

~~1-E 39-T-S~~

~~(11-P-97)~~

Señor D. Diego Barros A.

BB 11

189-102
83 + 1 plan

MEMORIA I CATALOGO

DE LAS

PLANTAS CULTIVADAS EN EL JARDIN BOTANICO

HASTA

EL 1.^o DE MAYO DE 1884

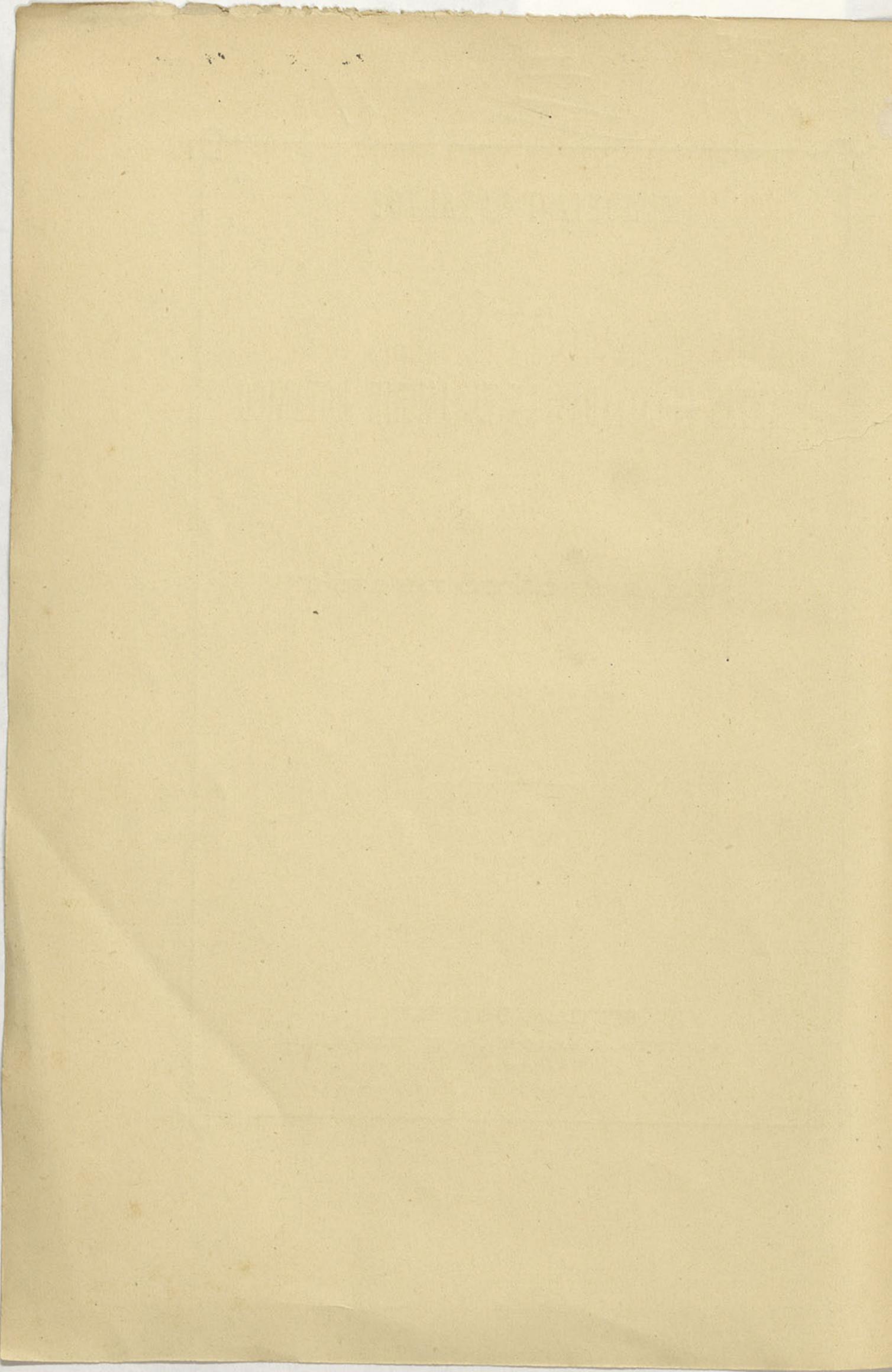
Con un plano.

BIBLIOTECA NACIONAL
BIBLIOTECA AMERICANA
"DIEGO BARROS ARANA"

