapindaceae).

Rugosum: Ver Rugosa (Dichapetalum rugosum/Dichapetalaceae).

Ruiziana: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico español Hipólito Ruíz López (1754-1815). Ruíz exploró intrepidamente, y recolectó plantas en Chile, Ecuador y Perú. Entre sus obras están (todas éstas junto con José Pavón): Flora Peruviana, et Chilensis (1798-1959), Systema Vegetabilium Florae Peruvianae et Chilensis (1798), y Florae Peruvianae, et Chilensis Prodromus, sive novorum generum plantrum peruvianum, et chilensium descriptiones et icons (1794). (Inga ruiziana/Fabaceae).

Ruscaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género Ruscus L.

Rutaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Ruta* L., al que pertenece la planta memorable por la expresión popular: "más conocida que la Ruda"¡.

Ruziziensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de las Llanuras del Río Ruzizi, en África Central (*Urochloa ruziziensis*/Poaceae).

Ryania: El nombre del género presuntamente fue dedicado por Vahl a John Ryan (¿-1800). Ryan recolectó plantas en Brasil, Surinam, y las Antillas y fue él quien le procuro las semillas de la planta a Vahl. Fam. Salicaceae.

Rzedowskii: El nombre del epíteto fue dedicado por V.W. Steinm., al biólogo polaco (nacionalizado mexicano) Jerzy Rzedowski Rotter (1926-). Rzedowski es autor de las obras intituladas *Vegetación de México* (1971), *Flora Fanerogámica del Valle de México* (1979; 2001, 2° edición), y *Flora del Bajío y de Regiones Adyacentes* (1991) (*Urera rzedowskii*/Urticaceae).

S

Sabiaceae: El nombre del la familia tiene su origen en el género Sabia Colebr.

Sabicea: El nombre del género, es aparentemente un nombre vernáculo americano conservado por Swartz. Fam. Rubiaceae.

Saccharum: El nombre del género según algunos autores tiene su origen en la palabra arabe "soukar"; otros creen que se origina de *sakcharon*, en griego; en ambos casos el significado es "azúcar". Fam. Poaceae.

Sacciolepis: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *sacco*- (bolsa, saco, talega), y *lepis* (escama); "con escamas sacciformes"; aludiendo a que las glumas y lemas, son sacciformes en la base. Fam. Poaceae.

Saccoloma: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *sacco*- (bolso, saco, talega), y *loma* (borde, márgen); "con sacos o bolsas marginales"; aludiendo al indusio sacciforme o cupuliforme cuya abertura se orienta hacia el márgen de los segmentos. Fam. Saccolomataceae.

Saccolomataceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Saccoloma* Kulf. (ver bajo este).

Sacoglottis: El nombre del género probablemente se derive de las palabras griegas *sacco*-(bolso, saco, talega), y *glotta* (lengua); "que tiene lenguas sacciformes"; aludiendo al conectivo de los estambres que es ligulado-sacciforme: "...connectivo in ligulam excurrente". Fam. Humiriaceae.

Sagittalis: En forma de flecha o saeta; aludiendo a las hojas (*Crotalaria sagittalis*/Fabaceae).

Sagittatum: Ver *Sagittalis* (*Gynerium sagittatum*/Poaceae).

Sagittifolium: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *sagitta* (flecha, saeta), y *folia* (hoja); "con hojas sagitadas" (*Xanthosoma sagittifolium*/Araceae.)

Salacia: El nombre del género honra a *Salacia*, divinidad romana de la primavera, diosa del mar, esposa de Neptuno. Aparentemente Carlos Linneo, utilizó el nombre debido a que la localidad tipo de *Salacia chinensis* L., se hallaba en una zona marítima. Fam Celastraceae.

Salicaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Salix* L., este a su vez es el nombre en latín para el Sauce; sin embargo otros autores creen que *Salix*, se deriva de una palabra en lengua celta que significa "vecino del agua"; aludiendo a la preferencia de éstos árboles por los hábitats ripícolas.

Salpichlaena: El nombre del género probablemente se derive de las palabras griegas *salpe, salpinx* (clarín, cuerno, trompeta), y *chlaena* (capa, gaban, túnica); "con la túnica en forma de cuerno o clarinete"; con una supuesta alusión de mi parte, a la forma del indusio. Fam Blechnaceae.

Salzmannii: El nombre del epíteto hora la memoria del botánico alemán Philipp Salzmann (1781-1851). Salzmann recolectó plantas en Brasil, España, Francia y Marruecos (*Bacopa salzmannii*/Scrophulariaceae).

Saman: El nombre del epíteto tiene su origen en el nombre vernáculo Saman, reportado por Jacquin de Caracas, Venezuela (*Samanea saman*/Fabaceae).

Samanea: El nombre del género se deriva del nombre vernáculo de *Samanea saman* (Jacq.) Merr., en Venezuela. Fam. Fabaceae.

Samanensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente del Río Samana, en Antioquia, Colombia (*Inga samanensis*/Fabaceae).

Sambucus: Algunos dicen que el nombre del género es el nombre en latín para el Saúco (*Sambucus nigra* L.); otros dicen que *sambuke*, es una palabra griega usada para nombrar un instrumento musical, hecho con la madera de la misma planta. Fam. Adoxaceae.

Sambuensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente del Río Sambú, al sur del Darién, Panamá (*Talauma sambuensis*/Magnoliaceae).

Sanchezia: El nombre del género fue dedicado por Ruiz & Pavón a José Sanchez, botánico y profesor de Cádiz. Fam. Acanthaceae.

Sanctaeclarae: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de las Llanuras de Santa Clara (La Emilia, a *ca.* 250 msnm), al norte de Costa Rica (*Lycianthes sanctaeclarae*/Solanaceae).

Sancti-felicis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de San Felix, en Chriquí, Panamá (*Piper sancti-felicis*/Piperaceae).

Sanguinea: Que es de color rojo como la sangre, aludiendo en este caso al labelo de la flor (*Maxillaria sanguinea*/Orchidaceae).

Sanguinolenta: Que esta inyectada de sangre, aludiendo posiblemente a las manchas rojas en el envés de las hojas (*Columnea sanguinolenta*/Gesneriaceae).

Sansevieria: El nombre del género fue dedicado a Raimondo di Sangro, Principe de Sansevero (1710-1771). Inventor y apasionado de la anatomía humana. En su tiempo diseño varias maquinas de guerra y restauro la Capilla Sepulcral de Sansevero, con una exquisites artística y un críptico simbolismo masónico, cuyos mensajes son aún un misterio para muchos entendidos. Fam. Ruscaceae.

Santalaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género Santalum L.

Sapida: Sabrosa(o), apetitosa(o); aludiendo a sus semillas, con los arilos comestibles en el tiempo justo (*Blighia sapida*/Sapindaceae).

Sapindaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Sapindus* L., síncopa de *sapo-indicus*, que significa en latín: "jabón de la India", aludiendo a las saponinas que abundan en el exocarpo de los frutos de *Sapindus saponaria* L.

Sapium: El nombre del género aparentemente tiene su origen en una palabra celta que significa "grasoso, untoso", que Plinio originalmente había usado para llamar a una especie de Pino y a su resina. Jacquin, sirviendose del mismo sentido, aplica el nombre a un árbol que produce "un jugo untoso y venenoso". Fam. Euphorbiaceae.

Sapotaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género Sapota Mill.

Sapranthus: El nombre del género de deriva de las palabras griegas *sapro*- (pudrido, descompuesto) y *antho* (flor); "flores putrefactas"; aludiendo al fétido aroma de sus flores. Fam. Annonaceae.

Sarapiquensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Sarapiquí, Heredia (*Justicia sarapiquensis*/Acanthaceae).

Sarcopera: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *sarco*- (carne), y *pera* (bolsa, saco, talega); "con los sacos carnosos"; aludiendo a los nectarios sacciformes y suculentos. Fam. Marcgraviaceae.

Sarcorhachis: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *sarco*- (carne), y *rachis* (espinazo, nervio medial); "con, o que tiene los raquis carnosos". Fam. Piperaceae.

Satyria: El nombre del género es el nombre de una ninfa de la mitología griega, madre de Taras, quien fue fundador de la antigua colonia griega. Fam. Ericaceae.

Satyrioides: Que se parece al género *Satyria* Klotzsch/Ericaceae (*Ionopsis satyrioides*/Orchidaceae).

Sauvagesia: El nombre del género honra la memoria del botánico francés Francesco Bossier Sauvages (1706-1762). Sauvages escribió una obra intitulada *Flora di Montpellier*. Fam. Ochnaceae.

Scaber: Escabroso, lleno de asperezas, de tricomas cortos y rígidos que se aprecian bien con el tacto (*Costus scaber*/Costaceae).

Scaberrimum: Que es demasiado escabroso (*Hedyosmum scaberrimum*/Chloranthaceae).

Scabra: Ver *Scaber* (*Melothria scabra*/Cucurbitaceae).

Scabrior: Muy escabroso (*Lasiacis scabrior*/Poaceae).

Scandens: Escandente, que trepa (*Anthurium scandens*/Araceae).

Scaphosepalum: El nombre del género se deriva probablemente de la combinación de la palabra griega *skaphê* (bote, cuenco, tazón), con la neolatina *sepalum* (sépalo); "sépalos cimbiformes, o en forma de cuenco". Fam. Orchidaceae.

Scaphyglottis: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *skaphê* (bote, cuenco, tazón), y *glotta* (lengua); "lengua cóncava", aludiendo a la forma del labelo. Fam. Orchidaceae.

Scarlatina: De color escarlata (*Blakea scarlatina*/Melastomataceae).

Schefflera: El nombre del género honra la memoria del botánico y médico alemán Jakob Christoph Scheffler (1698-1742). Fam. Araliaceae.

Scherzeriana: El nombre del epíteto honra la memoria del científico alemán Karl von Scherzer (1821-1903). Scherzer entro con su colega y coterráneo Moritz Wagner a Costa

Rica, siguiendo la ruta del Río Sarapiquí en 1853, ambos visitaron los sitios accecibles del país por cerca de un año (*Guzmania scherzeriana*/Bromeliaceae)

Schiedeana: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas alemán Christian Julius Wilhelm Schiede (1798-1836). Schiede recolectó plantas en México en 1828 (*Tetrapterys schiedeana*/Malpighiaceae).

Schiedeanus: Ver Schiedeana (Croton schiedeanus/Euphorbiaceae).

Schippii: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas australiano William August Schipp (1891-1967). Schipp recolectó plantas en Belice, Brasil, Guatemala, Honduras y México. Escribió una obra intitulada: *Flora of British Honduras* (1934). (*Ficus schippii*/Moraceae).

Schistocarpha: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *schisto*- (hendido, agrietado), y *carpa* (que da frutos); "que da frutos hendidos o agrietados". Fam. Asteraceae.

Schizolobium: El nombre El nombre del género se deriva de las palabras griegas *schízein* (hender, hendido) y *lobium* (vaina); "con vainas hendidas"; aludiendo a la dehiscencia tardía, pero total de sus vainas. Fam. Fabaceae.

Schlechtendalii: Probablemente el nombre del epíteto honre la memoria del botánico alemán Diederich Franz Leonard von Schlechtendal (1794-1866). Entre las obras escritas por Schlechtendal, podemos citar: Flora Berolinensis (1823-1824), Animadversiones Botanicae in Ranunculeas Candollii (1819-1820), y Hortus Halensis (1841). (Cestrum schlechtendalii/Solanaceae).

Schlegeliaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género Schlegelia Miq.

Schlimii: El nombre del epíteto honra la memoria del recolector de plantas belga Louis Joseph Schlim (¿?). Schlim recolectó plantas en Colombia, Cuba, Jamaica y Venezuela. Schlim era medio hermano del botánico y horticultor Jean Linden (1817-1998). (*Cybianthus schlimii*/Myrsinaceae).