SANTIAGO DE CHILE

IMPRENTA NACIONAL, MONEDA, 112

1884



~~A.D.L.E. 39 T.S. (Nº 11 p. 9.)~~

9

MEMORIA I CATALOGO

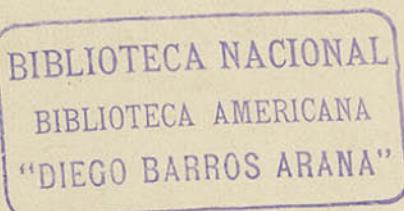
DE LAS

ANEXOS

PLANTAS CULTIVADAS EN EL JARDIN BOTANICO

HASTA

EL 1.^o DE MAYO DE 1884



SANTIAGO DE CHILE

IMPRENTA NACIONAL, MONEDA, 112

—
1884

JARDIN BOTANICO

BIBLIOTECA NACIONAL
BIBLIOTECA AMERICANA
"DIEGO BARROS ARANA"

~~~~~  
*Santiago, mayo 29 de 1884.*

SEÑOR MINISTRO:

La marcha del Jardin Botánico desde el 1.<sup>o</sup> de mayo próximo pasado, fecha en que el Supremo Gobierno me honró con el nombramiento de Director de este establecimiento, hasta ahora ha sido regular i satisfactoria. Se han sembrado todas las semillas que el Jardin ha obtenido de diferentes partes, se han plantado de fijo los arbustos i árboles que estaban bastante desarrollados para ello i se ha procurado arreglar los caminos definitivamente.

El número de especies cultivadas en este período es de 2,196, segun revela el nuevo catálogo que acompaña, que pertenecen a 166 familias, enumerando el primer catálogo del Jardin 153 familias con 1,472 especies; ha habido, pues, un aumento de 13 familias i 724 especies. El aumento seria mayor, si todas las especies mencionadas en el primer catálogo hubieran podido conservarse, pero eso es imposible, pues muchos vejetales no podian soportar el riego con agua corriente, i solo una práctica larga pue-de mostrar cuáles se encuentran en este caso, i deben por consiguiente cultivarse en maceteros.

El arboreto se halla en mui buen estado, casi todas las plantas incorporadas en él han prendido i prosperan; las que han fallado son unas cuantas especies indígenas, que son mui difíciles de cultivar, como casi todas las plantas de Chile; es mucho mas fácil cultivar plantas de cualquiera otra rejion templada que las de aquí, cosa bien conocida aun en Europa en los jardines botánicos, donde las plantas chilenas existen solo en número mui reducido.

La sección sistemática de las plantas perennes i anuales es satisfactoria; aunque unas pocas especies no resistian al agua corriente, éstas no son mui importantes, i han sido reemplazadas por otras de igual interes. La sección de las plantas industriales i alimenticias se ha completado bastante; de plantas medicinales se han cultivado algunas, i esta sección importante se completará este año mas. La sección todavía mas pobre del Jardín es la de las plantas del pais; de éstas se han traído varias veces de los cerros vecinos i de la cordillera, pero pocas han resistido, i habrá que recojer este año de nuevo i repetidas veces, para así completar esta parte de la colección.

Plantas de rejones calientes han podido cultivarse solo algunas, pues el pequeño conservatorio, que existia hasta ahora, no se presta bien para eso, en parte por su estrechez, en parte por haber sido construido mas bien para multiplicacion. El conservatorio, que se construye ahora, suplirá en gran parte esta falta, pues permitirá cultivar representantes característicos de familias tropicales así como plantas medicinales importantes.

El Jardín ya ha entrado en relacion con otros jardines botánicos. Se han remitido semillas chilenas a Lóndres, Berlin, San Petersburgo, i a los señores Haage i Schmidt en Erfurt, i hemos recibido surtidos de semillas de San Petersburgo, Montpellier, Roma, Berlin, Baden-Baden, Portici, Méjico i San Francisco, i tambien hemos recibido semillas de los señores Haage i Schmidt, parte en canje, parte compradas. El señor Luis Kunze obsequió diferentes semillas de California i de las Islas Sandwich, el señor C. Stolp obsequió plantas vivas de la Cordillera de San Fernando, i el señor Carlos Renjifo dió varias plantas chilenas en maceteros i semillas. Para la clase de botánica de la Universidad se mandaron como 50 especies, i a varios particulares se pudieron tambien repartir ejemplares para estudio i herbarios. Este año recibimos catálogos de las semillas recojidas en 1883 de los jardines botánicos de San Petersburgo, Berlin, Braunschweig, Greifswald, Roma, Parma i Montpellier, para escoger las semillas que deseamos obtener en cambio por semillas indígenas; tambien recibimos varios catálogos de semillas de jardines de comercio, pero de estos últimos no podemos hacer uso, atendido el presupuesto limitado i la corta estension de

nuestro Jardin. En breve se hará la distribucion de las semillas del pais recojidas este verano, para aquellos jardines botánicos que hayan mandado algo, o a quienes queremos pedir semillas. Desde 1885 tendremos que mandar a estos jardines un catálogo de las semillas recojidas aquí, i para esto procuraré hacer recojer en otoño cuanta semilla se pueda, tanto aquí como en las diferentes partes de la República.

Entre los muchos vegetales interesantes que posee el Jardin, merecen citarse el Palo de Campeche, Palo del Brasil, Tamarindo, Jenjibre, el Añil, la Asa fétida, el Ruibarbo jenuino, el Acónito, el Alcanforero, el Pistacho o Alfónsigo, el Kaki, el árbol que da el estoraque, el Zumaque, el Fresno de flor, que da el maná, la Acacia que da la goma arábiga, etc.

Las cuestiones, que había sobre el terreno del Jardin Botánico con la Sociedad Nacional de Agricultura han sido completamente allanadas a fines de abril, segun convenio mútuo, en el mismo sentido como ante US. convinieron el señor Director de la Quinta Normal i el Director del Jardin, i el convenio es ventajoso para ámbas partes, quedando ahora los terrenos del Jardin perfectamente separados de aquellos de la Quinta i bien demarcados. El Jardin Botánico cede a la Quinta Normal un retazo al Este i una faja angosta al Norte del invernadero de la Quinta, i recibe en compensacion un retazo al Sur i a continuacion de la sección donde está el arboreto.

El plano adjunto demuestra la disposicion del terreno que ahora forma el Jardin Botánico, quedando sus pertenencias marcadas con líneas oblícuas en los contornos.

El retazo al Sur del Museo está dividido por un camino trasversal en dos mitades; la del Norte está dividida a su vez por dos caminos cruzados en cuatro secciones que contienen cada una quince tablones dirigidos de Norte a Sur, con dos tablones mas al lado del camino de Norte a Sur; los retazos 1, 2, 3 i parte del 4 contienen las plantas perennes distribuidas sistemáticamente, el resto del 4 contiene las plantas anuales, que no pueden cultivarse reveltas con aquéllas. Los dos tablones al lado del camino de Norte a Sur son destinados para rosales i diferentes clases de naranjos, limoneros, etc. Donde ambos caminos se cruzan hai un pequeño montículo de rocas, que en el plano

lleva el número 13, i que está plantado con Cácteas i otras suculentas. La segunda mitad está ocupada por una vasta excavacion, semicircular, destinada en 1875 para una laguna, pero completamente seca; sirve ahora para acacias i otros árboles que se cultivan para sacar de ellos tutores para árboles nuevos, i aquí pienso establecer mas tarde uno o varios estanques para el cultivo de plantas acuáticas; el fondo de la laguna lleva el número 8. Los pedazos 5, 6 i 7, este último una parte rellenada de la laguna, contienen Coníferas, por no prestarse el suelo para otra cosa, pero mas tarde se desocupará el retazo 6 para plantar ahí las Papilonáceas arbóreas. Los tablones 11 i 12 son destinados para las plantas medicinales. El tablon 9 contiene las Amarilédeas, el 10 las Liliáceas, ambos están en el borde de la excavacion, así el agua de riego no puede estagnarse en ellos i dañar las raices i cebollas, aquí estas plantas prosperan bastante bien, no obstante se les riega con agua corriente. Los tablones 14, 15, 16 i 17 se hallan en el declive de la laguna i están plantados de Cacteas i Mesembriantémneas, i algunas plantas, que necesitan cuidados especiales.

El segundo retazo está situado al Este del Museo Nacional i del primero; contiene en los dos tercios del Norte el arboreto; los árboles están dispuestos por familias en tablones de variada forma, separados por caminos ondeados, i en cuanto fué posible se colocaron las familias en tal orden como están relacionadas una con otra; de la explicacion que se halla en el plano puede verse dónde están plantadas. El nuevo conservatorio se construye en esta sección frente al camino principal del primer retazo, por hallarse aquí en igual distancia de las diferentes secciones del Jardin; ocupa todo el ancho de este retazo, i tiene su techo hacia el Norte. En la muralla Sur de él colocaré el galpon que hai en el terreno al Este del invernadero de la Quinta, i que debe quitarse de ahí por haberse cedido éste a la Quinta; así se ahorra una muralla larga, i el galpon quedará en situación cómoda para los trabajos; en su costado Oriental tendrá dos piezas, una para guardar las semillas, etc., la otra para oficina, el resto quedará enteramente abierto i servirá para los diferentes trabajos que deben hacerse bajo techo, i para guardar las herramientas i demás útiles. En seguida vienen dos tablones, número