Schottianum: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico austríaco Heinrich Wilhelm Schott (1794-1865). Schott participó en una expedición a Brasil de 1817-1821. En 1828 es nombrado jardinero de la Corte de Viena. A partir de 1845 dirige los jardines y la casa de fieras del emperador. Schott fue especialista en la familia Araceae, y entre su prolífera producción citamos algunas de sus obras: Aroideae (1853-1857), Synopsis Aroidearum Complectens Enumerationem Systematicam Generum et Specierum Huju Ordinis (1856), y Prodromus Systematis Aroidearum (1860). (Syngonium schottianum/Araceae).

Schottii: Ver *Schottianum* (*Philodendron schottii*/Araceae).

Scleranthus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *sclero*- (duro, seco), y *antho* (flor); "con, o que tiene flores duras o secas". Fam. Caryophyllaceae.

Scleria: El nombre del género significa en griego "duro"; aludiendo a las semillas pétreas de estas plantas. Fam. Cyperaceae.

Sclerolobium: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *sclero*- (duro, seco), y *lobos* (vaina); "con vainas secas". Fam. Fabaceae.

Sclerothrix: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *sclero*- (duro, seco), y *thrix, tricos* (pelo, tricoma); "con, o que tiene tricomas duros". Fam. Loasaceae.

Scoparia: El nombre del género tiene su origen en la palabra latina *scopa*, que significa "escoba"; debido a que en las Antillas y otros lugares donde se distribuye la planta, ésta se usa para fabricar estos utensilios. Fam. Scrophulariaceae.

Scrophulariaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Scrophularia* L., que a su vez se origina de la palabra latina *schrophulae*, *scrofula*; "escrófula", la enfermedad: tuberculosis crónica de los vasos linfáticos. Carlos Linneo uso el nombre debido a que las especies *S. aquatica* L., y *S. nodosa* L., se han usado como tónicas, resolutivas y antiescrofulosas.

Sculptum: Esculpido, grabado (*Epidendrum sculptum*/Orchidaceae).

Scutellaria: El nombre del género se deriva de la palabra latina *scutella*, que significa "plato o bandeja pequeña", aludiendo a la apariencia de los sépalos durante el período de fructificación. Fam. Lamiaceae.

Scutellarioides: Que se parece al género *Scutellaria* L. (*Plectranthus scutellarioides*/Lamiaceae).

Sebifera: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *sebum* (sebo), y *fera* (que porta, que tiene); "que tiene sebo"; aludiendo al aceite graso que se puede extraer de sus frutos (*Virola sebifera*/Myristicaceae).

Secans: Que corta, que siega, aludiendo a los márgenes filosos de las hojas (*Scleria secans*/Cyperaceae).

Securidaca: El nombre del género tiene su origen en la palabra latina *securis*, que significa "guillotina, hacha, navaja"; aludiendo a la forma de sus sámaras. Fam. Polygalaceae.

Seemannii: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas alemán Berthold Carl Seemann (1825-1871). Seemann recolectó plantas en Colombia, las Islas Fiji, México, Nicaragua, Panamá y Venezuela. Entre sus trabajos escritos podemos citar: Botany of the Voyage of H.M.S. Herald, under the Command of Captian Henry Kellett, R.N., C.B., during the years 1845-1851 (1852-1857), Narrative of the Voyage of H.M.S. Herald during the years 1845-51, under the Command of Captian Henry Kellett, R.N., C.B., being a Circumnavigation of the Globe, and Three Cruises to the Arctic Regions in Search of Sir John Franklin (1853), Flora Vitiensis (1865-1873). (Trigonidium seemannii/Orchidaceae).

Selaginella: El nombre del género es un diminutivo del género *Selago* L., que a su vez se origina de una palabra celta que significa "buena vista, salud de los ojos", aludiendo a los beneficios oftalmológicos, que este antiguo pueblo le atribuía a *Selago corymbosa* L./Scrophulariaceae. Fam. Selaginellaceae.

Selaginellaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Selaginella* Pal. (ver bajo este).

Selvana: El nombre del epíteto alude a que la planta fue descrita con material originario de la Estación Biológica La Selva, en Puerto Viejo de Sarapiquí-Heredia. (*Eugenia selvana*/Myrtaceae).

Semicordata: Que tiene la mitad de la base cordada (*Cyclopeltis semicordata*/Lomariopsidaceae).

Semiovata: En este caso, "que tiene la mitad de las hojas ovadas", aludiendo a sus láminas foliares asimétricas (*Begonia semiovata*/Begoniaceae).

Senecio: El nombre del género tiene su origen en la palabra latina *senex*, que significa "viejo"; aludiendo al vilano de las cipselas, que es canescente. Fam. Asteraceae.

Senegalia: Probablemente el nombre del género provenga de la latinización de Senegal, país de origen de algunas de las especies del género. Fam. Fabaceae.

Senna: El nombre del género se deriva de la latinización de la palabra arabe "sana". Fam. Fabaceae.

Sensitiva: El nombre del epíteto significa "sensitivo"; que es capaz de recibir un estímulo, y reaccionar ante él (*Aeschynomene sensitiva*/Fabaceae).

Sepium: Que se cultiva en cercas o linderos (*Gliricidia sepium*/Fabaceae).

Septenatum: Del latín *septeni*, septena, formado por siete; aludiendo al número de folíolos de sus hojas (*Pseudobombax septenatum*/Malvaceae).

Septentrionalis: Septentrional, relativo al septentrión, o al punto cardinal Norte; en éste caso: que crece en el norte de Brasil (*Trichilia septentrionalis*/Meliaceae).

Septuplinervia: Que es siete veces plinervada, o que tiene ese número de nervios cercanos a la base de la hoja (*Clidemia septuplinervia*/Melastomataceae).

Sericoneura: Con los nervios o las venas seríceas (Begonia sericoneura/Begoniaceae).

Sericophylla: Con las hojas seríceas, en éste caso, principalmente por el envés (*Xylopia sericophylla*/Annonaceae).

Serjaniifolia: Con hojas parecidas al género *Serjania* Mill. (*Paullinia serjaniifolia*/Sapindaceae).

Serpens: Que tiene forma de serpiente, aludiendo quizás a sus tallos zigzagueantes (*Peperomia serpens*/Piperaceae).

Serpocaulon: El nombre del género significa en latín: "que tiene los tallos rastreros o reptantes, como una serpiente". Fam. Polypodiaceae.

Serra: Que tiene forma de sierra, en este caso aludiendo a los márgenes aserrados de las pinnas (*Asplenium serra*/Aspleniaceae).

Serrata: Que es, o que tiene los márgenes aserrados; aludiendo en este caso a las brácteas (*Gomphrena serrata*/Acanthaceae).

Serratum: Ver *Serrata* (*Asplenium serratum*/Aspleniaceae).

Serrulata: Que tiene los márgenes brevemente aserrados (*Drymonia serrulata*/Gesneriaceae).

Serrulatum: Ver *Serrulata* (*Cochlidium serrulatum*/Polypodiaceae).

Sertulifera: Que tiene o que porta sértulos o umbelas (*Inga sertulifera*/Fabaceae).

Sessiliflora: Que tiene las flores sésiles (*Catopsis sessiliflora*/Bromeliaceae).

Sessiliflorum: Ver Sessiliflora (Solanum sessiliflorum/Solanaceae).

Sessilis: Que es sésil, que carece de soporte, llámese este pecíolo, pedúnculo o pedicelo; en éste caso se alude a las hojas e inflorescencias (*Alternanthera sessilis*/Amaranthaceae).

Setaria: El nombre del género tiene su origen en la palabra latina *seta, setola*, que significa "seta, cerda"; aludiendo a las cerdas de las espiguillas. Fam. Poaceae.

Setifera: Que tiene o que porta setas (*Conostegia setifera*/Melastomataceae).

Setigera: Ver *Setifera* (*Digitaria setigera*/Poaceae).

Setosa: Que tiene numerosas setas; aludiendo en éste caso a los mericarpos, los cuales son bisetosos (*Sida setosa*/Malvaceae).

Setulosociliata: Que tienes los cilios conformados por setas finas (*Scleria setulosociliata*/Cyperaceae).

Sicydium: El nombre del género probablemente tiene su origen en la palabra griega *sicyos*, que significa "pepino". Fam. Cucurbitaceae.

Sida: El nombre del género tiene su origen en un nombre griego antiguo, usado por Teofrasto, según algunos autores para *Althaea officinalis* L./Malvaceae; según otros para alguna especie de *Nymphaea* L./ Nymphaeaceae. Fam. Malvaceae.

Sideritides: El nombre del epíteto alude a que es semejante a *Sideritis* L./Lamiaceae; y este último se deriva de una palabra griega que significa "hierro". Ya que se considera que el empleo medicinal de ésta planta suple la carencia del mineral (*Fleischmannia sideritides*/Asteraceae).

Silvatica: Propio de, o que crece en las selvas (Persea silvatica/Lauraceae).

Silvestris: Que vive o pertenece a la selva (*Pouteria silvestris*/Sapotaceae).

Silvicola: Que crece en los bosques o florestas (*Palmorchis silvicola*/Orchidaceae).

Silvivagum: Que vaga por los bosques, o que es errática, mudable, incierta (*Piper silvivagum*/Piperaceae).

Simarouba: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Simarouba amara* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Simaroubaceae.

Simaroubaceae: El nombre del la familia tiene su origen en el género *Simarouba* Aubl. (ver bajo este).

Simaruba: El nombre del epíteto tiene su origen en el nombre vernáculo de la planta en La Guayana Francesa (*Bursera simaruba*/Burseraceae).

Similis: Parecido, semejante, similar (*Calathea similis*/Marantaceae).

Simira: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Simira tinctoria* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Rubiaceae.

Simplex: Que tiene las láminas simples, enteras, sin divisiones (*Reinhardtia simplex*/Arecaceae).

Simpliciflora: Que tiene flores simples, sin ornamentos (*Chusquea simpliciflora/*Poaceae).

Simula: Que se parece a..., semejante a... (*Dryadella simula*/Orchidaceae).

Sinensis: Que es originario de China (Citrus sinensis/Rutaceae).

Siparuna: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Siparuna guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Siparunaceae.

Siparunaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Siparuna* Aubl. (ver bajo este).

Skinneri: Probablemente el nombre del epíteto honre la memoria del recolector de plantas George Ure Skinner (1804-1867). Skinner trabajó en Guatemala y Honduras (*Lisianthius skinneri*/Gentianaceae).

Skutchii: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y ornitólogo estadounidense Alexander F. Skutch (1904-2004). Skutch recolectó plantas en Costa Rica, Ecuador, Guatemala y Jamaica. Fue coautor de la obra intitulada Guía de Aves de Costa Rica (1989). (*Ilex skutchii* /Aquifoliaceae).

Sleeperae: El nombre del epíteto fue dedicado por Grayum & Hammel, a Pamela Sleeper, quien es esposa del primero (*Asplundia sleeperae*/Cyclanthaceae).