40, para maceteros, i otros dos, número 41, en que se plantaron los árboles i arbustos de la familia de los Aceres, ya como protección contra el viento Sur, ya para dar sombra a las plantas en macetero. La parte mas austral de este retazo contiene 30 tablones en dos hileras, destinados para las plantas indígenas.

El tercer retazo se halla al Sur i a continuacion del segundo, i es el cedido por la Quinta Normal en cambio de aquel que el Jardin Botánico le dió al pie del invernadero; la primera sección, hacia el Norte, es destinada para las plantas alimenticias, forrajeras e industriales, i la austral recibirá los árboles i arbustos de aquellas familias apétalas que no hallaron cabida en el segundo pedazo.

El último retazo está situado al Este del segundo, entre la muralla divisoria de la Quinta i la gran acequia que corre por este lado; es destinado para depositar ahí guano, leña, maderas, para tierra vegetal, etc., todas cosas que no pueden quedar a la vista del público i que ahí quedarán desapercibidas.

Tal como la distribucion del terreno está hecha ahora, podrá formarse un Jardin Botánico que, aunque de reducidas dimensiones, prestará mui útiles servicios a los estudiantes de medicina i de farmacia, i servirá para la ilustracion de todas las personas que tienen algun interes en las plantas; aun los agricultores podrán ver en él al menos muestras de las plantas interesantes para ellos.

La multiplicacion de las plantas existentes no ha sido mui considerable, porque los trabajos de Instalacion del Jardin demandan todavía demasiado tiempo, como tambien el arreglo definitivo de los caminos. Un trabajo mui improbo, pero indispensable, i que consume una buena porcion de tiempo, es la destrucción de las malezas, que en este terreno son excesivamente abundantes, por haber quedado la tierra mucho tiempo sin cultivo. Para cortar el mal se sembrará este año en el arboreto el suelo entre los árboles con ballica i trébol blanco, así se forma un césped verde, que sofocará las malezas. Las semillas para estas praderas, junto con otras medicinales e industriales, se encargaron a la afamada casa de Haage i Schmidt, i deben llegar pronto.

El Jardin exigió 1,316 días de trabajo de peones, que importaron 854 pesos 21 centavos, variando el jornal en-

tre 60 i 75 centavos segun la estacion i la intelijencia del trabajador, i no podrá reducirse el número de trabajadores, al contrario habrá que aumentarlo por algunos meses, en atencion al trabajo que es orijinado por el cambio de un retazo de terreno con la Quinta Normal i que trae como consecuencia la traslacion de muchas plantas, arreglo de nuevos tablones, etc., como tambien la traslacion del galpon situado al Este del invernadero al pedazo segundo, i al costado Sur del nuevo conservatorio.

El número de trabajadores que se habia creido suficiente para las necesidades del Jardin no alcanza para todos los trabajos que hai ahora, i para hacer cambios considerables en la distribucion del Jardin, i en vista de esto me permito suplicar a US. hacer elevar en el nuevo presupuesto la suma del actual de 540 pesos para pago de peones i de 500 pesos para los demas gastos, a la suma de 1,500 pesos para los gastos en jeneral. Como US. vé, ya se han gastado este año 854 pesos 21 centavos por peones, i el resto para las demas necesidades, i con los aumentos de trabajo que hai, i los costos de la recoleccion de plantas vivas i semillas indíjenas para canjes, que este año deben hacerse mas en grande, la suma de 1,500 pesos no es exagerada, al contrario será necesario proceder con mucha precaucion para hacer con ella todo lo indispensable.

Otra necesidad mui apremiante es la habitacion del jardinero, quien debe vivir en el Jardin, i quien pierde un tiempo precioso en idas i vueltas, si vive afuera, como ahora sucede. Si la Sociedad Nacional de Agricultura quisiera ceder la habitacion que ahora ocupa el jardinero de la Quinta, como he oido decir, seria esta una buena ocasion para llenar este vacío. Esta habitacion está al pie del Jardin Botánico, i con una pequena refaccion, i tapando con ladrillos i enluciendo con cimiento la acequia que pasa por debajo de ella, para evitar las emanaciones perjudiciales a la salud, quedaria trasformada en una regular vivienda.

Es cuanto puedo informar.

Dios guarde a US.

FEDERICO PHILIPPI.

Al señor Ministro de Instrucción Pública,

---

## CATALOGO

DE LAS PLANTAS CULTIVADAS EN EL JARDIN BOTANICO HASTA  
EL 1.<sup>o</sup> DE MAYO DE 1884

---

OBSERVACION.—La letra *a* designa una planta anual, *b* una que vive dos años, *p* una perenne, *l* un arbusto, *arb.* un árbol i *v* una enredadera. El asterisco designa una planta chilena.

### 1. MIMOSEAE (50 esp.)

- Acacia Tourn.  
acuminata Bth. *l* Australia.  
argyrophylla Hook. *l* Australia.  
armata R. Br. *l* Australia  
var. ornithophora  
calamifolia Sweet. *l* Australia.  
coccinea Lk.  
cultriformis Cunn. *l* Australia  
cyanophylla Lindl. *l* Australia.  
dealbata Lk. *arb.* Australia.  
decurrens W. *l* Australia.  
distachya DC. *arb.* Méjico.  
floribunda W. *l* Australia.  
glauea W. *l* América caliente.  
grandis Henfr. *l* Australia.  
ixiophylla Bth. *l* Australia.  
julibrissin W. *l* Oriente.  
juniperina W. *l* Australia.  
leptophylla F. Müll. *l* Australia.  
longifolia W. *l* Australia.  
lophantha Bth. *l* Australia.  
lunata Sieb. *l* Australia.  
Meisneri L. *l* Australia.  
melanoxylon R. Br. *arb.* Australia.  
microbotrya Bth. *l* Australia.  
ovalifolia,

Acacia.

- paradoxa DC. *l* Australia.  
penninervis Sieb. *l* Australia.  
pinifolia Bth *l* Australia.  
pulchella R. Br. *l* Australia.  
retinodes Schldal. *arb.* Australia.  
salicina Lindl. *l* Australia.  
saligna Wendl. *l* Australia.  
Senegal W. *arb.* Africa.  
spinosa hort. *l* Australia.  
striata W. *l* Australia.  
trinerviata Sieb. ? *l* Australia.  
unifolia  
verniciiflua Lodd. *l* Australia.  
verticillata W. *l* Australia.

Albizia Dur.

- californica.

Inga W.

- Feuillei DC. *l arb.* Perú. *Pacai.*  
Harrisii Lindl. *arb.* Perú.

Lagonychium Bieb.

- stephanianum Bieb. *arb.* Persia.

Mimosa L.

- nigricans Lab. *v* Australia.  
pudica L. *a* América austral. *Sensitiva. Vergonzosa.*

Prosopis L.

- juliflora Gris. *arb.* Argentina.  
ñandubei Gris. *arb.* Argentina. *Ñandubei.*  
\* siliquastrum DC. *arb.* Chile. *Algarrobo.*

Vachellia W. & Arn.

- \* Cavenia Mol. *arb.* Chile. *Espino. Caven.*  
farnesiana L. *l* Paises tropicales.

2. CAESALPINIEAE (18 esp.)

Caesalpinia L.

- echinata Lam. *arb.* Brasil. *Palo Brasil.*  
Sappan Lam. *arb.* Indias orientales. *Sappan.*

Cassia L.

- \* Closiana Ph. *l* Chile. *Alcaparra. Quebracho.*  
fistula L. *arb.* Indias orientales, Egipto. *Caña fistula.*  
floribunda Cav. *l* Méjica.  
marylandica L. *arb.* América boreal.  
occidentalis L. *l* América caliente.  
tomentosa Lam. *l* América caliente.

Ceratonia L.

- siliqua L. *arb.* Rejon Mediterránea. *Algarrobo de Castilla.*

Coulteria H. B.

- tinctoria Kth. *l* Perú. *Tara.*

Gleditschia L.

- caspica Desf. *arb.* Rejones del mar Caspio.  
triacantha L. *arb.* América boreal.  
var. inermis.

- Gymnocladus Lam.  
canadensis Lam. arb. América boreal.  
Haematoxylon L.  
campechianum L. arb. América tropical. *Palo Campeche.*  
Parkinsonia L.  
aculeata L. l Arjentina. *Sinasina.*  
Poinciana L.  
Gilliesii Hook. l Arjentina. *Barbon, Mal de ojos.*  
Tamarindus L.  
indica L. arb. Indias orientales. *Tamarindo.*

3. PAPILIONACEAE (127 esp.)

- Abrus L.  
precatorius L. v Indias orientales. *Bejuco de Peonia, Regaliz de las Antillas.*  
Adesmia DC.  
\* arborea Bert. l Chile. *Palhuen, Espinillo.*  
Amorpha L.  
fruticosa L. l América boreal. *Mangle de la Luisiana.*  
Anagyris L.  
foetida L. p Europa austral.  
Anthyllis L.  
barba Jovis L. p Europa austral.  
vulneraria L. p Europa.  
Arachis L.  
hypogaea L. a Guinea. *Maní. Cacahuate. Alfónsigo de tierra.*  
Astragalus L.  
alopecuroides L. p Siberia.  
baeticus L. a Europa austral.  
galegiformis L. p Siberia.  
glyciphyllus L. p Europa.  
monspessulanus L. p Europa austral.  
\* procumbens H. & A. p Chile.  
trifoliatus.  
Baptisia Vent.  
australis R. Br. p Carolina.  
Cajanus DC.  
indicus auct. p India oriental.  
Calophaea Fisch.  
wolgarica Fisch. p Rusia.  
Caragana Lam.  
frutescens DC. l Siberia.  
Cercis L.  
canadensis L. arb. Canadá.  
siliquastrum L. arb. Europa austral. *Ciclamor. Arbol de Judas.*  
Chorizema Lab.  
Hendersoni hort. l Australia.  
Cicer L.  
arietinum L. a Oriente. *Garbanzo.*  
nigrum Del. a Europa austral. *Garbanzo silvestre.*

- Clianthus Sol.  
  puniceus Sol. *l* Nueva Zelandia. *Pico de loro.*  
Colutea Tourn.  
  arborescens L. *l* Europa. *Espanta lobos*  
Coronilla Tourn.  
  emerus L. *l* Europa austral.  
  glauca L. *l* Francia austral. *Coletui, Ruda inglesa.*  