Sloanea: El nombre del género honra la memoria del médico, botánico y coleccionista irlandés Hans Sloane (1660-1753). En 1679 Sloane se traslada a Londres para estudiar Química y Farmacia. En 1683 parte hacia Francia donde estudio Anatomía, Medicina y Botánica, obteniendo su doctorado en Medicina al final de ese mismo año. En 1685 retorna a Inglaterra y se hace miembro de la Royal Society of London. En 1687 viaja a Jamaica como el médico de cabecera del Duque de Albemarle; su permanencia en la isla se prolonga hasta la muerte del Duque, en 1688. En este tiempo Sloane hace acopio de numerosos especímenes de plantas, moluscos, peces e insectos, así como de una abundante documentación sobre sus usos por parte de los habitantes locales. A Sloane se

le atribuye el descubrimiento del mejoramiento de las características organolepticas del cacao (*Theobroma cacao*/Malvaceae), al mezclarlo con leche. Sloane patento la receta y a su muerte los derechos fueron comprados por "Cadbury", un nombre que actualmente se asocia en todo el mundo ligado al "chocolate con leche". Su fama llego a ser tan esplendorosa, que a la muerte de Isaac Newton en 1727, Sloane pasa a presidir la Royal Society. Al morir Sloane, hubo algún desconcierto en el posterior manejo de su monumental colección, sin embargo por una Acta de urgencia del Parlamento, se decide fundar el Museo Britanico, cuyo núcleo principal de contenidos fuese la colección de Sloane. Fam. Elaeocarpaceae.

Smilacaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Smilax* L. (ver bajo este)

Smilacina: Con la madera, o el leño, parecido al género *Smilax* L./Smilacaceae (*Hiraea smilacina*/Malpighiaceae).

Smilax: El nombre del género para algunos autores, tiene su origen en una palabra griega que significa "arañazo, raspón"; aludiendo a los tallos fieramente armados de éstas plantas, y más aún, a sus consecuencias;. Sin embargo otros consideran que se origina de la palabra, también griega *smilakos*, cuyo significado es "yerba de atar", o "para amarrar". Fam. Smilacaceae.

Smithianus: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas Albert Charles Smith (1906-1999). Smith trabajó en Brasil, Colombia, Fiji, Las Guayanas, Perú y Surinam. Algunos de sus trabajos publicados son: *Some American Plants Used as Fish Poisons* (1935), y *Flora Vitiensis Nova* (1979) (*Croton smithianus*/Euphorbiaceae).

Sobralia: El nombre del género fue dedicado por Ruiz y Pavón a Francisco Martinez Sobral, botánico, y primer médico de cámara de Carlos IV. Fam. Orchidaceae.

Socratea: El nombre del género honra la memoria del filósofo griego Sócrates. Al nacer, su padre recibió del oráculo el consejo, de dejar crecer a su hijo "a su aire"¡. Su inconformismo lo impulsó a oponerse a la ignorancia popular y a la falaz jactancia de los que se consideraban sabios. Él mismo no se consideraba sabio, aún cuando a la pregunta de su amigo Querofonte al oráculo del Delfos, de que quien era más sabio que Sócrates, fuese respondida por la pitonista como sigue: "no hay ningún griego más sabio que Sócrates". Sócrates es recordado desde entonces, por las sabias palabras de: "solo sé, que no sé nada". Fam. Arecaceae.

Sodiroana: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas italiano Luigi Sodiro (1836-1909). Sodiro recolectó plantas en Ecuador, y entre sus trabajos podemos citar: *Recensio Cryptogamarum Vascularium Provinciae Quitensis* (1883), *Cryptogamae Vasculares Quitenses* (1890-1893), *Anturios Ecuatorianos* (1903). (*Streptochaeta sodiroana*/Poaceae).

Solanaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Solanum* L.

Solanum: El nombre del género según algunos autores se deriva de la palabra latina *solari*, que significa "consuelo, alivio al miedo"; aludiendo a las propiedades calmantes atribuídas a algunas de las especies. Otros creen que con ese nombre llamaban los romanos a *Solanum nigrum* L., planta considerada altamente tóxica. Fam. Solanaceae.

Solenostemon: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *soleno*- (canal, surco), y *stemon* (estambre); "con los estambres surcados". Fam. Lamiaceae.

Sommera: El nombre del género fue dedicado por Diederich von Schlechtendal (1794-1866) a un entomólogo llamado C. N. Sommer (¿?), quien "...mercatarum per orbem terrarum faciens, plantas et libros suppeditavit atque in commercio litterario cum terris benevole nos adjuvit." Fam. Rubiaceae.

Sonchifolia: Con hojas parecidas al género *Sonchus* L. (*Emilia sonchifolia*/Asteraceae).

Sonneratii: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas francés Pierre Sonnerat (1748-1814). Sonnerat trabajó en Las Filipinas, Las Islas Mauricio, Malasia, Nueva Guinea, Sri Lanka y Suráfrica. Entre sus obras están *Voyage à la Nouvelle Guinée* (1776) y *Voyage aux Indes Orientales* (1782) (*Phenax sonneratii*/Urticaceae).

Sordida: Sórdido, sucio, sin brillo (*Stigmatopteris sordida*/Dryopteridaceae).

Sorocea: Probablemente el nombre del género tenga su origen en la palabra griega *soros*, que significa "cumulo, montón"; aludiendo a sus inflorescencias con muchas flores o a la prolífera producción de frutos de muchas de sus especies. Fam. Moraceae.

Souroubea: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Souroubea guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Marcgraviaceae.

Spachea: El nombre del género honra la memoria del botánico francés Édouard Spach (1801–1879), quien trabajaba en el Muséum National d'Histoire Naturelle, al mismo tiempo que Adrien de Jussieu. Fam. Malpighiaceae.

Spananthe: El nombre del género aparentemente significa en griego "flor rara"; aludiendo a la supuesta extrañeza que causo a Jacquin, hallar esa planta en el trópico;. Fam. Apiaceae.

Sparattanthelium: El nombre del género probablemente se derive de las palabras griegas *sparatto-* (lacerado, dividido en pedazos, desgarrado), y *antheli* (panícula); "con las panículas desgarradas, o divididas en pedazos"; aludiendo al aspecto característico de sus inflorescencias. Fam. Hernandiaceae.

Sparganophorum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *spargano*-(envoltura, lío, vendaje), y *phoros* (que tiene, que porta); "que tiene, o que porta vendas o líos"; aludiendo posiblemente a que las cipselas tienen el vilano en forma de una corona cartilaginosa, la cual pareciera "envolverlos"; si fuese otra la acepción correcta, es para mi completamente ignota (*Struchium sparganophorum*/Asteraceae).

Sparrei: El nombre del epíteto honra la memoria del Baron Carl Sigge Benkt Ulfsson Sparre (1918-1986). Sparre recolectó los especimenes con los que se describió la especie cerca de la Misión Bomboiza, en Morona-Santiago, Ecuador. Sparre trabajó también en Argentina, Chile y México (*Miconia sparrei*/Melastomataceae).

Spathiphyllum: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *spathe*- (espata), y *phyllon* (hoja, folíolo); "con espatas foliáceae". Fam. Araceae.

Spathodea: El nombre del género probablemente se derive de las palabras griegas *spatho*- (aspa, hoja de cuchilla, pala), y *odea*, *odes* (parecido a...); "que se parece a una aspa, o a una pala"; aludiendo a la forma de sus cálices florales. Fam. Bignoniaceae.

Spathulata: Espatulada(o), dícese de los órganos laminares de figura de espátula, principalmente de las hojas. (*Cespedesia spathulata*/Ochnaceae).

Speciosa: Elegante, graciosa, de hermoso aspecto (*Lagerstroemia speciosa*/Lythraceae).

Speciosus: Ver *Speciosa* (*Costus speciosus*/Costaceae).

Spectabile: Visible, que esta a la vista, que llama la atención (*Zingiber spectabile*/Zingiberaceae).

Spectabilis: Ver *Spectabile* (*Inga spectabilis*/Fabaceae).

Spermacoce: El nombre del género significa en griego "semillas con punta, o semillas puntiagudas", aludiendo a la forma característica del apice de éstas, en algunas de sus especies. Fam. Rubiaceae.

Sphaeradenia: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *sphaero*- (globo, esfera), y *edeno* (glándula); "con glándulas globulares"; aludiendo a las glándulas secretoras que tienen las anteras en el ápice. Fam. Cyclanthaceae.

Sphenodes: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *spheno-* (cuña), y *odes* (parecido a..); "que tiene forma, o se parece a una cuña; aludiendo a sus frondes o a la base de los mismos (*Campyloneurum sphenodes*/Polypodiaceae).

Sphyrospermum: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *sphyro*-(tobillo), y *sperma* (semilla); "con las semillas en forma de tobillo"; aludiendo posiblemente a que las semillas son elongadas y estriadas. Fam. Ericaceae.

Spicata: Que es espigada; aludiendo a sus inflorescencias (*Razisea spicata*/Acanthaceae). **Spicatus:** Ver *Spicata* (*Pseudelephantopus spicatus*/Asteraceae).

Spiculiflora: Que tiene flores puntiagudas o erizadas; aludiendo al perianto (*Dioscorea spiculiflora*/Dioscoreaceae).

Spigelia: El nombre del género honra la memoria del botánico y anatomista flamenco Adriaan van den Spiegel (1578-1625). Spiegel estudió anatomía en Padua con los maestros Hieronymus Fabricius ad Aquapendente y Giulio Casserio, donde probablemente se graduo en 1603. En 1606 publica el primer manual con instrucciones para el secado y mantenimiento de especímenes de herbario, llamado *Isagoges in Rem Herbarium*. Spiegel fue profesor de medicina y cirugia en Padua, y fue elegido Caballero de San Marcos en 1623, dos años antes de su muerte. Fam. Loganiaceae.

Spinosa: Espinosa, que tiene espinas (Jacaratia spinosa/Caricaceae).

Spinosus: Ver *Spinosa* (*Amaranthus spinosus*/Amaranthaceae).

Spiracantha: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *spira-* (torcido, curvado, espiralado), y *acantha* (espina); "con espinas torcidas o curvadas"; aludiendo a las brácteas espinescentes que encierran los glomérulos. Fam. Asteraceae.

Spiralis: Que se dispone en espirales, o que es espiralado; aludiendo a las cerdas del vilano (*Pseudelephantopus spiralis*/Asteraceae).

Splendens: Brillante (*Myrcia splendens*/Myrtaceae).

Spondias: El nombre del género tiene su origen en un nombre dado en Grecia al Ciruelo (*Prunus domestica* L./Rosaceae); aludiendo a la similitud de los frutos de éste, con los de *Spondias mombin* L. Fam. Anacardiaceae.

Sporobolus: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *spora* (semilla, en términos modernos), y *ballo*, *bolis*, *bolos* (vaciado, lanzamiento); aludiendo a la forma del debilitamiento de las estructuras y la dispersión de las semillas. Fam. Poaceae.

Spruceana: El nombre del epíteto honra la memoria del insigne botánico y briólogo inglés Richard Spruce (1817-1893). Spruce exploró por aproximadamente 15 años diferentes territorios de la Cuenca del Amazonas y la Cordillera de los Andes, en América del Sur; convivió y realizó estudios etnobotánicos en varias tribus indígenas y recolectó alrededor de 30 mil especímenes de plantas. Éstas y otros objetos recolectados en esos años, forman parte de una importante colección histórica en el Royal Botanic Gardens, en Kew, Inglaterra. A regresar a su país natal, Spruce escribió una obra intitulada *The Hepaticae of the Amazon and the Andes of Peru and Ecuador*. En 1864 la

Academiae Germanicae Naturae Curiosum le otorga el titulo de Doctor de Investigación y en 1866 es elegido como miembro de la Royal Geographical Society. Spruce fue pionero exitoso en el cultivo de la Quina (*Cinchona spp.*/Rubiaceae), logrando que el medicamento estuviese por primera vez ampliamente disponible. (*Monstera spruceana*/Araceae).

Spruceanum: Ver *Spruceana* (*Aspidosperma spruceanum*/Apocynaceae).

Spuria: Dudosa, incierta, sin verificar. Llámase así a algunas especies dudosas, que suelen tener otros nombres, o que se confunden con otras (*Pseudolmedia spuria*/Moraceae).

Squamata: Que esta indumentada(o) con escamas (*Hymenandra squamata/*Myrsinaceae).

Squamosa: Que tiene escamas (*Ipomoea squamosa*/Convolvulaceae).

Squarrosa: Escuarrosa(o), que esta cubierto de hojas, brácteas, etc., rígidas y divergentes, formando un conjunto áspero (*Dichaea squarrosa*/Orchidaceae).

Squarrosa: Escuarroso, cubierto de hojas, brácteas, etc., rígidas y divergentes, formando un conjunto áspero (*Dichaea squarrosa*/Orchidaceae).

Stachytarpheta: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *stachyo, stachys* (espiga), y *tarphys* (grueso, recio, espeso); "con, o que tiene espigas gruesas o recias". Fam. Verbenaceae.

Stagnatile: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *stagnum* (estanque, lago), y *-atile* (sufijo que indica residencia, que habita); "que habita en los estanques". Aludiendo al hábitat de la planta. Según Hitchcock ésta crecía en un humedal en Frijoles, en la Zona del Canal de Panamá; localidad que quedo luego sumergida por las aguas del Lago Gatun (*Panicum stagnatile*/Poaceae).

Standleyana: El nombre del epíteto honra la memoria del prolífico botánico estadounidense Paul Carpenter Standley (1884-1963). Entre su extensa obra se encuentra la primera Flora de Costa Rica, escrita en 1937. Standley paso los últimos años de su vida en el Valle del Zamorano, en Honduras, y sus restos descansan en el cementerio de San Antonio de Oriente, ilustre y recóndito pueblo que sedujo la imaginación del pintor primitivista José Antonio Velásquez (*Monstera standleyana*/Araceae).

Standleyanum: Ver *Standleyana* (*Syngonium standleyanum*/Araceae).

Stangeanum: El nombre del epíteto significa "que se parece al género *Stangea* Graebn./Asteraceae (*Epidendrum stangeanum*/Orchidaceae).

Stanhopea: El nombre del género fue dedicado por Frost al Conde de Stanhope, el presidente de la Medica-Botanical Society of London. Fam. Orchidaceae.

Stelis: El nombre del género significa en griego Muérdago (*Viscum album* L./Viscaceae); aludiendo a su hábito epífito. Fam. Orchidaceae.

Stemmadenia: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *stemma* (corona, guirnalda), y *adeno* (glándula); "con glándulas en forma de corona". Fam. Apocynaceae.

Stemodia: El nombre del género aparentemente se deriva de la abreviación de la palabra griega *stemodiacra*, que significa "estambre con dos puntas". Otros autores consideran que el género se deriva de las palabras griegas *stemon* (estambre), y *di* (doble, duplicado), cuyo significado propio sería "estambre con dos anteras", lo cual es correcto y muy notorio, por estar las tecas conspicuamente separadas por una proyección del conectivo. Fam. Scrophulariaceae.

Stenodontus: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *steno-* (angosto, estrecho), y *odontos* (diente); "con dientes angostos o agudos" (*Dendropanax stenodontus*/Araliaceae).

Stenophylla: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *steno-* (angosto, estrecho), y *phylla* (que da hojas); "que da hojas angostas o estrechas" (*Clusia stenophylla*/Clusiaceae).

Stenopterus: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *steno-* (angosto, estrecho), y *ptero* (ala, alado); "con alas angostas o estrechas"; aludiendo a los ángulos de los cladodios (*Hylocereus stenopterus*/Cactaceae).

Stenospermation: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *steno*-(angosto, estrecho), *sperma* (semilla), e *-ion* (diminutivo); "con las semillas angostas o estrechas". Fam. Araceae.

Stenostachya: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *steno-* (angosto, estrecho), y *stachyo*, *stachys* (espiga); "con espigas angostas" (*Gonzalagunia stenostachya*/Rubiaceae).

Stenotis: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *steno-* (angosto, estrecho), y *oto* (oreja); "con orejas o aurículas angostas o estrechas"; aludiendo probablemente a alguna característica del perianto (*Oncidium stenotis*/Orchidaceae).

Stenura: Probablemente el nombre del epíteto se derive de las palabras griegas *steno*-(angosto, estrecho), *ura* (cola, parte posterior); "con la parte posterior estrecha"; con una alusión para mi ignota (*Hernandia stenura*/Hernandiaceae).

Stephanopodium: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *stephano*-(cercado, corona), y *podo* (pie, base, tallo); aludiendo probablemente al cercado o la corona que forman los lóbulos unidos de la corola. Fam. Dichapetalaceae.

Sterculia: El nombre del género honra al dios romano de los estercoleros Sterculio, Carlos Linneo lo emplea en alusión a las flores fétidas, de olor cadavérico de *Sterculia foetida* L.;. Fam. Malvaceae.

Stevensiana: El nombre del epíteto fue dedicado al botánico y recolector de plantas estadounidense Warren D. Stevens (1944-). Stevens trabaja en el Missouri Botanical Garden, y es coeditor de la Flora de Nicaragua (*Miconia stevensiana*/Melastomataceae).

Stigmaphyllon: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *stigma*-(estigma), y *phyllon* (hoja, folíolo); "con, o que tiene los estigmas foliáceos"; aludiendo a los apéndices foliáceos que tienen los estilos en el ápice. Fam. Malpighiaceae.

Stigmatopteris: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *stigmatos* (marca, huella), y *pteris* (helecho); con una alusión para mi ignota. Fam. Dryopteridaceae.

Stipellata: Estipelada(o), que tiene estípelas (*Plukenetia stipellata*/Euphorbiaceae).

Stipitata: Estipitada(o), que tiene estípites (*Radiovittaria stipitata*/Pteridaceae).

Stipulatum: Que tiene estípulas notorias o bien desarrolladas (*Dichapetalum stipulatum*/Dichapetalaceae).

Stipulatus: Ver *Stipulatum* (*Phyllanthus stipulatus*/Phyllanthaceae).

Stizophyllum: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *stizo*- (pinchar, punzar, causar comezón), y *phyllon* (hoja, folíolo); "que tiene hojas o folíolos que pinchan, o causan comezón". Fam. Bignoniaceae.

Stoloniferum: Oue tiene, o porta estolones (*Panicum stoloniferum*/Poaceae).

Storkii: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas estadounidense Harvey Elmer Stork (1890-1959). Stork trabajó en Costa Rica en 1928,

principalmente en la región del Valle Central. También recolectó plantas en Mexico, y Minnesota, EEUU (*Aphelandra storkii*/Acanthaceae).

Streptochaeta: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *streptos* (torcido, enroscado), y *chaete*, *chaite* (cerda); "con las cerdas enroscadas". Fam. Poaceae.

Striata: Estriada(o), que tiene estrías o rayas (*Symplocos striata*/Symplocaceae).

Striatastrum: Que parece o luce estriado (Diplazium striatastrum/Woodsiaceae).

Strigosum: Estrigoso, aplícase a los tallos, a las hojas, etc., cubiertos por tricomas rígidos o de notables asperezas (*Desmodium heterocarpon* var. *strigosum*/Fabaceae).

Strobiliferum: Que porta o que tiene estrobilos o conos, sin embargo la acepción correcta es quizás que las piezas del perianto están traslapadas, como las escamas de los estrobiolos de los pinos (*Pinus spp.*/Pinaceae) (*Epidendrum strobiliferum*/Orchidaceae).

Stromanthe: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *stroma-, stromato-* (cama, lecho), y *antho* (flor); "con las flores dispuestas en lechos, o encamadas" aludiendo a sus inflorescencias bracteadas. Fam. Marantaceae.

Strychnos: El nombre del género es el dado en Grecia (*strýchnos*) a varias especies venenosas de la familia Solanaceae, Carlos Linneo lo uso aludiendo a las propiedades tóxicas de *Strychnos nux-vomica* L. Fam. Loganiaceae.

Stryphnodendron: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *stryphno*-(astringente, constricto), y *dendron* (árbol); "árbol astringente, o constrictor"; aludiendo probablemente a las propiedades astringentes que tienen algunas de sus especies. Fam. Fabaceae.

Suaveolens: Que expele olor agradable (*Hyptis suaveolens*/Lamiaceae).

Subcrustulata: Que es más o menos crustulosa, o que tiene costritas; aludiendo al indumento de la planta en general (*Conostegia subcrustulata*/Melastomataceae).

Subincisum: Que tiene los frondes medianamente incisos, o divididos en gajos (*Megalastrum subincisum*/Dryopteridaceae).

Submarginalis: Submarginal, que esta cercano al margen; en este caso alude a la vena submarginal que es muy evidente en las hojas (*Drymonia submarginalis*/Gesneriaceae).

Subnubila: Que crece en regiones subnubosas (Annona subnubila/Annonaceae).

Subpandurata: Que es más o menos pandurado, o semejante al contorno de una guitarra (*Beloglottis subpandurata*/Orchidaceae).

Subpubescens: Que es algo pubescente, o lo es por el envés (*Smilax subpubescens*/Smilacaceae).

Subsessile: Que es casi sésil, con un pecíolo, pedúnculo o pedicelo muy corto (*Marcgraviastrum subsessile*/Marcgraviaceae).

Subsignatum: El nombre del epíteto probablemente se derive de las palabras latinas *sub*-(abajo), y *signare* (firmar, sellar, subscribir); "firmar, o sellar debajo, o por debajo"; aludiendo supuestamente a la nervadura de las hojas, que es más notoria por el envés (*Anthurium subsignatum*/Araceae).

Subulata: Subulada(o), estrechado hacia el ápice hasta rematar en punta fina (*Scaphyglottis subulatal*/Orchidaceae).

Suerrensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Suerre, en Las Llanuras de Santa Clara, en Pococi, Limón (*Faramea suerrensis*/Rubiaceae).

Sulcata: Que es sulcada(o), o está provista(o) de surcos (*Carludovica sulcata/*Cyclanthaceae).

Sulcatum: Ver *Sulcata* (*Philodendron sulcatum*/Araceae).

Surinamense: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Surinam (*Clibadium surinamense*/Asteraceae).

Surinamensis: Ver *Surinamense (Cyperus surinamensis/*Cyperaceae).

Swartzia: El nombre del género honra la memoria del botánico sueco Olof Peter Swartz (1760-1818). Swartz visitó América del Norte y Las Antillas, en un viaje patrocinado por la corona sueca en 1783. En los tres años que duró el viaje, visitó Jamaica, Cuba y La Española. Los resultados de sus observaciones y experimentos fueron plasmados en sus obras: *Nova Genera et Species Plantarum seu Prodromus* (1788); *Observationes botanicae* (1791), y *Flora Indiae Occidentalis* (1797-1806). Fam. Fabaceae.

Sylvestre: Que crece en los bosques (*Clibadium sylvestre*/Asteraceae).

Sylvestris: Ver *Sylvestre* (*Casearia sylvestris*/Salicaceae).

Sympetala: Simpétala(o), aplícase a la corola de pétalos concrescentes, al verticilo corolino de antofilos soldados en una sola pieza. La soldadura puede afectar sólo a una mínima parte de cada pétalo o a casi todo él, como vemos, respectivamente en las corolas rotáceas y en las tubulares. A éste término se le oponen *coripétalo*, *dialipétalo*, y *eleuteropétalo*. Y equivale a *gamopétalo* (*Souroubea sympetala*/Marcgraviaceae).

Symphonia: El origen del nombre del género es bastante incierto; Aparentemente Plinio usaba ese nombre para la planta *Amaranthus tricolor* L./Amaranthaceae, con cuyos tallos fistulosos los niños se divertían improvisando "flautas", llamadas *symphonia*. Ignota es para mi, la acepción del hijo de Carlos Linneo. Fam. Clusiaceae.

Symplocaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Symplocos* Jacq. (ver bajo este).

Symplocos: El nombre del género se deriva de las palabra griega *symploco*, que significa: trenza, corona, guirnalda; aludiendo a sus flores con los pétalos connatos completamente en la base, formando un tubo coronado por los lóbulos. Fam. Symplocaceae.

Synechanthus: El nombre del género se origina de las palabras griegas *syneches* (reunión) y *antho* (flor); "flores reunidas"; aludiendo a sus flores reunidas en acérvulos. Fam. Arecaceae.

Synedrella: La etimología del género no es del todo clara, sin embargo algunos autores creen, que hace de algún modo alusión a la reunión, o agrupación de sus capítulos florales. Fam. Asteraceae.

Syngonium: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *syn*- (unido), *gonê* (útero, ovario), + *ion* (diminutivo); "con ovarios unidos"; aludiendo a los pistilos connatos. Fam. Araceae.

Syzygium: El nombre del género tiene su origen en la palabra griega *syzygos*, que quiere decir unido, aludiendo posiblemente a las hojas opuestas.

T

Tabebuia: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo "tabebuia", o "taiaveruia", con el que se conoce a la planta *Tabebuia uliginosa* (Gomes) A.DC., en Brasil. Fam. Bignoniaceae.

Tabernaemontana: El nombre del género honra al médico y botánico alemán Jacob Theodor von Bergzabern (1525-1590), conocido también como Jacobus Theodorus

Tabernaemontanus. Su obra más importante fue *Neuwe Kreuterbuch* (1588). Fam. Apocynaceae.

Tacanensis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente del Volcán de Tacana, en Chiapas, México (*Casearia tacanensis*/Salicaceae).

Tachigali: El nombre del epíteto tiene su origen en el nombre vernáculo de *Tachigali* paniculata Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Fabaceae.

Taedigera: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *taeda* (antorcha, tea), y *gera* (que porta, que tiene); "que porta la antorcha", o también como una variante de *taedifera*, "diosa que porta la antorcha (Ceres)"; aludiendo probablemente a la silueta de la planta, que se asemeja a una antorcha (*Raphia taedigera*/Arecaceae).

Tagetes: El nombre del género honra a Tages o Tarchies, dios etrusco de la sabiduria y la adivinación. Éste aparecía comunmente en los tiempos de preparar las tierras para la labranza, era descrito con dos serpientes como piernas. Fam. Asteraceae.

Talamancana: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente del Valle de Talamanca (en este caso particular), Limón (*Coussarea talamancana*/Rubiaceae).

Talauma: El nombre del género aparentemente tiene su origen en el nombre vernáculo de *Talauma plumieri* (Sw.) DC., en América (Las Antillas). Fam. Magnoliaceae.

Talisia: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Talisia guianensis* Aubl., en la Guayana Francesa. Fam. Sapindaceae.

Tamnifolium: Con hojas parecidas al género *Tamnus* Mill./Dioscoreaceae (*Sicydium tamnifolium*/Araceae).

Tapirira: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Tapirira guianensis* Aubl., en la Guayana Francesa. Fam. Anacardiaceae.

Tapura: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Tapura guianensis* Aubl., en la Guayana Francesa. Fam. Dichapetalaceae.

Tarda: Lenta, que se retrasa o demora; aludiendo posiblemente al lento proceso mediante el cual se desprenden los segmentos de los craspedios (*Mimosa tarda*/Fabaceae).

Tartarea: De, o relativo al Tártaro. El Tártaro, era para los griegos un lugar de tormento, equivalente al infierno de los cristianos, o al inframundo de las religiones paganas. Hesíodo, cuenta en su Teogonía, que Tártaro era hijo de Éter y Gea, así como padre de Tifón y Equidna. No obstante, la alusión del epíteto me es ignota (*Pityrogramma tartarea*/Pteridaceae).

Tassadia: El nombre del género es un anagrama del género *Ditassa* R. Br. Fam. Apocynaceae.

Taylorii: El nombre del epíteto fue dedicado por D.R. Simpson a Dermot Taylor, quien recolectó la planta junto con Mildred E. Mathias en Huánuco, Perú (*Macrolobium taylorii*/Fabaceae).

Tectariaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Tectaria* Cav.

Tectona: El nombre del género tiene su origen en la alteración de "tekka", su nombre vernáculo en lengua malaya. Fam. Lamiaceae.

Tenella: Delicada, bonita, bella (*Eragrostis tenella*/Poaceae).

Tenera: Blanda(o), muelle, delicada(o) (*Ocotea tenera*/Lauraceae).

Tenue: Tenue, delicada(o) (*Philodendron tenue*/Araceae).

Tenuifolia: Con hojas tenues, delicadas (*Conostegia tenuifolia*/Melastomataceae).

Tenuis: Ver *Tenue* (*Monstera tenuis*/Araceae).

Tepejilote: El nombre del epíteto corresponde al nombre vernáculo de la planta en el sureste de México (*Chamaedorea tepejilote*/Arecaceae).

Terminalia: El nombre del género hace alusión a que las hojas de la planta se agrupan al final de las ramitas. Fam. Combretaceae.

Terpsichore: Terpsichore, era una de las nueve musas de la mitología griega, particularmente la relacionada con las danzas y la poesia lírica. Fam. Polypodiaceae.

Terrabanum: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente del Valle del Térraba, Puntarenas (*Piper terrabanum*/Piperaceae).

Tetracera: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *tetra-* (cuatro), y *ceras* (cuerno); "con cuatro cuernos"; aludiendo a sus folículos que suelen ser rostrados apicalmente. Fam. Dilleniaceae.

Tetragastris: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *tretra*- (cuatro), y *gastér*, *gastrós* (estómago, vientre); aludiendo a sus drupas lobuladas. Fam. Burseraceae.

Tetranema: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *tetra-* (cuatro), y *nema*, *nemato* (estambre); "con cuatro estambres". Fam. Scrophulariaceae.

Tetraphyllum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *tetra-* (cuatro), y *phyllon* (hoja, folíolo); "con cuatro hojas o folíolos" (*Adiantum tetraphyllum*/Pteridaceae).

Tetrapterys: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *tretra*- (cuatro) y *pteryx* (alas); "con cuatro alas"; aludiendo a las sámaras aladas. Fam. Malpighiaceae.

Tetrorchidium: El nombre del género probablemente se derive de las palabras griegas *tetra*- (cuatro), *orchid* (testículo), y *-ium* (característica, que caracteriza); "que se caracteriza por tener cuatro testículos"; aludiendo al número y la forma de sus semillas, que aún cuando el género se describe con frecuencia con 3 óvulos, la ilustración de la especie tipo, *Tetrorchidium rubrivenium* Poepp., muestra claramente que tiene cuatro. Fam. Euphorbiaceae.

Thalictroides: Que se parece al género *Thalictrum* L./Ranunculaceae (*Ceratopteris thalictroides*/Pteridaceae).

Thecaphora: Que porta o que tiene tecas; con una alusión para mi ignota (*Siparuna thecaphora*/Siparunaceae).

Thelypteridaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Thelypteris* Schmidel.

Thelypteris: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *thely*- (fémina, hembra), y *pteris* (helecho); "helecho hembra"; con una alusión para mi ignota. Fam. Thelypteridaceae.

Theobroma: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *theo* (dios), y *broma* (alimento, manjar); "manjar de los dioses". Fam. Malvaceae.

Theophrastaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Theophrasta* L., que a su vez honra la memoria de Teofrasto (372-287 ac), sabio de la antigüedad, sucesor de Aristóteles en la escuela peripatética. Aparentemente su nombre original era "Tirtamo", pero universalmente conocido por Teofrasto; mote debido a Aristoteles, quien con este indicaba la gracia de sus disertaciones. La injerencia de Teofrasto abarca todos los campos del conocimiento de su tiempo, sin embargo entre sus obras más destacadas

están *Historia plantarum*, y *De causis plantarum*, ambos constituyen su más importante contribución a la ciencia botánica de toda la antigüedad hasta el Renacimiento.

Thevetia: El nombre del género honra al monje franciscano, explorador, cosmógrafo y escritor francés André Thevet (1502-1590). Thevet viajó por el Brasil en el siglo XVIII, donde realizó las primeras descripciones para varias plantas empleadas por los aborígenes, como la mandioca (Manihot/Euphorbiaceae), ananá (Ananas/Bromeliaceae), el (Arachis/Papilionaceae) maní el tabaco (Nicotiana/Solanaceae), entre otras. Curiosamente, el descubrimiento del último, lo llego a disputar con Jean Nicot, a quien finalmente, dedicaron el género en cuestión. A razón de las experiencias y observaciones de este viaje, Thevet publica en 1574 un libro llamado Particularidades de la Francia Antártica, obra descriptiva del país y sus habitantes. Muere en París, a los 88 años. Fam. Apocynaceae.

Thibaudiana: El nombre del epíteto honra la memoria de un recolector apellido Thibaud, que recolectó la planta en Cayenne, en La Guayana Francesa (*Inga thibaudiana*/Fabaceae).

Thouarsii: Probablemente el nombre del epíteto honre la memoria del botánico francés Louis Marie Aubert du Petit Thouars (1758-1831). Entre las obras de Thouars podemos citar: *Histoire des Végétaux Recueillis dan les Isles Australes d'Africa* (1805), *Genera Nova Madagascariensia* (1806), y *Histoire Particuliere des Plantes Orchidees* (1822), entre otras (*Torenia thouarsii*/Scrophulariaceae).

Thunbergia: El nombre del género honra la memoria del médico y botánico sueco Carl Peter Thunberg (1743-1828). Thunberg fue discípulo de Carlos Linneo. También fue explorador, recolector de plantas y profesor de botánica y médicina en la Universidad de Uppsala. Fam. Acanthaceae.

Thymifolia: Con hojas parecidas al género Thymus L./Lamiaceae (*Euphorbia thymifolia/*Euphorbiaceae).

Thyrsiflorus: Que tiene las flores dispuestas en tirsos (*Cyperus thyrsiflorus*/Cyperaceae). **Tibouchina:** El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Tibouchina aspera* Aubl., en la Guayana Francesa. Fam. Melastomataceae.

Tiliacea: El nombre del epíteto alude a que se parece al género *Tlia* L./Malvaceae. En éste caso particular, el parecido se refiere a las hojas (*Ipomoea tiliacea*/Convolvulaceae).

Tiliifolia: El nombre del epíteto significa "que tiene las hojas parecidas al género *Tilia* L./Malvaceae" (*Vitis tiliifolia*/Vitaceae).

Tillandsia: El nombre del género honra la memoria del sueco Elias Erici Tillandz (1640-1693), profesor de medicina de la Universidad de Abo. Fam. Bromeliaceae.

Timorense: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de la Isla de Timor, al sur del Archipiélago Malayo (*Ischaemum timorense*/Poaceae).

Tinifolia: El nombre del epíteto alude a que la planta tiene las hojas parecidas al género *Tinus* Mill./Caprifoliaceae (*Tetrapterys tinifolia*/Malpighiaceae).

Tococa: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Tococa guianensis* Aubl., en la Guayana Francesa. Fam. Melastomataceae.

Tomentosa: Dícese de la planta o del órgano, que están cubiertos de tricomas generalmente ramificados, cortos y dispuestos muy densamente, por lo que semejan ser borra (*Uncaria tomentosa*/Rubiaceae).

Tonduzii: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas suizo Adolphe Tonduz (1862-1921). Tonduz fue uno de los recolectores más prolíficos del Instituto Físico-Geográfico Nacional, realizó intrepidas expediciones a las regiones del Río Grande de Térraba (1893), y a la Vertiente Caribe de la Cordillera de Talamanca (1895). Muere en Guatemala (*Ficus tonduzii*/Moraceae).