Cytisus L.  
  capitatus Jacq. *l* Europa.  
  infestus.  
  Laburnum L. *arb.* Europa. *Codeso, Ebano falso.*  
  sessilifolius L. *l* Europa austral.  
Daubentonia DC.  
  Tripetiana Poir. *l* Arjentina.  
Desmodium DC.  
  canadense DC. *l* América boreal.  
Dolichus Adans.  
  atropurpureus *p.*  
  lignosus L. *v* India oriental. *Caracolillo de Cádiz. Enredadera.*  
  luteus Swartz. *p* Jamaica.  
  sesquipedalis L. *a* América caliente. *Frejol grande de América.*  
Edwardsia Salisb.  
  \* chilensis Miers. *l* Chile. *Mayu.*  
  \* Macnabiana Grah. *arb.* Chile. *Pelú.*  
  microphylla Salisb. *arb.* Nueva Zelandia.  
Erythrina L.  
  cristagalli L. *l* Brasil.  
  sp.  
Galega Tourn.  
  officinalis L. *p* Europa austral. *Ruda cabruna.*  
  persica Pers. *p* Persia.  
Genista L.  
  candicans L. *l* Europa.  
  ramosissima Poir. *l* Atlas.  
  tinctoria L. *l* Europa. *Hinesta de tintes.*  
Glycyrrhiza Tourn.  
  glabra L. *p* Europa austral. *Orosuz, Palo dulce, Regaliz.*  
  sp.  
Goodia Salisb.  
  erecta.  
Gourliea Gill.  
  \* chilensis Clos. *arb.* Chile. *Chañar.*  
Halimodendron Fisch.  
  argenteum Fisch. *l* Siberia.  
Hardenbergia Bth.  
  monophylla Bth. *l* Australia.  
Hedysarum Jaum.  
  coronarium L. *p* Europa meridional. *Sulla, Heno de España,*  
  sibiricum Poir. *l* Siberia.  
Hosackia Dougl.  
  \* subpinnata Torr. *a* Chile.

- Indigofera L.  
anil L. *l* América equinocial. *Añil de Guatemala.*  
Kennedya Bth.  
coccinea Vent. *v* Australia.  
Lablab Adans.  
vulgaris Savi. *a* India oriental. *Habichuela del Egipto.*  
Lathyrus L.  
latifolius L. *p* Europa austral. *Clarin.*  
odoratus L. *a* Europa austral. *Clarin.*  
\* subandinus Ph. *p* Chile.  
thianschanicus.  
sp.  
Lotus L.  
corniculatus L. *p* Europa.  
jacobaeus L. *p* Isla Santiago.  
sericeus DC. (*Dorycnium villosum*) *l* Europa austral.  
Lupinus L.  
arboreus Sims. *l* Méjico. Todas las especies se llaman  
*Altramuz.*  
elegans HB. *a* Méjico.  
luteus L. *a* España.  
mexicanus Cerv. *l* Méjico.  
\* microcarpus Sims. *a* Chile. *Alberjilla.*  
perennis L. *p* América boreal.  
polyphyllus Lindl. *p* Columbia.  
Medicago L.  
arborea L. *l* Italia, Grecia.  
\* denticulata W. *a* Europa austral, Chile. *Rodajilla, Hualputa.*  
\* lupulina L. *a* Europa, Chile.  
sativa L. *p* España. *Alfalfa.*  
Melilotus Adans.  
\* parviflora Desf. *a* Europa austral, Chile. *Trebol, Trebollo, Trebilllo,*  
Onobrychis. DC.  
erista galli Lam. *a* Europa austral.  
sativa. *p* Europa austral. *Pipirigallo. Esparceta.*  
Ononis L.  
minutissima L. *l* Europa austral.  
Natrix L. *l* Europa austral.  
rotundifolia L. *l* Europa.  
spinosa L. *l* Europa. *Gatuña. Detienebuei.*  
Orobus L.  
atropurpureus Desf. *l* Africa boreal.  
Phaca L.  
\* sp. Las especies del país se llaman *Yerba loca.*  
Phaseolus L.  
Caracalla L. *v* Indias orientales, Brasil, *Caracol.*  
derasas Schrank. *a* Brasil. Da el famoso poroto negro del  
Brasil.  
multiflorus Lam. *v* América caliente. *Judía escarlata.*  
vulgaris L. *a* India oriental. *Frejol, Poroto, Judía,*

*Psoralea* L.

aphylla l Cabo de Buena Esperanza.  
bituminosa L. l Europa austral.  
\* glandulosa L. l Chile. *Culen*.  
palaestina L. l Oriente.

*Robinia* L.

hispida L. arb. América boreal.  
pseudacacia L. arb. América boreal. *Acacia blanca*.  
var. inermis.  
viscosa Vent. arb. América boreal.

*Sarothamnus* Wimm.

scoparius Wimm. l Europa.

*Scorpiurus* L.

sulcatus L. a Rejion mediterránea. *Orugas*.

*Soja* Moench.

hispida Moench. a India oriental.  
ochroleuca.

*Sophora* L.

alopecuroides L. l Asia menor.  
tomentosa L. l India oriental.

*Spartium* L.

junceum L. l Europa austral. *Retamo*.

*Sphaerophysa* DC.

salsola DC. l Dahuria.

*Styphnolobium* Schott.

japonicum L. arb. Japon.

*Sutherlandia* R. Br.

frutescens Br. l Cabo de Buena Esperanza.

*Tetragonolobus* Scop.

purpureus Mönch. a Europa austral.

*Thermopsis* R. Br.

fabacea DC. p Kamtschatka.

lupinoides L. p Siberia.

*Trifolium* L.

hybridum L. a Europa.

incarnatum L. a Europa austral.

pratense L. p Europa. América. *Trébol colorado*.

repens L. p Europa. América. *Trébol blanco*.

rubens L. p Europa.

sp.

*Trigonella* L.

coerulea Ser. a Europa austral.

foenum graecum L. a Europa austral. *Alholva*.

*Ulex* L.

europaeus L. l Europa. *Aliaga. Tojo*.

*Vicia* L.

alba Mönch. a Europa *Alberjilla* como casi todas las especies.

atropurpurea Desf. p Arjel.

faba L. a Oriente *Haba*.

narbonensis L. a Europa austral.

sativa L. a Europa *Arberjilla* cultivada.

Wisteria Nutt.  
chinensis DC. *v* China. *Plumaria, Flor de pluma.*

4. AMYGDALAE (10 esp.)

Amygdalus L.  
communis L. *arb.* Europa austral. *Almendro.*  
nana L. *l fl. pleno.* Tauria.  
persica L. *arb.* Persia. *Melocoton, Durazno.*

Prunus L.  
armeniaca L. *arb.* Oriente. *Albaricoque, Alberchigo, Damasco.*  
avium L. *arb.* Europa. *Cerezo.*  
cerasus L. *arb.* Europa. *Guindo.*  
domestica L. *arb.* Europa. *Ciruelo.*  
laurocerasus L. *arb.* Oriente. *Laurel cerezo, Laurel real.*  
Padus L. *arb.* Europa.  
salicifolia H. B. *arb.* Nueva Granada.

ROSACEAE (48 esp.)

Acaena L.  
\* argentea R. & P. *p* Chile. *Cadillo. Proquin.*  
\* Krausei Ph. *p* Chile. *Cadillo.*  
\* ovalifolia R. & P. *p* Chile. *Cadillo.*  
\* pinnatifida R. & P. *p* Chile. *Pimpinela.*  
\* trifida R. & P. *p* Chile. *Pimpinela.*

Agrimonia L.  
*Eupatorium* L. *p* Europa.

Alchemilla L.  
\* Aphanes Leers. *a* Chile.

Fragaria L.  
\* chilensis Ehrh. *p* Chile. *Frutilla.*  
indica Andr. *p* Nepal.  
vesca L. *p* Europa. *Fresa.*

Geum L.  
atrosanguineum hort. *p.*  
\* chilense Balb. *p* Chile. *Yerba del clavo.*  
urbanum L. *p* Europa.

Kerria DC.  
japonica DC. *l* Japon.

Margyricarpus R. & P.  
\* setosus R. & P. *l* Chile. *Sabinilla.*

Potentilla L.  
\* anserina L. *p* Chile. Europa.  
atrosanguinea Don. *p* Nepal.  
fruticosa L. *l* Europa.  
hybrida Wallr. *p* Sajonia.  
multifida L. *p* Europa.  
reptans L. *p* Europa. *Cinco en rama.*

Poterium L.

Sanguisorba L. *p* Europa. *Pimpinela*, en Chile *Yerba o pasto negro*.

Quillaja Mol.

\* saponaria Mol. *arb.* Chile. *Quillai*.

Rosa L.

alpina L. *l* Europa.

Beggeriana Schrenk. *l* Turquestan.

centifolia L. *l* Macedonia. *Rosal de Roma*.

cinnamomea L. *l* Europa.

gallica L. *l* Europa.

indica L. *l* China.

moschata Mill. Africa boreal. *Mosqueta blanca*.

rubiginosa L. *l* Europa.

spinosissima L. *l* Europa.

tomentosa Smith *l* Europa.

Rubus L.

fruticosus L. *v* Europa. *Zarsa mora*.

Idaeus L. *l* Europa. *Frambuesa*.

rosaefolius Smith. *l* India oriental.

Sanguisorba L.

alpina Bunge *p* Siberia.

media L. *p* Canadá.

Spiraea L.

alba Ehrh. *l* América boreal.

cana W. K. *l* Croatia.

carpinifolia W. *l* Estiria.

chamaedrifolia L. *l* Hungría. *Corona de poeta*.

discolor Pursh. *l* América boreal.

eximia.

filipendula L. *p* Europa.

hypericifolia L. *l* Europa. Asia.

prunifolia Sieb. Zucc. *l* Japon.

Ulmaria L. *l* Europa.

6. CALYCANTHEAE (3 esp.)

Calycanthus L.

floridus L. *l* Carolina. *Calicanto morado*.

macrophyllus Hartw. *l* California. (*occidentalis* Lindl.)

Chimonanthus Lindl.

fragrans Lindl. *l* Japon. *Calicanto de invierno*.

7. POMACEAE (21 esp.)

Cotoneaster Med.

acuminata Lindl. *l* Nepal.

buxifolia Wall. *l* India oriental.

microphylla Wall. *l* Nepal.

vulgaris Lindl. *l* Europa.

Crataegus L.

azarolus L. *arb.* Europa austral.

- glandulosa Ait. *l* América boreal.  
monogyna Jacq. *l* Europa. *Espino majuelo.*  
*Oxyacanta* L. *l* Europa. *Espino majuelo.*  
pyracantha Pers. *l* Europa austral.  
sanguinea Pall. *l* Siberia.  
*Cydonia* Lindl.  
japonica Pers. *arb.* Japon. *Granado de flor.*  
vulgaris Pers. *l* Europa austral. *Membrillo.*  
*Eriobotrya* Lindl.  
japonica Lindl. *arb.* Japon. *Níspero del Japon.*  
*Mespilus* Lindl.  
germanica L. *arb.* Europa. *Níspero comun.*  
*Photinia* Lindl.  
serrulata Lindl. *l* China.  
*Pyrus* Lindl.  
baccata L. *arb.* Siberia.  
cerasifera Tausch. *arb.* Siberia.  
communis L. *arb.* Europa. *Peral.*  
malus L. *arb.* Europa. *Manzano.*  
*Sorbus* L.  
aucuparia Gärtn. *arb.* Europa. *Serbal de los cazadores.*  
domestica L. *arb.* Europa. *Serbal.*

8. MYRTACEAE (30 esp.)

- Callistemon* R. Br.  
lanceolatus DC. *l* Australia. *Protéa.*  
linearifolius DC. *l* Australia.  
salignus DC. *l* Australia.  
*Campomanesia* R. P.  
sp.  
*Eucalyptus* L'Hér.  
amygdalina Lab. *arb.* Tasmania.  
calophylla R. Br. *arb.* Australia.  
colossea.  
globulus Lab. *arb.* Australia. *Gomero azul.*  
macrocarpa Hook. *arb.* Australia.  
marginata Smith. *l* Australia.  
obliqua L'Hér. *arb.* Australia.  
patens Benth. *arb.* Australia.  
pauciflora Sieb. *arb.* Australia. (coriacea A. Cunn.)  
robusta Sm. *arb.* Australia.  
rostrata Schltdl. *arb.* Australia.  
sideroxylon A. Cunn. *arb.* Australia,  
urnigera Hook. f. *arb.* Australia.  