Tontelea: El nombre del género tiene su origen en la abreviación de *ravoua-tontelle*, que es el nombre vernáculo de *Tontelea scandens* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Celastraceae.

Topobea: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Topobea parasitica* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Melastomataceae.

Torenia: El nombre del género honra la memoria del clerigo, botánico y explorador sueco Olof Torén (1718-1753). Fam. Scrophulariaceae.

Torta: Probablemente el epíteto se derive de la palabra latina *tortis*, que significa retorcido, aludiendo probablemente al tronco del árbol, como puede comprobarse en la descripción original de Martius para *Labatia torta*: "Arbor trunco ramisque suberosis tortis..." (Pouteria torta/Sapotaceae)

Torulosum: Toruloso, de forma alargada, pero con ceñiduras; como el fruto del maní (*Arachis hypogaea*/Papilionaceae). (*Cymbopetalum torulosum*/Annonaceae).

Tournefortia: El nombre del género honra la memoria del médico y botánico francés Joseph Pitton de Tournefort (1656-1708). Tournefort fue naturalista y profesor de medicina y botánica. Fam. Boraginaceae.

Tovomita: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Tovomita guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Clusiaceae.

Toxosiphon: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *toxo*- (doblegado, inclinado, arqueado), y *siphon* (tubo, pipa); "con, o que tiene las corolas con el tubo arqueado". Fam. Rutaceae.

Tradescantia: El nombre del género honra la memoria del naturalista y botánico flamenco (según algunos holandés), residente en Inglaterra John Tradescant (1608-1662). Tradescant viajó por Grecia y Egipto, haciendo acopio de increibles colecciones de objetos de la naturaleza, cuyo catalogo se publicó en Londres en 1656, bajo el titulo *Museum Tradescantianum*. Fam. Commelinaceae.

Tragia: El nombre del género honra la memoria del médico y botánico alemán Hieronymus Bock, o Hieronymus Tragus (1498-1554). Tragus fue profesor, herbolario y escritor. Fam. Euphorbiaceae.

Translucida: Que permite pasar la luz, pero no permite ver lo que hay detrás; aludiendo al limbo del cáliz translúcido (*Aristolochia translucida*/Aristolochiaceae).

Trema: El nombre del género significa en griego "hoyo, apertura"; aludiendo a la superficie foveolada del endocarpo de los frutos. Fam. Cannabaceae.

Trialatum: Que tiene tres alas, el epíteto alude a que el androclino es fimbriado y prominente, y junto con las prominencia apicales de la columna, da la impresión de tener tres alas (*Epidendrum trialatum*/Orchidaceae).

Trichanthum: El nombre del epíteto probablemente se deriva de las palabras griegas *tricho*- (pelo, cabello, tricoma), y *antho* (flor); "con las inflorescencias como cabelleras" (*Panicum trichanthum*/Poaceae).

Trichilia: El nombre del género hace alusión al número "tres"; en virtud de que algunas especies tiene hojas **tri**folioladas, o que las cápsulas tiene **tres** valvas, con **tres** semillas, etc. Fam. Meliaceae.

Trichocarpa: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *tricho-* (pelo, cabello, tricoma), y *carpa* (que da frutos); "que da frutos pubescentes" (*Heliconia trichocarpa*/Heliconiaceae).

Trichogyna: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *tricho*- (pelo, cabello, tricoma), y *gyne* (mujer, pistilo); "con pistilos u ovarios pubescentes" (*Sacoglottis trychogyna*/Humiriaceae).

Trichogyne: Ver Trichogyna (Parathesis trichogyne/Myrsinaceae).

Trichoides: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *tricho*- (pelo, cabello, tricoma), y *oeides* (como a..., relacionado a..., semejante a...); "semejante a una cabellera"; haciendo alusión a sus inflorescencias (*Paspalum trichoides*/Poaceae).

Trichomanes: El nombre del género significa en griego "exceso de cabello"; aludiendo a las terminaciones capilares de las frondes, particularmente de *Trichomanes crispum* L. Fam. Hymenophyllaceae.

Trichosalpinx: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *tricho*- (pelo, cabello, tricoma), y *salpe*, *salpinx* (clarín, cuerno, trompeta); "cuerno o trompeta pubescente"; aludiendo a las vaina foliares, infundibuliformes y ciliadas. Fam. Orchidaceae.

Trichospermum: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *tricho*- (pelo, cabello, tricoma), y *sperma* (semilla); "con semillas pubescentes". Fam. Malvaceae.

Trichostigma: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *tricho*- (pelo, cabello, tricoma), y *stigma* (estigma); "con estigmas pubescentes". Fam. Phytolaccaceae.

Trichotoma: Tricótoma, que se divide en tres partes, aludiendo a la ramificación de los tallos (*Justicia trichotoma*/Acanthaceae).

Tridax: Aún cuando pareciese que el nombre del género tiene un origen ignoto, puede probablemente aludir, ya sea a sus láminas foliares trilobuladas, o a los tres dientes que tiene el limbo de las flores radiadas. Fam. Asteraceae.

Trifaria: Que tiene tres series o hileras; el epíteto significa en latín, lo mismo que el género en griego (*Tristicha trifaria*/Podostemaceae).

Trifasciata: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *tri-* (tres), y *fascia, fasciatus* (venda o faja); "que es tres veces fasciada"; la alusión en éste caso, es para mi algo ambígua, ya que se dice que una planta es *fasciada*, cuando "arroja muchos tallos que juntándose forman como una faja". Otros autores usan el término *fasciado*, para los órganos normalmente comprimidos. Personalmente considero que el epíteto alude a las "tres bandas" de maculas que suelen tener las láminas foliares por la haz (*Sansevieria trifasciata*/Ruscaceae).

Trifida: Ver *Trifidus* (*Ipomoea trifida*/Convolvulaceae).

Trifidus: El nombre del epíteto se deriva de las palabras latinas *tri-* (tres), y *fidus* (hendido); "que es tres veces partido o hendido" (*Mesechites trifidus*/Apocynaceae).

Triflora: Que tiene inflorescencias compuestas por tres flores (*Hillia triflora*/Rubiaceae).

Triflorum: Ver *Triflora* (*Desmodium triflorum*/Fabaceae).

Trifolia: Que tiene tres hojas, o con hojas ternadas (Lantana trifolia/Verbenaceae).

Trigonidium: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *trigono*- (con tres ángulos), e *ium* (característica, que caracteriza); "que se caracteriza por tener tres ángulos"; aludiendo a la apariencia de las flores. Fam. Orchidaceae.

Trigonocarpa: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *trigono*- (con tres ángulos), y *carpa* (que da frutos); "que da frutos triangulados, o con tres ángulos" (*Vanilla trigonocarpa*/Orchidaceae).

Triloba: Trilobada(o), que está dividido en tres lobos; aludiendo en este caso a las cápsulas (*Adelia triloba*/Euphorbiaceae).

Trilobulata: Trilobulada(o), que tiene tres lóbulos (*Palmorchis trilobulata*/Orchidaceae).

Trinervia: Trinervada, tratandose de las hojas, aplícase a la que tiene tres nervios que concurren detrás de la base (*Miconia trinervia*/Melastomataceae).

Trinitatis: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de la Isla Trinidad, República de Trinidad y Tobago, en el Mar Caribe (*Croton trinitatis*/Euphorbiaceae).

Triolena: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *tri-* (tres), y *olena*, *olene* (codo); "con tres codos"; aludiendo probablemente a los dos o tres apéndices filiformes o claviformes que tiene el conectivo de los estambres. Fam. Melastomataceae.

Tripartita: Que esta dividida en tres partes (*Pteris tripartita*/Pteridaceae).

Tripartitum: Ver *Tripartita* (*Philodendron tripartitumi*/Araceae).

Triphylla: Que tiene tres folíolos, o que tiene hojas ternadas (*Psiguria triphylla*/Cucurbitaceae).

Triphyllum: Ver *Triphylla Syngonium triphyllum*/Araceae).

Tripogandra: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *tri-* (tres), *pogon* (barba), y *andro* (hombre, estambre); "con, o que tiene tres estambres barbados"; aludiendo a que en el androceo, que está compuesto por seis estambres, dispuestos en dos verticilos de tres, solo en uno de ellos los estambres son barbados". Fam. Commelinaceae.

Triradiata: Triradiado, que esta rodeado por tres rayos, con una alución para mi ignota (*Hydrocotyle verticillata* var. *triradiata*/Araliaceae).

Trisectum: Que es tres veces sectado, o profundamente dividido (*Anthurium trisectum*/Araceae).

Triseriale: Triseriado, que esta dividido tres series o partes (*Serpocaulon triseriale*/Polypodiaceae).

Tristicha: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *tri-* (tres), y *stichos* (fila, hilera); "en tres hileras"; aludiendo a que las hojas cuando son alternas a veces se disponen en tres hileras. Fam. Podostemaceae.

Trita: Que se usa con frecuencia, útil (*Indigofera trita*/Fabaceae).

Triumfetta: El nombre del género honra la memoria del botánico italiano Giovanni Battista Trionfetti (1658-1708). Fam. Malvaceae.

Trizygum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *tri-* (tres), y *zygo* (yugo); que tiene hojas trijugadas, o compuestas por la unión de tres pares de segmentos o folíolos (*Solanum trizygum*/Solanaceae).

Tropaeolifolia: Con hojas parecidas al género *Tropaeolum* L./Tropaeolaceae (*Cissampelos tropaeolifolia*/Menispermaceae).

Trophis: El nombre del género tiene su origen en una palabra griega que significa "nutrir, alimentar"; debido a que en Jamaica se usa el follaje de *Trophis americana* L., como forraje para el ganado. Fam. Moraceae.

Trulla: El nombre del epíteto significa en latín: "cucharón, "cazo para sacar agua de las vasijas"; aludiendo a la particular forma del labelo (*Dichaea trulla*/Orchidaceae).

Truncata: Truncada(o), cortado de través. Aplícase a las hojas, etc., que rematan en un borde o en un plano transverso, como si hubieran sido cortadas (*Odontocarya truncata*/Menispermaceae).

Truncatula: Ligeramente truncada (*Didymochlaena truncatula*/Dryopteridaceae).

Tryphostemmatoides: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *trypho*-(cercenado, desconectado, interrumpido, separado), *stemma* (corona), y -oides (parecido); "que pareciese tener la corona cercenada"; aludiendo probablemente a que algunos de los filamentos exteriores de la misma son bifurcados; o a que es triseriada (*Passiflora tryphostemmatoides*/Passifloraceae)

Tubaeforme: Con las corolas en forma de trompeta (*Odontonema tubaeforme*/Acanthaceae).

Tuberculata: Tuberculado, con nudosidades o abultamientos semejantes a tubérculos (*Monstera tuberculata*/Araceae).

Tuberculosa: De figura de tubérculo, con nudosidades o abultamientos semejantes a tubérculos, aludiendo probablemente a la semejanza de sus frutos (que se producen en los nudos defoliados) a tales tubérculos (*Henriettella tuberculosa*/Melastomataceae).

Tuberosa: Tuberoso, que tiene tubérculos (*Merremia tuberosa*/Convolvulaceae).

Tubiflora: Con, o que tiene las corolas florales tubulares (*Ruellia tubiflora*/Acanthaceae).

Tubuliflora: Que tiene flores tubulares, aludiendo probablemente a la forma oblonga y aguda del labelo (*Masdevallia tubuliflora*/Orchidaceae).

Tubulosa: Tubulosa(o), que tiene forma tubular (*Gurania tubulosa*/Cucurbitaceae)

Tuerckheimii: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas alemán Hans von Türckheim (1853-1920). Türckheim trabajó en Guatemala y República Dominicana (*Trichomanes tuerckheimii/*Hymenophyllaceae).