viminalis Labill. *arb.* Australia.  
*Eugenia* L.  
\* apiculata DC. *arb.* Chile. *Arrayan.*  
australis Wendl. *l* Australia.  
\* Chequen DC. *l* Chile. *Arrayan, Chequen.*  
*Fabricia* Gärtn.  
laevigata Gärtn. *l* Australia.

- Melaleuca L.  
hypericifolia Smith. *l* Australia.  
pulchella R. Br. *l* Australia.
- Myrtus L.  
communis L. *l*. *Arrayan de Europa, Mirto.*  
sp.  
sp.
- Psidium L.  
pomiferum L. *l* América caliente. *Guayavo.*  
pyriferum L. *l* América caliente. *Guayavo.*
- Ugni Turcz.  
\* Molinae Turcz. (*Myrtus ugni* Mol.) *l* Chile. *Murta. Murtilla.*

9. GRANATEAE (1 esp.)

- Punica L.  
granatum L. *arb.* Africa boreal. *Granado.*

10. MEGASTOMACAE (1 esp.)

- Heterocentron Hoarn.  
roseum *p* Méjico.

11. LYTHRARIEAE (11 esp.)

- Cuphea R. Br.  
atropurpurea.  
coccinea Jacq. *a* Virjinia.  
miniata Brogn. *l* América austral.  
platycentra Bth. *l* Méjico.  
Roezlii.  
strigulosa H. B. K. *l* América austral.
- Heimia Lk. & Otto.  
salicifolia Lk. *l* Méjico.
- Lagerstroemia L.  
indica L. *arb.* India oriental. *Crespon, en España Júpiter.*
- Lythrum L.  
alatum Pursh. *l* América boreal.  
\* Hyssopifolium L. *a* Europa, Chile. *Yerba del Toro en España.*
- Salicaria L. *l* Europa.

12. ONAGRARIEAE (18 esp.)

- Clarkia Pursh.  
elegans Dougl *a* América boreal.  
pulchella Pursh *a* Tejas.
- Epilobium L.  
albiflorum.  
\* tetragonum L. *p* Europa, Chile.

Fuchsia L.

- corymbiflora Ruiz Pav. *l* Perú.  
fulgens Moç. *l* Méjico.  
\* magellanica Lam. *l* Magallanes. *Chilco*.  
procumbens R. Cunn. *l* Nueva Zelandia.  
\* rosea R. P. *l* Valparaíso.

Gaura L.

- Drummondii Steud *p* Tejas.

Godetia Spach.

sp.

Oenothera L.

- \* acaulis Cav. *p* Chile. *Calahuala, Ródalan, Colsilla*.  
\* Berteriana Spach. *b* Chile. *Don Diego de la noche, Metrun*.  
biennis L. *b* América boreal.  
missouriensis Sims. *b* América boreal.  
muricata L. *b* Canadá.  
\* propinqua Spach. *b* Chile. *Don Diego de la noche, Metrun*.  
\* stricta Ledeb. *b* Chile. *Don Diego de la noche, Metrun*.

13. HALORAGEAE (2 esp.)

Gunnera L.

- \* scabra R. P. *p* Chile. *Pangue*, el peciolo se llama *nalca*.

Cercodía Muir.

- erecta Murr. *l* Nueva Zelandia.

14. PHILADELPHAE (4 esp.)

Deutzia Thnbg.

- gracilis Thnbg. *l* Japon. *Jazmin de novia*.  
seabra Thnbg. *l* Japon. *Jazmin de novia*.

Philadelphus L.

- coronarius L. *l* Europa austral. *Jazmin de Siberia*.  
grandiflorus W. *l* América boreal.

15. TROPAEOLEAE (8 esp.)

Tropaeolum L.

- aduncum Smith. *v* Perú, Méjico. *Canarios*.  
\* azureum Miers. *v* Chile. *Pajarito azul*.  
\* brachyceras Hook. *v* Chile.  
\* ciliatum R. & P. *v* Chile.  
Lobbianum Hook. *l* Columbia.  
majus L. *a* Perú. *Mastuerzo, Capuchina*.  
\* sessilifolium Endl. *p* Chile.  
\* tricolorum Sweet. *v* Chile. *Pajarito*.

16. BALSAMINEAE (1 esp.)

Impatiens L.

- balsamina L. *a* Hindostan. *Miramelindro*.

BIBLIOTECA NACIONAL  
BIBLIOTECA AMERICANA  
“DIEGO BARROS ARANA”

17. OXALIDÆ (10 esp.)

Oxalis L.

- \* adenophylla Gill. *p* Cordillera de Chile. *Vinagrillo* como todas las Oxalis.
- \* arenaria Bert. *p* Chile.
- \* carnosa Mol. *p* Chile.
- \* corniculata L. *p* Chile. Europa.
- \* lobata Sims. *p* Chile. *Flor de la perdiz.*
- purpurea Jacq. *p* Méjico.
- \* rosea Jacq. *a* Chile.
- \* squamata Zuce. *p* Chile.
- \* tuberosa Mol. *p* Chile ? *Oca.*
- \* sp. Ovalle.

18. LINEÆ (8 esp.)

Linum L.

- \* aquilinum Mol. *l* Chile. *Retamilla, Nancu-lahuén.*
- arboreum L. *l* Creta.
- catharticum L. *a* Europa.
- grandiflorum Desf. *p* Argel.
- perenne L. *p* Europa.
- \* selaginoides Lam. *p* Chile.
- trigynum Roxb. *l* India oriental.
- usitatissimum L. *a* Oriente. *Lino.*

19. GERANIACEÆ (23 esp.)

Erodium L'Hér.

- \* cicutarium W. *a* Europa. Chile. *Alfilerillo.*
- Manescavi Coss. *p* Pireneos.
- \* moschatum W. *a* Europa. Chile. *Alfilerillo.*

Geranium L.

- \* ciliatum Ph. *p* Chile.
- \* corecore Steud. *p* Chile.
- macrorhizum L. *p* Europa austral.
- \* Ochsenii Ph. *p* Chile.
- perenne Mill. (*pyrenaicum* L.) *p* Europa austral.
- \* Robertianum L. *a* Europa. Chile. *Yerba de S. Roberto.*
- sanguineum L. *p* Europa.

Pelargonium L'Hér.

- graveolens Ait. *p* Cabo de Buena Esperanza.
- Heritieri Jacq. *p* Cabo de Buena Esperanza.
- inquinans Ait. *p* Isla Santa Elena.
- lateriflorum Hér. *l* Cabo de Buena Esperanza.
- odoratissimum Ait. *p* Cabo de Buena Esperanza. *Malva de olor.*
- peltatum Ait. *l* Cabo de Buena Esperanza.
- quercifolium Ait. *l* Cabo de Buena Esperanza.
- Radula Ait. *l* Cabo de Buena Esperanza.
- var. rosea. *Malva rosa.*

*santiculaefolium* W. ? *l* Cabo de Buena Esperanza. (*Geranium hederaefolium*.)  
*tomentosum* Jacq. *p* Cabo de Buena Esperanza.  
*triste* Ait. *p* Cabo de Buena Esperanza.  
*zonale* W. *l* Cabo de Buena Esperanza. *Cardenal.*

20. VIVIANIACEAE (1 esp.)

*Viviania* Cav.  
\* *crenata* Hook. *l* Chile. *Oreganillo.*

21. ZYGOPHYLLEAE (2 esp.)

*Melianthus* L.  
    *major* *l* Cabo de Buena Esperanza. *Flor de miel.*  
*Zygophyllum* L.  
    *fabago* L. *p* Oriente.

22. RUTACEAE. (3 esp.)

*Dictamnus* L.  
    *fraxinella* Pers. *l* Europa.  
*Ruta* L.  
    \* *braetcosa* DC. *l* Europa austral. Chile. *Ruda.*  
    *graveolens* L. *l* Europa austral. *Ruda.*

23. DIOSMEAE (1 esp.)

*Diosma* L.  
    *ericoides* L. *l* Cabo de Buena Esperanza.

24. XANTHOXYLEAE (3 esp.)

*Ailanthus* Desf.  
    *glandulosa* Desf. *arb.* China. *Arbol del cielo, Barniz del Japon.*  
*Ptelea* L.  
    *trifoliata* L. *l* América boreal.  
*Xanthoxylon* Aut.  
    *Bungei* Planch. *arb.* China.

25. CONNARACEAE (1 esp.)

*Cneorum* L.  
    *tricoccum* L. *l* Europa austral.

26. ANACARDIACEAE (8 esp.)

*Litrea* Miers.  
    \* *Molle* Gay. *arb.* Chile. *Molle.*  
*Pistacia* L.  
    *lentiscus* *l* Europa austral. *Almáeiga.*  
    *vera* L. *arb.* Siria. *Alfónsigo.*

Rhus L.

- coriaria L. *l* Europa austral. *Zumaque*.  
cotinus L. *l* Hungría. *Fustete, Arbol de las pelucas*.  
toxicodendron L. *l* América boreal. *Zumaque venenoso*.  
typhina L. *l* América boreal.

Schinus L.

- Molle L. *arb.* Perú. *Molle*, en Chile *Pimientero*.

27. JUGLANDEAE (7 esp.)

Carya Nutt.

- alba Nutt. *arb.* América boreal. *Hickory*.  
olivaeformis Nutt. *arb.* América boreal. *Pacana de las Antillas*.

Juglans L.

- boliviensis DC. *arb.* Bolivia (*i* o variedad de *J. nigra*)  
nigra L. *arb.* América boreal.  
regia L. *arb.* Oriente. *Nogal*.  
*sp.*

Platycarya Sieb. Zucc.

- japonica Zucc. (*Fortunea chinensis* Lindl.) *arb.* China i  
Japon.

28. EUPHORBIACEAE (21 esp.)

Avellanita Ph.

- \* Bustilloi Ph. *l* Chile. *Nogal del monte, Avellanito*.

Buxus L.

- semperfirens L. *l* Europa, Oriente. *Boj*.

Colliguaya Mol.

- \* odorifera Mol. *Colliguai*.

- \* sp. *l* Chile.

Euphorbia L.

- balsamifera Ait. *l* Canarias.

- canariensis L. *l* Canarias.

- falcata L. *a* Europa austral.

- \* Lathyris L. *p* Europa, Chile. *Tártago, Contraray*.

- \* Peplus L. *a* Europa, Chile. *Albahaca francesa*.

- polygonifolia L. *a* Europa austral.

- pyracantha.

- Regis Jubae Webb. *l* Islas Canarias.

- splendens Boj. *l* Madagascar.

Jatropha L.

- janipha L. *l* América austral.

- Manihot L. *l* América austral. *Yuca amarga*.

Ricinus L.

- \* communis L. *l* India oriental, Chile. *Higuerilla, Higuera infernal, Palma Cristi*. —

- sanguineus hort. *l* Java.

- spectabilis Blum. *l* Java.

Stillingia L.

- sebifera Gardn. *arb.* China.

Xylophylla L.  
angustifolia Sw. *l* Jamaica.  
latifolia L. *l* Indias occidentales.

29. RHAMNEAE (10 esp.)

Ceanothus L.  
americanus L. *l* Norte América.  
papillosus Torr. *l* California.  
Colletia Comm.  
\* crenata Clos. *l* Chile. *Chacai*.  
\* ulicina Gill & Hook. *l* Chile.  
Colubrina Brogn.  
asiatica Brogn. *l* India oriental.  
Paliurus Adans.  
aculeatus Lam. *l* Italia. *Paliuro. Espina de Cristo*.  
Phylica L.  
ericoides L. *l* Cabo de Buena Esperanza.  
Rhamnus L.  
alaternus L. *l* Europa austral. *Aladierno, Coscollina*.  
frangula L. *l* Europa. *Arraclar*.  
glandulosa Ait. *l* Islas Canarias.

30. CELASTRINEAE (4 esp.)

Evonymus L.  
europaeus L. *l* Europa.  
japonicus Thunbg. *l* Japon.  
radicans.  
Maitenus Mol.  
\* boaria Mol. *arb.* Chile. *Maiten*.

31. STAPYLAEACEAE (1 esp.)

Staphylea L.  
pinnata L. *l* Europa austral.

32. PITTOPOREAE (6 esp.)

Pittosporum Sol.  
coriaceum Ait. *l* Madera.  
Enderi Reg. *l* Australia.  
eugenioides A. Cunn. *l* Nova Zelandia.  
Tobira Ait. *l* China.  
undulatum And. *l* Islas Canarias.  
Sollya Lindl.  
heterophylla Lindl. *l* Australia.

33. POLYGALAE (2 esp.)

Polygala L.  
grandiflora Lodd. *l* Cabo de Buena Esperanza.  
myrtifolia L. *l* Cabo de Buena Esperanza.

34. SAPINDACEAE (4 esp.)

- Bridgesia Bert.  
\* incisaefolia Bert. *l* Chile. *Rumpiata*  
Cardiospermum L.  
Halicacabum L. *a* India oriental.  
Koelreuteria Laxm.  
paniculata Laxm. *l* China.  
Sapindus L.  
marginatus W. *l* América boreal.

35. HIPPOCASTANEAE (3 esp.)

- Aesculus L.  
hippocastanum L. *arb.* India oriental. *Castaño caballuno o de Indias.*  
Pavia Moench.  
rubra Lam. *arb.* América del Norte.  
californica Nutt *arb.* California.

36. MALPIGHIACEAE (2 esp.)

- Coriaria L.  
myrtifolia L. *l* Europa austral. *Roldon. Ruldo.*  
\* ruscifolia Feuill. *l* Chile. *Ceu. Deu. Mata ratonaz.*

37. ACERINEAE (8 esp.)

- Acer L.  
campestre L. *arb.* Europa. *Arce como todas las especies.*  
Ginnala Rupr. *l* Tartaria.  
platanoides L. *arb.* Europa.  
pseudoplatanus L. *arb.* Europa.  
saccharinum L. *arb.* América boreal. *Arce azucarado.*  
Semenowii Herd. *l* Turquestan.  
Negundo Moench.  
fraxinifolium Nutt. *arb.* América boreal.  
var. fol. variegatis.

38. MELIACEAE (1 esp.)

- Melia L.  
azedarach L. *arb.* Siria, India. *Arbol del paraíso. Cinamomo de Castilla.*

39. AURANTIACEAE (9 esp.)

- Citrus L.  
aurantium *arb.* Asia. *Naranjo.*  
chinensis hort.  
limonum. Riss. *arb.* Asia. *Limonero.*  
medica L. *arb.* Asia. *Limonero.*  
myrtifolia *l* India,

3 especies sin clasificar i varias variedades.  
Murraya. Kön.  
exotica L. l China.

40. TAMARISCINAE (1 esp.)

Tamarix L.  
gallica L. arb. Europa austral. Tarai. Taraje.

41. HYPERICINEAE (6 esp.)

Hypericum L.  
andros aenum L. l Francia. Castellar. Toda buena.  
calycinum L. l Irlanda. Francia.  
\* chilense Gay p Chile.  
hireinum L. l España.  
montanum L. p Europa.  
perforatum L. p Europa.

42. TERNSTROEMIACEAE (2 esp.)

Aristotelia L'Hér.  
\* Maqui L'Hér. l Chile. Maqui.  
Camelia L.  
japónica L. l Japon. Camelia.

43. TILIACEAE (6 esp.)

Crinodendron Hook.  
\* Hookerianum Gay. l Chile austral. Polizon. Chaquihue.  
Grewia L.  
didyma Roxb. l India oriental.  
Sparmannia Thunb.  
africana L. l Cabo de buena esperanza.  
Tilia L.  
europea L. arb. Europa. Tilo.  
argentea Dec. arb. Hungría.  
Tricuspidaria R. et P.  
\* dependens R. et. P. arb. Chile. Patagua.

44. STERCULIACEAE (5 esp.)

Brachychiton R. Br.  
populneum Horsf. i Benn. arb. Australia.  
Chorisia H. B. Kth.  
insignis H. B. Kth. arb. América caliente. Ceibo.  
Sterculia L.  
platanifolia L. arb. China. Parasol de la China.  
urens Roxb. arb. India oriental.  
sp.

45. MALVACEAE (34. esp.)

Abutilon Adans.

Darwini Hook. *l* Brasil.

megapotamicum St. Hil. *l* Rio grande, Brasil.

\* Ochsenii Ph. *l* Valdivia.

striatum Dicks. *l* Brasil.

venosum Paxt. *l* Brasil.

sp.

Althaea L.

ficifolia Cav. *p* Siberia.

officinalis L. *p* Europa. *Malva visco verdadero.*

rosea L. *p* Europa. *Malva real.*

Anoda Cav.

\* populifolia Ph. *a* Chile.

Gossypium L.

arboreum L. *l* India oriental. *Algodonero.*

Hibiscus L.

africanus Mill. *a* Africa (vesicarius Cav.)

rosa sinensis L. *l* China. *Rosa de la China, Gumamila de Filipinas.*

syriacus L. *l* Siria.

tiliaceus L. *l* India oriental.

Trionum L. *a* Europa austral. *Flor de las once.*

sp.

Kitaibelia W.

vitifolia W. *l* Slavonia.

Lagunaria DC.

Pattersoni Don. *l* Isla Norfolk.

Lavatera L.

alba Medic. trimestris L. *a* Europa austral.

arborea L. *b* Europa austral. *Malva arborea.*

thuringiaca L. *a* Europa media.

triloba L. *l* España.

sp.

Malva L.

crispa L. *a* Macedonia. *Malva crespa.*

mauritiana L. *a* Europa austral.

\* niceensis All. *a* Europa austral Chile. *Malva.*

Malvaviscus Adans.

arboreus Cav. *l* América austral.

Modiola Moench.

\* caroliniana Moench. *a* Chile. *Pila-pila.*

Palava Moench.

flexuosa Cav. *p* Méjico.

Pavonia Cav.

hastata Cav. *l* Brasil.

Sida L.

mollis Sweet. *l* Perú.

Napaea Cav. *p* Virjinia.

spinosa L. *a* India oriental.

46. PHYTOLACCACEAE (5 esp.)

Ercilla A. Juss.

\* volubilis Adr. Juss. *v. Chile Voquitraro.*

Phytolacca L.

decandra L. *p* América del Norte. *Carmin.*

dioica L. *arb.* Arjentina. *Ombú.*

esculenta hort.

Rivina L.

humilis L. *l* América equinocial.

47. CARYOPHYLLEAE (38 esp.)

Agrostemma L.

cölirosa L. *a* Oriente. *Rosa del cielo.*

coronaria E. *p* Italia.

githago L. *a* Europa media *Neguillon.*

Arenaria L.

graminifolia Schrad. *p* Cáucaso.

serpyllifolia L. *a* Europa.

Cerastium L.

Biebersteini DC. *p* Tauria.

\* vulgatum L. *a* Europa, Chile.

Dianthus L.

arenarius L. *p* Europa.

barbatus L. *p* Europa. *Minutisa, ciento en rama.*

caesius Smith. *p* Europa.

caryophyllus L. *p* Europa. *Clavel, clavel de onza.*

chinensis L. *b* China. *Clavel de la China, Punce'a.*

plumarius L. *p* Europa.

superbus L. *p* Europa.

Gypsophila L.

paniculata L. *p* Europa, Siberia. *Jabonera.*

saxifraga L. *p* Europa (*Tunica saxifraga Scop.*)

Lychnis L.

alpina L. *p* Alpes de Europa.

chalconica L. *p* Asia menor. *Escarapela, Cruz de Ma'ta.*

dioica L. *p* Europa *Jabonera blanca.*

diurna Sitbh. *p* Europa.

fulgens Fisch. *p* Siberia.

Haageana Lem. *p* Siberia.

viscaria L. *p* Europa.

Paronychia Adans.

\* chilensis DC. *p* Chile.

Sagina L.

\* apetala L. *a* Europa. Chile.

Saponaria L.

calabrica Guss. *p* Italia.

officinalis L. *p* Europa. *Jabonera officinal.*

Silene L.

armeria L. *a* Europa meridional. *Juliana falsa. Papamoscas.*

compacta Hornm. *p* Transilvania.

- conoidea L. *a* Europa.  
didymacea hort?  
graminifolia Otth. *p* Alpes.  
inflata Smith. *p* Europa.  
nutans L. *p* Europa.  
orientalis Mill. *a* Oriente.  
pendula L. *a* Europa austral.  
Wolgawiensis an wolgensis Spr?  
Stellaria L.  
\* media L. *a* Europa etc. *Quilloi-quilloi*, *Pamplina de canarios*.

48. PORTULACACEAE (4 esp.)

- Calandrinia H. B.  
\* discolor Schrad. *p* Chile. *Renilla*. *Pata de guanaco*.  
\* umbellata DC. *p* Chile.  
Portulaca L.  
grandiflora Camb. *a* República Arjentina.  
\* oleracea L; *a* Planta cosmopolita. *Verdolaga*.

49. MESEMBRYANTHEMEAE (16 esp.)

- Mesembryanthemum L.  
acinaciforme L. *p* Cabo de buena esperanza.  
barbatum L. *p* Cabo de buena esperanza.  
\* chilense Mol. *p* Chile. *Doca*.  
coccineum Haw. *p* Cabo de buena esperanza.  
cordifolium L. *p* Cabo de buena esperanza.  
crystallinum L. *a* Islas Canarias. *Escarcha*.  
edule L. *p* Cabo de buena esperanza.  
fulgidum hort. *l* *Relámpago*.  
glaucum L. *l* Cabo de buena esperanza.  
incurvum Haw. *l* Cabo de buena esperanza.  
lingueaeforme Haw. *l* Cabo de buena esperanza.  
5 especies sin nombre.

50. CACTEAE (54 esp.)

- Cereus Haw.  
\* chilensis Mol. *l* Chile. *Quisco*.  
flagelliformis Mill. *l* América caliente.  
Jamacaru Salm. *l* Brasil.  
Landbecki Ph. *l* Mendoza.  
nigripilis Ph. *l* Carrizal.  
peruvianus Tabern. *l* Perú.  
polychaetus auct, *l*.  
serpentinus Lag. *l* Méjico.  
speciosissimus DC. *l* Méjico.  
triangularis Haw. *l* Méjico.  
uranus auct.

Echinocactus Link. etc. Otto. Todas las especies se llaman  
*Quisquito*.

- \* curvispinus Colla. *l* Chile.
- cylindraceus an cylindricus Swate?
- paucispinus auct. *l*.
- setispinus auct. *l*.
- 4 especies sin nombre.

Echinopsis Zucc.

- Eyriesii Turp. *l* República Arjentina.
- turbinata Pfr. *l*.

Epiphyllum Pfr.

- phyllanthoides Haw. *l* América tropical
- splendidum Paxt. *l* América tropical.
- truncatum Haw. *l* Brasil.

Eriosyce Ph.

- \* Sandillon Ph. *l* Chile. *Sandillon*.

Eulychnia Ph.

- \* breviflora P. *l* Aconcagua.
- \* castanea Ph. *l* Aconcagua.
- \* eburnea (Cereus) Salm. *l* Coquimbo. *Copao*.

Malacocarpus Salm. D.

- erinaceus.

Mamillaria Haw.

- amoena hort.
- centricirra Lem. *l* Méjico.
- densa Lk. & Otto.
- foveolata Mhlnpfrdt. *l* Méjico.
- Guilleminiana L. *l* Méjico.
- Hartwegi hort.
- magnimamma Haw. *l* Méjico.

Opuntia Mill.

- diamantina. *l* Mendoza.
- Ficus indica Mill. *l* América caliente.
- fulvispina Salm. *l* América austral.
- macrophylla hort.
- \* Poeppigii Otto. *l* Chile. *Maihuén, Flor de guanaco*.
- Rafinesquiana. *l* América borcal.
- Segethi Ph. *l*.
- tuna Mill. *l* Quito. Méjico. *Tuna*.
- sp. peruviana. *l* *Airampo*.
- 4 sp. sin nombre.

Pereskia Mill.

- aculeata Plum. *l* India occidental
- grandifolia Haw. *l* Brasil.

Pilocereus Lem.

- Curtisi hors. *l*.
- polyptichus hort. *l*.
- ipumar? *l*.

51. BEGONIACEAE (15 esp.)

Begonia.

- boliviensis A. DC. *p* Bolivia.

coccinea Hook. *l* Brasil.  
discolor Ait. *p* China.  
echinosepala.  
Fröbeli DC. *p* América.  
fuchsoides Hook. *l* Nueva Granada.  
heracleifolia Cham. a Schtdl. *l* Méjico.  
longipes Hook. *l* Méjico.  
maculata Raddi. *l* Brasil.  
multiflora Bth. *l* Nueva Granada.  
nitida Ait. *p* Jamaica.  
rex Putzeys. *p* Assam.  
ricinifolia A. Dietr. *p* Brasil.  
semperflorens Link & Otto. *p* Méjico.  
vitifolia Schott. *l* Brasil.

52. CUCURBITACEAE (24 esp.)

Bryonia L.

dioica Jacq. *v* Europa. *Nuez*.

Citrullus Neck.

coccygnthis Schrad. *p* Europa austral. Africa. *Coloquintida*.  
vulgaris Schrad. *a* Africa. *Sandía*.  
wolgawiensis.

Cucumis L.

anguria L. *a* América caliente.  
Dudaim L. *a* Asia i Africa *Melon de olor*.  