Tunilla: Probablemente el nombre del epíteto tenga su origen en el nombre vernáculo de la planta en la zona de Tablón de Cartago, Costa Rica (*Weberocereus tunilla*/Cactaceae).

Turbinata: Turbinada(o), en forma de cono invertido, estrecho en la base y ancho en el ápice (*Potalia turbinata*/Gentianaceae).

Turrialbae: Que es origiaria de Turrialba, Cartago (*Terpsichore turrialbae*/Polypodiaceae).

Turrialbana: Ver *Turrialbae* (*Ficus turrialbana*/Moraceae).

U

Ulaei: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico, briólogo, micólogo y recolector de plantas alemán Ernst Heinrich Georg Ule (1854-1915). Ule trabajó en Brasil, Colombia, Nigeria, Perú y Venezuela. Entre sus obras podemos citar *Bryotheca Brasiliensis* (1905), y *Mycotheca Brasiliensis* (1905). (*Uleiorchis ulaei*/Orchidaceae).

Uleana: Ver *Ulaei* (*Codonanthe uleana*/Gesneriaceae).

Uleiorchis: El nombre del género viene a significar "Orquídea de Ule". Ver *Ulaei*. Fam. Orchidaceae.

Uliginosa: El nombre del epíteto significa en latín "pantanoso, cenagoso"; aludiendo probablemente al hábitat donde crece la planta (*Notopleura uliginosa*/Rubiaceae)

Ulmaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Ulmus* L., que es el nombre en latín para el Olmo (*Ulmus campestris* L.).

Umbellata: Que tiene las flores dispuestas en umbelas (*Hydrocotyle umbellata*/Araliaceae).

Umbellatum: Ver Umbellata (Piper umbellatum/Piperaceae).

Umbellifera: Que tiene o que porta umbelas (*Inga umbellifera*/Fabaceae).

Umbricola: Que crece en la sombra (*Piper umbricola*/Piperaceae).

Umbrophila: Umbrófila(o), que crece en la sombra. Font Quer prefiere usar el término *esciófilo* (*Heliconia umbrophila*/Heliconiaceae).

Umbrophilum: Ver *Umbrophila* (*Dicranopygium umbrophilum*/Cyclanthaceae).

Umbrosa: Ver *Umbricola* (*Selaginella umbrosa*/Selaginellaceae).

Uncaria: El nombre del género tiene su origen en la palabra latina *uncus*, que era el gancho con el que eran arrastrados los cadáveres de los reos ejecutados, al Tíber o a las Gemonías; aludiendo a la forma de sus espinas. Fam. Rubiaceae.

Uncata: Encorvada(o), corva(o); aludiendo probablemente en éste caso al labelo (*Maxillaria uncata*/Orchidaceae).

Uncinata: El nombre del epíteto se deriva de la palabra latina *uncinatus*, que significa "que forma ganchos, o en forma de gancho"; aludiendo a la característica forma de los estigmas (*Asplundia uncinata*/Cyclanthaceae).

Uncinatus: Ver *Uncinata* (*Myoxanthus uncinatus*/Orchidaceae).

Unicolor: Que tiene un sólo color (Gongora unicolor/Orchidaceae).

Uniflora: Con una sóla flor; con inflorescencias unifloras (*Eugenia uniflora*/Myrtaceae).

Unisetus: Con una sóla seta (Ixophorus unisetus/Poaceae).

Unonopsis: Que se parece al género *Unona* L.f., que es basónimo de *Xylopia* L. Fam. Annonaceae.

Upalaense: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente del cantón de Upala, en Alajuela (*Anthurium upalaense*/Araceae).

Uragoga: Probablemente el nombre del epíteto se derive de las palabras griegas *uro*, *ouron* (orina), y *agogo* (conductor); "conductor de la orina"; aludiendo a alguna propiedad diurética de la planta (*Crossopetalum uragoga*/Celastraceae).

Urena: El nombre del género tiene su origen en la latinización del nombre vernáculo malayo "uren". Fam. Malvaceae.

Urera: El nombre del género tiene su origen en la palabra latina *urere*, que significa "quemar, abrasar, incendiar"; aludiendo sin lugar a dudas a las sensaciones y reacciones cutáneas provocadas por el contacto con las hojas de algunas de las especies del género. Fam. Urticaceae.

Urinaria: El nombre del epíteto significa "perteneciente o relacionado con la orina o con proceso de orinar"; aludiendo probablemente a las propiedades diuréticas de la planta. (*Phyllanthus urinaria*/Phyllanthaceae).

Urochloa: El nombre del género se probablemente se deriva de las palabras griegas *ura*, *uro*, *oura* (cola), y *chloa* (zacate); con una alusión para mi ignota. Fam. Poaceae.

Urophylla: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *ura*, *uro*, *oura* (cola), y *phylla* (que da hojas); "que da hojas caudadas" (*Dioscorea urophylla*/Dioscoreaceae).

Urophyllum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *ura*, *uro*, *oura* (cola), y *phyllon* (hoja, folíolo); "con o que tiene hojas caudadas "(*Piper urophyllum*/Piperaceae).

Urostachyum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *ura*, *uro*, *oura* (cola), y *stachyo*, *stachys* (espiga); "con espigas caudadas, o largamente pedunculadas" (*Piper urostachyum*/Piperaceae).

Ursina: Relativo al o a los osos (*ursus*), aludiendo al indumento de los tallos de la planta, que semeja el pelo de los osos (*Cyathea ursina*/Cyatheaceae).

Urticaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Urtica* L., que a su vez se deriva de la palabra latina *uro*, *urere*, que significa "hacer quemar, arder", aludiendo al daño que puede causar a la piel el contacto con estas plantas.

Urticifolia: Con hojas parecidas al género *Urtica* L./Urticaceae (*Calea urticifolia*/Asteraceae).

Usneoides: Que se parece al género de líquenes *Usnea* (*Tillandsia usneoides*/Bromeliaceae).

Utilis: Que es útil, aprovechable (*Asplundia utilis*/Cyclanthaceae).

Utricularioides: El nombre del epíteto alude a que existe semejanza de la planta con el género *Utricularia* L./Lentibulariaceae (*Ionopsis utricularioides*/Orchidaceae).

Utriculosa: El nombre del epíteto tiene su origen en la palabra latina *utriculus*, que significa "saco pequeño"; aludiendo a la forma del cáliz de las flores (*Cuphea utriculosa*/Lythraceae).

Uvitana: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de la Isla Uvita, frente a las costas de Puerto Limón (*Clusia uvitana*/Clusiaceae).

\boldsymbol{V}

Vacciniifolia: Con, o que tiene hojas parecidas al género *Vaccinium* L./Ericaceae (*Mascagnia vacciniifolia*/Malpighiaceae).

Vagans: Probablemente el nombre del epíteto se derive de la palabra latina *vage*, *vagus*, que significa "que vaga, o que es errática" (*Asplundia vagans*/Cyclanthaceae).

Vaginalis: El nombre del epíteto alude a que la planta tiene vainas notorias (*Heliconia vaginalis*/Heliconiaceae)

Valerioi: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico costarricense Juvenal Valerio Rodríguez (1900-1971). Valerio trabajó en el Museo Nacional de Costa Rica, y acompañó en numerosas expediciones al legendario Paul C. Standley. Hoy día el herbario de Ciencias Ambientales de la Universidad Nacional Autónoma de Costa Rica, le rinde homenaje llevando su nombre (*Hoffmannia valerioi*/Rubiaceae).

Valerioides: Que se parece a *Ocotea valerioana* (Standl.) W.C. Burger (*Ocotea valerioides*/Lauraceae).

Vallicola: Que crece en los valles; en éste caso alude al Valle del Río Jaris, cerca de Pacacua, o Pacaca, Ciudad Colón, San José (*Piper vallicola/*Piperaceae).

Vanilla: Aparentemente el nombre del género tiene su origen en una palabra española que significa "pequeña vaina". Fam. Orchidaceae.

Vanilliodora: Que tiene aroma semejante al género *Vanilla* Plum. ex Mill./Orchidaceae (*Smilax vanilliodora*/Smilacaceae).

Vantanea: El nombre del género tiene su origen en la alteración de "jouantan", el nombre vernáculo de *Vantanea guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Humiriaceae.

Variabile: Que es variado, diverso (*Elaphoglossum variabile*/Dryopteridaceae).

Variabilis: Ver Variabile (Drypetes variabilis/Putranjivaceae).

Variegatum: Variegado, dícese de la planta, del órgano, etc., que muestra tejidos o partes vegetativas de diversos colores o de diversa constitución (*Codiaeum variegatum*/Euphorbiaceae).

Velutina: Aterciopelado; aludiendo al envés de las hojas y a la superficie de los siconos (*Ficus velutina*/Moraceae).

Venezuelanense: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Venezuela (*Chrysophyllum venezuelanense*/Sapotaceae).

Venosa: Que tiene las venas en resalto, o muy evidentes (Chione venosa/Rubiaceae).

Venusta: Bella, agraciada (*Tillandsia venusta*/Bromeliaceae).

Verbenaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Verbena* L., que según algunos autores tiene su origen en la lengua celta; y otros piensan que el género es síncopa de *veneris vena* (veta de Venus), porque aparentemente la planta era usada con fines mágicos, para avivar el amor que está pronto a extinguirse;.

Verecunda: Modesta, discreta, pudorosa (Pleurothallis verecunda/Orchidaceae).

Vernonia: El nombre del género honra la memoria del botánico y briólogo inglés William Vernon (1666, ó 1667-1715). Fam. Asteraceae.

Verrucosa: Verrugosa(o), aplícase a los órganos en cuya superficie se presentan prominencias a modo de verrugas (*Odontadenia verrucosa*/Apocynaceae).

Verticillata: Que se dispone en verticilos; en filotaxis, se entiende por *verticilo* el conjunto de dos o más filomas, a veces hasta más de cien, que brotan a un mismo nivel del eje caulinar, tanto si se trata de nomofilos, u hojas propiamente dichas, como de hipsofilos, antofilos, etc. (*Hydrocotyle verticillata*/Araliaceae).

Vestita: Vestida, que posee indumento (*Lomariopsis vestita*/Lomariopsidaceae).

Vexillata: Que tiene vexilos (pétalo superior, o posterior, de la corola papilionada, generalmente más grande que los cuatro restantes). (*Vigna vexillata*/Fabaceae.).

Vigna: El nombre del género honra la memoria de Domingo Vigna, botánico italiano del siglo XVII. Fam. Fabaceae.

Vilis: De poco precio, sin valor, despreciable (*Hyptis vilis*/Lamiaceae).

Villana: El nombre del epíteto fue dedicado por L.D. Gómez, a Jaime Villa, quien lo acompañaba cuando recolectarón la planta (*Thelypteris villana*/Thelypteridaceae).

Villosa: Vilosa(o), que tiene tricomas largos (*Razisea villosa*/Acanthaceae).

Villosum: Ver Villosa (Adiantum villosum/Pteridaceae).

Vinasiana: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Juan Viñas, en Turrialba, Cartago (*Peperomia vinasiana*/Piperaceae).

Violaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Viola* L., que es el nombre en latín para la violeta (*Viola odorata* L.).

Violascens: Que es, o llega a ser de color violeta (*Digitaria violascens*/Poaceae).

Virescens: Que llega a ser verde, o que es verdoso (*Pharus virescens*/Poaceae).

Virgatum: Que tiene los brotes esbeltos (*Paspalum virgatum*/Poaceae).

Viridiflorus: Con, o que tiene flores verdes (Sapranthus viridiflorus/Annonaceae).

Virola: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Virola sebifera* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Myristicaceae.

Vismia: Aparentemente el género fue dedicado por Domenico Vandelli a un negociante de Lisboa apellidado De-Visme. Fam. Hypericaceae.

Vitaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género Vitis L. (ver bajo este).

Vitex: El nombre del género se deriva de una palabra latina (probablemente *vieo*, que significa ligar o trenzar) usada por Plinio (aunque otros autores mencionan que fue Dioscórides;) para denominar al "árbol de la castidad" (*Vitex agnus-castus* L.). Según la leyenda, las matronas que guardaban castidad en los sacrificios de Ceres, se acostaban sobre las hojas de dicho árbol, para atenuar las "urgencias de la carne". Fam. Lamiaceae.

Vitifolia: Con hojas parecidas al género *Vitis* L./Vitaceae (*Passiflora vitifolia/*Passifloraceae).

Vitis: El nombre del género es el nombre en latín para la Uva (*Vitis vinifera* L). Fam. Vitaceae.

Vittaria: El nombre del género tiene su origen en la palabra latina *vitta*, que significa venda; aludiendo a la semejanza de las hojas de *Vittaria lineata* (L.) Sm., con una pequeña venda. Fam. Pteridaceae.

Vittatus: Que se parece a una venda, o a una faja (*Pharus vittatus*/Poaceae).

Vochysia: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Vochysia guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Vochysiaceae.

Vochysiaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Vochysia* Aubl. (ver bajo este).

Volubile: Que es voluble; que se vuelve o gira. Dícese de la planta trepadora cuando enroscándose, el tallo da vueltas en torno al soporte (*Solanum volubile*/Solanaceae).

Volubilis: Ver *Volubile* (*Salpichlaena volubilis*/Blechnaceae).

Vouarana: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Vouarana guianensis* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Sapindaceae.

Voyria: El nombre del género tiene su origen en el nombre vernáculo de *Voyria caerulea* Aubl., en La Guayana Francesa. Fam. Gentianaceae.

Vriesea: El nombre del género honra la memoria del botánico holandés Willem Hendrik de Vriese (1806-1862). Fam. Bromeliaceae.

Vueltasana: El nombre del epíteto alude a que la planta es originaria, o se publicó con material procedente de Las Vueltas, en Tucurrique de Turrialba, Cartago (*Peperomia vueltasana*/Piperaceae).

Vulgaris: Que es común, frecuente, ordinario (*Bambusa vulgaris*/Poaceae).

$oldsymbol{W}$

Wagneriana: El nombre del epíteto honra la memoria del recolector de plantas alemán Moritz Friedrich Wagner (1813-1887). Wagner recolectó plantas en Armenia, Ecuador, Irán, Panamá y Rusia (*Heliconia wagneriana*/Heliconiaceae).

Walleriana: El nombre del epíteto honra la memoria del reverendo Horace Waller (1833-1896). Waller recolectó plantas en Mozambique (*Impatiens walleriana*/Balsaminaceae).

Warrea: El nombre del género honra la memoria de Frederick Warre, quien recolectó orquídeas en Brasil, en el año 1829. Fam. Orchidaceae.

Warscewiczianus: Ver Warszewiczia (Synechanthus warscewiczianus/Arecaceae).

Warscewiczii: Ver Warszewiczia (Cryosophila warscewiczii/Arecaceae).

Warszewiczia: El nombre del género honra la memoria del botánico y horticultor polaco Joseph Warszewicz, Ritter von Rawicz (1812-1866). Warszewicz llego a Costa Rica a principios de 1848 por la vía del Río Sarapiquí, y escaló los Volcanes Irazú y Turrialba, en los cuatro meses que estuvo en el país, hizo acopio de 30 cajones de orquídeas y semillas de palmas que posteriormente enviaría a Europa. Fam. Rubiaceae.

Warszewicziana: Ver Warszewiczia (Drymonia warszewicziana/Gesneriaceae).

Watsonii: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector estadounidense Sereno Watson (1826-1892). Watson fue curador del Gray Herbarium en Harvard University, posición que mantuvo hasta su muerte; trabajó en Guatemala y entre sus publicaciones citamos: *Botany of the King Expedition* (1871), *Bibliographical Index to North American Botany* (1878), *Manual of the Botany of the Northern United States* (1890), entre otras (*Mimosa watsonii*/Fabaceae).

Weberocereus: El nombre del género honra la memoria del botánico y médico francés Frédéric Constantin Albert Weber (1830-1903). Se sabe que Weber trabajó en México. Fam. Cactaceae.

Websteri: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico estadounidense Grady Linder Webster (1927-2005). Webster fue un connotado especialista de la familia Euphorbiaceae (*Dalechampia websteri*/Euphorbiaceae).

Wedelii: El nombre del epíteto honra la memoria del recolector de plantas H. Von Wedel, quien trabajó en Panamá aproximadamente entre 1940-1941 (*Dicranopygium wedelii/*Cyclanthaceae).

Weddelliana: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico francés Hugh Algernon Weddell (1819-1877). Weddell recolectó plantas en Bolivia, Brasil y Perú. Entre sus obras están: *Chloris Andina* [1855-1857(-1861)] e *Histoire Naturelle des Quinquinas* (1849?). (*Tovomita weddelliana*/Clusiaceae).

Wendlandii: El nombre del epíteto honra la memoria del horticultor alemán Hermann Wendland (1825-1903). Wendland llego a Costa Rica vía Puntarenas el 9 de Marzo de 1857, y salió por el Valle del Río Sarapiquí en Agosto del mismo año. Wendland tenía interés particular en las monocotiledóneas grandes, como las aráceas, arecáceas y las ciclantáceas; se sabe que en su paso por el país visitó regiones, hasta entonces consideradas inaccesibles. (*Danaea wendlandii*/Marattiaceae).

Werauhia: El nombre del género se deriva del anagrama del nombre del botánico alemán Werner Rauh (1913-2000). Fam. Bromeliaceae.

Wilburii: El nombre del epíteto fue dedicado por Lucinda McDade, al prolífico botánico Robert Lynch Wilbur (1925-). Wilbur por su dedicación y arduo trabajo de campo, ha sido sin duda el responsable de que la Estación Biológica La Selva, tenga una de las flórulas más conocidas y mejor representadas del Neotrópico (*Razisea wilburii*/Araceae).

Wilsonii: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico William M. Wilson (1799-1871). Wilson recolectó esta especie en Jamaica. Entre sus publicaciones están: *Musci Americani* (1841), *Bryologia Britannicae* (1855), y *Musci Britannici* (1866), (*Adiantum wilsonii*/Pteridaceae).

Witheringia: Probablemente el nombre del género honre la memoria del médico y botánico inglés William Withering (1741-1799). Withering fue el primero en descubrir el uso de *Digitalis* L./Scrophulariaceae, para el tratamiento de la hidropesía. Entre sus obras podemos citar: *Botanical Arrangement of all the Vegetables Naturally Growing in Great*

Britain (1776); Botanical Arrangement of British Plants (1792); entre otras. Withering murió luego de mantener una ardua lucha contra la tuberculosis, una de las enfermedades más implacables en su tiempo. Fam. Solanaceae.

Woodsiaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Woodsia* R.Br., que a su vez honra la meoria del botánico y arquitecto inglés Joseph Woods (1776-1864). Woods fue miembro de la Linnaean Society.

Woodsonii: El nombre del epíteto honra la memoria del botánico y recolector de plantas estadounidense Robert Everard Woodson, Jr. (1904-1963). Woodson fue curador del Herbario del Missouri Botanical Garden, un connotado especialista en la familia Apocynaceae, y uno de los autores principales de *Flora of Panama* (*Struthanthus woodsonii*/Loranthaceae).

\boldsymbol{X}

Xanthosoma: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *xantho*- (amarillo), y *soma*, *somatos* (cuerpo); "cuerpo amarillo"; aludiendo al color amarillo presente en los tejidos de los tallos de varias especies. Fam. Araceae.

Xanthostachyum: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *xantho*-(amarillo), *stachyo*, *stachys* (espiga); "con espigas amarillas" (*Piper xanthostachyum*/Piperaceae).

Xerocarpa: El nombre del epíteto se deriva de las palabras griegas *xero-* (seco), y *carpa* (que da frutos); "que da frutos secos" (*Hamelia xerocarpa*/Rubiaceae).

Xiphidium: El nombre del género significa en griego "semejante a una espada"; aludiendo a sus lámina foliares ensiformes. Fam. Haemodoraceae.

Xylopia: El nombre del género significa en griego "leño amargo"; aludiendo al sabor amargo de su madera. Fam. Annonaceae.

Xylosma: El nombre del género se deriva de las palabras griegas *xylo-* (madera), y *osme* (olor); "con madera aromática". Fam. Salicaceae.

\mathbf{Y}

Youngia: Presuntamente el nombre género fue dedicado a dos personajes ingleses: Edward Young (1684-1765) y Thomas Young (1773-1829); poeta y escritor el primero y médico el último. Sin embargo otros autores suponen que el mismo honra a los hermanos Charles, James, y Peter Young, horticultores de Surrey, que vivieron en el siglo XIX. Fam. Asteraceae.

Z

Zamia: El nombre del género tiene aparentemente su origen en la palabra griega *azaniae*, que era un nombre dado por Plinio, para una especie de Pino (*Pinus* L./Pinaceae), cuyos estróbilos se destruían estando aún adheridos al árbol. Fam. Zamiaceae.

Zamiaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género *Zamia* L. (ver bajo este).

Zanonia: El nombre del epíteto corresponde a un género de la familia Cucurbitaceae, publicado con antelación (1753), por Carlos Linneo (*Tradescantia zanonia*/Commelinaceae).

Zanthoxylum: El nombre del género tiene su origen en las palabras griegas xantho-, zantho- (amarillo), y xylon (madera); "con madera amarilla"; aludiendo al color del

xilema, y al pigmento amarillo que se extrae de las raíces de algunas especies. Fam. Rutaceae.

Zapota: El nombre del epíteto tiene su origen en el nombre vernáculo de la planta en Jamaica (*Manilkara zapota*/Sapotaceae).

Zebrina: El nombre del epíteto significa que es rayado, listado, como la Cebra (*Equus spp.*), aludiendo en éste caso a las líneas longitudinales que tienen las hojas de la planta, semejantes a las de este equino; (*Tradescantia zebrina*/Commelinaceae).

Zerumbet: Aparentemente el nombre del epíteto resulta de la latinización del nombre vernáculo persa "zarambad" (*Alpinia zerumbet*/Zingiberaceae).

Zibethinus: El nombre del epíteto alude a que existe cierto parecido o pertenencia al Zibeth (*Viverra zibetha*), que es un mamífero carnívoro y frugívoro que habita en La India y al Sur de China. Se dice que el mismo tiene un perfume semejante al de la civeta o gato de algalia (*Durio zibethinus*/Malvaceae).

Zingiber: El nombre del género se deriva de la latinización del nombre vernáculo hindú "zengibel", o "zingibel". Fam. Zingiberaceae.

Zingiberaceae: El nombre de la familia tiene su origen en el género Zingiber Mill.

Zizanioides: Que se parece al género *Zizania* L. (*Acroceras zizanioides*/Poaceae).

Zygia: El nombre del género según algunos, era el usado por Teofrasto para llamar al Carpino (*Carpinus betulus* L./Betulaceae), y que significaba en griego "yugo", debido a que con su madera construían los mismos. Otros creen que Plinio uso el nombre de *Zygia* para llamar al Acero (*Acer campestre* L./Aceraceae). Y finalmente P. Brown lo emplea para nominar un árbol de América, que tiene poca o ninguna relación con las especies antes mencionadas;. Fam. Fabaceae.