flexuosus L. *a* Asia i Africa.  
melo L. *a* Asia i Africa tropical. *Melon*.  
perennis E. James. *p* América boreal.  
sativus L. *a* India oriental. *Pepino*.

Cucurbita L.

macropus o *macrocarpus* Wender?  
maxima Duch. *a* Asia meridional. *Zapallo*.  
melanosperma A. Br. *a* Asia meridional. *Zapallo*.  
melopepo L. *a* Asia meridional. *Zapallo*.  
pepo L. *a* Asia meridional. *Zapallo*.  
perennis A. Gr. *p* América boreal. *La misma cosa como  
Cucumis perennis?*  
verrucosa L. *a* Asia meridional. *Zapallo*.

Cyclanthera Schrad.

pedata Schrad. *a?* América caliente.  
*b. edulis* Gaud.

Ecballium A. Rich.

Elaterium A. Rich. *p* Europa austral. *Melon del reuma*.

Lagenaria Ser.

*gigantea* hort.  
*vulgaris* Ser. *p* Africa i Asia tropical. *Calabazo*.

Luffa Tourn.

*acutangula* Roxb. *v* Asia tropical.

Momordica Tourn.

Charantia L. *v* Rejones tropicales.

53. PAPAYACEAE (4 esp.)

- Carica L.  
hastata hort.  
papaya L. arb. América tropical. *Papayo* verdadero.  
Vasconcellea St. Hil.  
\* chilensis Planch. l Chile. *Palo gordo. Monte gordo.*  
sp. arb. Papayo de olor.

54. PASSIFLOREAE (10 esp.)

- Passiflora L.  
bifasciata hort.  
coerulea L. v Brasil. *Pasionaria.*  
edulis Sims. v *Granadilla.*  
elata-quizas alata H. B. K. de las Indias occidentales.  
incarnata L. v América meridional.  
picturata Ker. v Brasil.  
rubra L. v India occidental.  
Tacsonia Juss.  
mollissima H. B. Nueva Granada.  
\* pinnatistipula Juss. v Chile.  
van Volxemi.

55. BIXACEAE (5 esp.)

- Azara R. etc. P.  
\* integrifolia R. etc. P. arb. Chile. *Corolen.*  
\* lanceolata Hook. f. l Chile. *Aromo de Castilla.*  
\* microphylla Hook. f. l Chile. *Chin-chin.*  
\* serrata R. etc. P. l Chile. *Corolen, Aromo.*  
Bixa L.  
Orellana L. l América caliente. *Achiote, Rucu.*

56. FRANKENIACEAE (1 esp.)

- Frankenia L.  
\* Berteroana Gay. l Chile. *Yerba del salitre.*

57. VIOLARIEAE (7 esp.)

- Viola L.  
cornuta L. p Europa.  
\* dumetorum Ph. l Chile.  
luteola *Viola lutea* Sm. Europa?  
odorata L. p Europa. *Violeta.*  
pedata L. p América boreal.  
pinnata L. p Alpes de Europa.  
tricolor L. a Europa. *Pensamiento. Trinitaria.*

58. CISTINEAE (11 esp.)

- Cistus* L. En España se llaman todas las especies *Jara*.  
albidus L. *l* Rejon mediterránea.  
canariensis Jacq. *l* Islas Canarias.  
hirsutus Lam. *l* España.  
incanus Sib. *l* Grecia.  
ladaniferus L. *l* España i Francia.  
laurifolius L. *l* España i Francia.  
salviaefolius L. *l* Europa austral.  
undulatus LK. *l* España.  
*Helianthemum* Mill.  
appenninum Mill. *l* Europa. *Jarrilla* como las demás especies.  
graudiflorum Dec. *l* Europa.  
lavandulacfolium Pers. *l* Rejon mediterránea.

59. DATISCEAE (1 esp.)

- Datisca* L.  
cannabina L. *l* Creta.

60. RESEDACEAE (6 esp.)

- Caylusea* St. Hil.  
abyssinica Fresen. *p* Abesinia.  
canescens Fresen. *p* Egipto.  
*Reseda* L.  
alba L. *a* Europa austral.  
fruticulosa L. *l* Europa austral.  
luteola L. *a* Europa. *Gualda*.  
odorata L. *a* Africa boreal. *Resedá*.

61. CAPPARIDEAE (2 esp.)

- Capparis* L.  
rupestris Sib. *l* Europa austral. *Alcaparro*.  
spinosa L. *l* Europa austral. *Alcaparrero*.

62. CRUCIFERAE (45 esp.)

- Aethionema* R. Br.  
coridifolia Dec. *p* Líbano.  
*Alyssum* L.  
maritimum Lam. *p* Europa austral. *Nevada*.  
saxatile L. *p* Rusia.  
*Arabis* L.  
albida Steven. *p* Alpes.  
alpina L. *p* Alpes.  
bellidifolia L. *p* Europa.  
turrita L. *b* Europa.

- Aubrietia Adans.  
altaica hort.  
graeca DC. *p* Grecia.  
Barbaraea R. Br.  
praecox R. Br. *p* Europa.  
vulgaris R. Br. *p* Europa.
- Brassica L.  
\* campestris L. *a* Europa. Chile. *Yuyo*.  
\* nigra Koch. *a* Europa. Chile. *Mostaza negra*.  
oleracea L. *p* Europa. *Berza. Col. Repollo*.
- Bunias L.  
orientalis L. *p* Europa.
- Capsella Moench.  
\* bursa pastoris Moench. *a* Chile. Europa. *Mastuerzo. Pan i Quesillo*.
- Cheiranthus L.  
cheiri L. *p* Europa. *Alelú*.  
scoparius Brouss. *l* Teneriffa.
- Cochlearia L.  
armoracia L. *p* Europa. *Rábano caballuno o rusticano*.  
officinalis L. *a* Europa boreal.
- Crambe L.  
amara hort. *p* Tauria.  
aspera Bbrst. *p* Tauria.  
maritima L. *p* Europa. *Col marina*.
- Hesperis L.  
Matronalis L. *p* Europa.  
tristis L. *p* Europa.
- Iberis L.  
amara L. *a* Europa.  
pinnata L. *a* Europa.  
sempervirens L. *p* Creta. Italia.  
umbellata. L. *a* Europa austral.
- Isatis L.  
\* tinctoria L. *b* Europa. Chile. *Pastel. Glasto*.
- Lepidium L.  
\* bipinnatifidum Desv. *a* Chile.  
draba L. *a* Europa.  
sativum L. *a* Persia. *Mastuerzo verdadero*.
- Lunaria L.  
biennis Moench. *b* Europa. *Moneda del papa*.
- Matthiola R. Br.  
arborescens Schrank. *l* Creta.  
incana R. Br. *b, p* Rejion mediterránea. *Alelú morado*.
- Raphanus L.  
caudatus L. *a* Java. China.  
\* sativus L. *a, b* Europa. *Rábano*.  
var. oleiferus.
- Schizopetalum Hook.  
\* Walkeri Hook. *p* Chile.
- Senebiera Poir.  
\* pinnatifida DC. *a* Chile.

- Sinapis L.  
alba L. *a* Europa. *Mostaza blanca.*  
Sisymbrium Tourn.  
\* officinale Scop. *a* Europa Chile. En Chile *Pata de leon,*  
en España *Faramugo, Yerba de los cantores.*  
polyceratum L. *a* Europa austral.  
\* Sophia L. *a* Europa. Chile. *Ajenjo serifio. Arnacho.*

63. PAPAVERACEAE (19 esp.)

- Adlumia Raf,  
cirrhosa Raf. *b* América boreal.  
Argemone L.  
\* grandiflora Sweet. *a* Méjico. Chile. *Cardo blanco.*  
\* mexicana L. *a* Méjico. Chile. *Cardo blanco.*  
Bocconia L.  
frutescens L. *l* Perú, Méjico. *Gauchilli. Palo amarillo de*  
Méjico.  
Chelidonium L.  
majus L. *p* Europa. *Celidonia.*  
Corydalis Vent.  
nobilis Pers. *p* Siberia.  
Dicentra Borkh.  
formosa DC. *p* América boreal. *Flor de corazon.*  
Eschscholtzia Cham.  
californica Cham. *a* California. *Dedal de oro.*  
Fumaria L.  
\* media Lois. *a* Europa. Chile. *Fumaria. Flor de la cilebra.*  
Glaucium Gaertn.  
flavum Crantz. *p* Europa media.  
luteum Sm. *p* Europa. *Adormidera marítima.*  
Macleya R. Br.  
cordata R. Br. *p* China boreal.  
Papaver L.  
alpinum L. *p* Alpes.  
bracteatum Lindl. *p* Siberia.  
caucasicum Bib. *a* Iberia. Cáucaso.  
orientale L. *a* Oriente.  
pilosum Sib. *p* Grecia.  
Rhoes L. *a* Europa. *Amapola.*  
somniferum L. *a* Oriente. *Adormidera.*

64. BERBERIDEAE (10 esp.)

- Berberis L.  
\* actinacantha Mart. *l* Chile.  
\* brachyacantha Ph. *l* Chile.  
\* buxifolia Lam. *l* Chile. *Calafate.*  
\* chilensis Gill. *l* Chile.  
\* congestiflora Gay. *l* Valdivia.  
\* Darwini Hook. *l* Chile. *Michai. Palo amarillo*  
*heteropoda Schrenk l Turquestan.*

Berberis.

\* integrifolia Ph. *l* Nahuelbuta.  
*vulgaris* L. *l* Europa. *Agracejo*.

Mahonia Nutt.

*aquifolium* Pursch. *l* California.

65. RANUNCULACEAE (54 esp.)

Aconitum L.

*lycoctonum* L. *p* Europa. *Matalobos*.  
*Napellus* L. *p* Europa. *Matalobos*.  
*vernus*.

Anemone L.

*coronaria* L. *p* Europa austral. *Arémula*.  
\* *multifida* Poir. *p* Magallanes.  
*pensylvanica* L. *p* Pensilvania.  
*pratensis* With. *p* Europa.  
*pulsatilla* Sturm. *p* Europa.  
*virginiana* L. *p* América

Aquilegia L.

*atropurpurea* W. *p* Siberia.  
*Burgeriana* Sieb & Zucc. *p* Japon.  
*chrysanthia* A. Gray. *p* América boreal.  
*fragrans* Bth. *p* India oriental.  
*leptoceras* Fisch. & Mey. *p* Dauria.  
*pyrenaica* Dec. *p* Pireneos.  
*Skinneri* Hook. *p* Guatemala.  
\* *vulgaris* L. *p* Europa. *Campanilla*, en España *Aguileña*,  
*Pelícanos*, *Mantoreal*.

Ceratocephalus Moench.

*falcatus* L. *a* Europa.

Clematis L.

*crispa* L. *v* América boreal.  
*diversifolia* DC. *v* América boreal.  
*flammula* L. *v* Europa austral.  
*integrifolia* L. *v* Europa austral.  
*pubescens* Hügel. *v* Australia.  
*vitalba* L. *v* Europa. *Yerba de los pordioseros*.  
*viticella* L. *v* Europa.

Delphinium L.

*Ajacis* L. *a* Europa. *Espuela de caballero*.  
*asarifolium*.

Caspari.

*cheilanthes* Fisch. *p* Siberia.  
*elatum* L. *p* Siberia.  
*formosum* hort. *p* Cáucaso.  
*grandiflorum* L. *p* Siberia.  
*hybridum* Stephan. *p* Hungría.  
Roezli.

*Staphysagria* L. *a* Europa austral. *Albarraz*.

Helleborus L.

*foetidus* L. *p* Europa austral.  
*purpurascens* W. & K. *p* Hungría.  
*viridis* L. *p* Europa.

- Nigella L.  
  damascena L. *a.* Europa austral. *Ajenuz de Jardin.*  
  sativa L. *a* Europa austral. *Neguilla.*
- Paeonia L.  
  anomala L. *p* Siberia.  
  Moutan Sims. *l* China. Japon. *Peonia arborca.*  
  officinalis Retz. *p* Europa.  
  triternata Pall. Dauria.
- Ranunculus L.  
  abortivus L. *p* América boreal.  
  \* apüfolius Pers. *p* Chile.  
  asiaticus L. *p* Europa meridional. *Marimoña.*  
  \* micranthus Bert. *p* Chile.  
  illyricus L. *p* Austria.  
  philonotis Retz. *a* Europa.  
  \* repens L. fl. pl. *p* Europa. Chile. *Boton de oro.*
- Thalictrum L.  
  foetidum L. *p* Europa.  
  majus L. *p* Europa.
- Trollius L.  
  altaicus C. A. Meyer. *p* Siberia.

66. MAGNOLIACEAE (9 esp.)

- Drimys Forst.  
  \* Winteri Forst. *arb.* Chile. *Canelo.*
- Liriodendron L.  
  tulipifera L. *arb.* América boreal. *Tulipero.*
- Magnolia L.  
  fuscata Andr. *l* China.  
  glaucia L. *l* América boreal.  
  grandiflora L. *arb.* *Magnolia.* *Laurel-tulipan.*  
  macrophylla Mchx. *l* América boreal.  
  Noberti hort,  
  pumila Andr. *l* Java. China.  
  tripetala L. *l* América boreal.

67. ANONACEAE (1 esp.)

- Anona L.  
  Cherimolia L. *arb.* Perú. *Chirimoyo.*

68. LARDIZABALEAE (3 esp.)

- Akebia Dec.  
  quinata Dec. *v* Japonia.
- Boquila Dene.  
  \* trifoliata Dene. *v* Chile. *Pilpilvoqui, Voqui blanco.*
- Lardizabala R. & P.  
  \* biternata R. & P. *v* Chile. *Coguil, Voqui colli.*

69. MENISPERMACEAE (3 esp.)

- Cocculus DC.  
carolinus L. *l* Carolina.  
Menispermum L.  
canadense L. *l* Canadá.  
laurifolium Roxb. Ind. orient. (Cocculus l. DC.)

70. RIBESIACEAE (8 esp.)

- Ribes L.  
aureum Pursh. *l* América boreal.  
Grossularia L. *l* Europa. *Grosella espinuda*.  
\* integrifolium Ph. *l* Nahuelbuta.  
\* punctatum R. & P. *l* Chile. *Parrilla* como las demás especies de Chile.  
rubrum L. *l* Europa. *Grosella*.  
sanguineum Pursh. *l* América boreal.  
\* valdivianum Ph. *l* Valdivia.  
\* villosum Gay. *l* Chile.

71. SAXIFRAGEAE (16 esp.)

- Caldcluvia Don.  
\* paniculata Don. *arb.* Valdivia. *Tiaca*.  
Escallonia Mutis.  
\* Berteriana DC. *l* Chile. *Corontillo*.  
\* macrantha H. & A. *l* Chile. *Sietecamisa colorada*.  
\* revoluta Pers. *arb.* Chile. *Sietecamisa*.  
\* rubra Pers. *l* Chile. *Sietecamisa colorada*.  
Heuchera L.  
americana L. *p* América boreal.  
Hoteia Morr. & Dene.  
japonica Morr. & Dene. *l* Japon.  
Hydrangea L.  
hortensia DC. *l* China. Japon.  
quercifolia Bartr. *l* Florida.  
Saxifraga L.  
Aizoon L. *p* Alpes.  
crassifolia L. *p* Siberia.  
caespitosa L. *p* Europa.  
Hueti Boiss *a* Asia menor.  
rotundifolia Geners. *l* Hungría.  
sarmentosa L. *p* China. Japon.

72. FRANCOACEAE (1 esp.)

- Francoa Cav.  
\* appendiculata Cav. *p* Chile. *Llaupangue*.

73. CRASSULACEAE (23 esp.)

- Bryophyllum Salisb.  
  calycinum Salisb. *p* Molucas.  
Cotyledon L.  
  orbiculatus L. *l* Cabo de buena esperanza.  
  Semenovii.  
Crassula L.  
  coccinea Haw. *p* Cabo de buena esperanza.  
  decussata?  
  tetragona L. *l* Cabo de buena esperanza.  
Echeveria DC.  
  coccinea DC. *l* Méjico.  
  glauca.  
  metallica.  
  pulverulenta Nutt.  
  scaphiphylla.  
Rochea DC.  
  falcata DC. *l* Cabo de buena esperanza. *Mirla* o *Hermosa*  
  en España  
Sedum L.  
  Aizoon L. *l* Siberia.  
  Alberti Reg. *p* Turkestan.  
  fabaria Koch.  
  hispanicum L. *p* Europa austral.  
  magellense Tenore. *a* Italia.  
  purpurascens hort.  
  semperfivum Ledeb. *p* Iberia.  
  Sieboldii Sweet. *p* Japon.  
  Telephium L. *p* Europa. *Faba crása*. *Yerba callera*.  
Sempervivum L.  
  arboreum L. *l* Islas Canarias. *Siempreviva arborea*.  
  tectorum L. *p* Europa media. *Siempreviva mayor*.

74. CORNEAE (4 esp.)

- Aucuba L.  
  japonica Thnbg *l* Japon.  
  latifolia. *l* Japon.  
Cornus L.  
  mascula L. *l* Europa. *Cormejo*.  
  sanguinea L. *l* Europa.

75. AMPELIDEAE (7 esp.)

- Cissus L.  
  argyrophylla.  
  discolor Bl. *v* Java.  
  quinquefolia Desf. *v* América boreal.  
  Sieboldii L. *l* Java.  
  \* striata R. & P. *v* Chile. *Voqui negro*.

Vitis L.

- labrusca L. *v* América boreal.  
vinifera L. *v* Asia menor. *Parra, Vid.*

76. ARALIACEAE (8 esp.)

Aralia L.

- japonica Sieb. & Zucc. *l* Japon.  
\* laetevirens Gay. *arb.* Valdivia. *Sahuco falso o del diablo.*  
racemosa L. *l* América boreal.  
spinosa L. *l* América boreal.  
umbraculifera hort. *l*

Hedera L.

- Helix L. *v* Europa. *Yedra.*  
var. laciniata.  
var. latifolia.

77. UMBELLIFERAE (39 esp.)

Anethum L.

- graveolens L. *a* Europa. *Eneldo.*

Angelica L.

- archangelica. L. *p* Europa.

Anthriscus Pers.

- cerefolium Hoffm. *a* Europa. *Perifollo.*

Apium L.

- \* chilense Hook. *p* Chile.

- graveolens L. *p* Europa. *Apio.*

Asteriscium Cham. & Schldl.

- \* chilense Schldl. *p* Chile. *Anisillo.*

Bowlesia R. & P.

- \* tenera Spr. *a* Chile.

Bubon L.

- gummiferum L. *p* Africa austral.

Bupleurum L.

- fruticosum L. *l* Europa austral.

Carum L.

- Carvi L. *b* Europa. *Alecaravea.*

Conium L.

- \* maculatum L. *p* Europa. Chile. *Cicuta*, en España *Cañahueja.*

Daucus L.

- \* australis DC. *a* Chile.

- Carota L. *b* Europa. *Zanahoria.*

Didiscus DC.

- coeruleus Hook. *a* Australia.

Diposis DC.

- \* bulbocastanum DC. *p* Chile.

Echinophora L.

- spinosa L. *p* Rejon mediterránea.

- Eryngium L.  
dichotomum Desf. *p* Oriente.  
giganteum Biberst. *p* Armenia.  
macrocalyx *p* China.  
pandanifolium Cham. & Schtdl. *p* Brasil.  
\* paniculatum Lar. *p* Chile. *Cardoncillo. Chupalla.*  
planum L. *p* Europa austral.
- Ferula L.  
Asa foetida L. *p* Persia.  
communis L. *p* Italia meridional. *Cañaheja.*  
gigantea Hornm. *p*
- Foeniculum Adans.  
\* officinale All. *p* Europa austral. Chile. *Hinojo.*
- Heracleum L.  
eminens.  
giganteum Fisch. *p* Cáucaso.  
palmatifidum = palmatilobum DC? *p*.  
persicum.
- Levisticum Koch.  
officinale Koch. *p* Europa. *Apio de montaña.*
- Ligusticum L.  
\* panul Bert. *p* Chile. *Panul.*
- Myrrhis Scop.  
\* odorata Scop. *p* Europa. Chile.
- Pastinaca L.  
sativa L. Europa. *Chirivia.*
- Petroselinum Hoffm.  
sativum Hoffm. *b* Europa. *Perejil.*
- Sanicula Tourn.  
\* liberta Cham. & Schldl. *p* Chile *Pata de leon.*
- Sium L.  
Sisarum L. *p* Asia oriental. *Chirivia tudesca.*
- Tordylium.  
appulum L. *a* Italia austral.
- Torilis Spr.  
\* nodosa Gaertn. *a* Europa. Chile.

78. ERICACEAE (4 esp.)

- Arbutus L.  
Unedo L. *l* Italia, España. *Madroño.*
- Erica L.  
arborea L. *arb.* Europa austral. *Urce, Dinada.*
- Rhododendron L.  
arborescens Sm. *l* Nepal.  
ponticum L. *l* Asia menor.

79. STYRACEAE (2 esp.)

- Halesia L.  
tetrapetala L. *l* Carolina.
- Styrax Tourn.  
officinalis L. *arb.* Asia. Grecia.

80. EBENACEAE (3 esp.)

Diospyros L.

Kaki L. f. *arb.* Japon.

Lotus L. *arb.* Europa austral.

virginiana L. *arb.* Virginia. *Placaminero, Guayacana de Virginia.*

81. SAPOTACEAE (3 esp.)

Bumelia Sw.

tenax W. *l* Carolina.

Lucuma Juss.

obovata Kth. *arb.* Perú. *Lúcumo.*

\* valparadisea Mol. *arb.* Chile. *Palo colorado.*

82. MYRSINEAE (2 esp.)

Ardisia Sw.

crenata hort. *l* India oriental.

latifolia hort (laurifolia DC.) *l* Antillas.

83. PRIMULACEAE (10 esp.)

Anagallis L.

arvensis L. *a* Europa. *Muraje.*

grandiflora Andr. *p* Cerdeña. Marruecos.

Cyclamen L

grandiflorum. *Ar'anita, pan de puerco* como las demás especies.

hederaefolium Ait. *p* Europa austral.

persicum Mill. *p* Grecia.

Lysimachia L

atropurpurea L. *b* Asia menor.

Primula L.

auricula L. *p* Alpes. *Oreja de oso.*

elatior L. *p* Europa media. *Oreja de oso, Primavera, Yerba de S. Pablo.*

sinensis Lindl. *p* China.

Samolus L.

\* latifolius DC. *a* Chile.

84. PEDALINEAE (2 esp.)

Martynia L.

odorata hort. *a*

proboscidea Glox. *a* América boreal. *Trompa de Elefante.*

85. GESNERACEAE (7 esp.)

Achimenes Br.

grandiflora Dec. *p* Méjico.

- Columnea L.  
Schiedeana Schltdl. *p* Méjico.  
Gesneria L.  
albiflora.  
splendens.  
Gloxinia L'Hér.  
caulescens Lindl. *p* América caliente.  
maculata L'Hér. *p* América caliente.  
Trevirana W.  
coccinea Pers. *p* Jamaica.

86. BIGNONACEAE (12 esp.)

- Bignonia L.  
fraxinifolia Spr. ? *l* América austral.  
speciosa Hook *v* Buenos Aires.  
venusta Ker. *v* Brasil.  
2 sp.  
Catalpa Juss.  
bignonioides Wall. *arb.* Carolina.  
Eccremocarpus R. & P.  
\* scaber R. & P. *v* Chile. *Chupa-Chupa*.  
Jacaranda Juss.  
mimosaeifolia Don. *arb.* Brasil.  
Tecoma Juss.  
capensis Don. *v* Cabo de buena esperanza.  
fulva Don. *l* Perú. *Cluvé* de los peruanos.  
jasminoides Don. *v* Australia.  
radicans Juss. *l* América boreal. *Jazmin de Virjinia*.

87. ACANTHACEAE (20 esp.)

- Acanthus L.  
candelabrum.  
longifolius Poir. *p* India oriental.  
spinosus L. *p* Europa austral. *Branea ursina espinuda*.  
Adhatoda Nees.  
vasica Nees. *l* India oriental.  
Arrhostoxylum Nees.  
pedunculosum Nees. *p* Chile.  
Campylobotrys.  
sp.  
Eranthemum L.  
nervosum R. Br. *l* India oriental.  
pulchellum.  
verrucosum.  
Fittonia Coëm.  
Verschaffeltii Coëm (Gymnostachyum) *p* Ecuador.  
Hexacentris Nees.  
mysorensis.  
Justicia Nees.  
carnea (Cyrtanthera magnífica  $\beta$  minor, aut C. Pohliana).  
Ebolium L. *l* India oriental.

- Libonia Koch ?  
  floribunda C. Koch. *l* Brasil.  
  grandis.  
Meyenia Nees.  
  erecta.  
Pachystachys Nees.  
  coccinea Nees. *l* Nueva Granada.  
Ruellia L.  
  sp.  
Thunbergia L.  
  alata Boy. *v* Zanzibar. Assam.

88. SCROPHULARINEAE (54 esp.)

- Alonsoa R. & P.  
  \* incisaefolia R. & P. *p* Chile. *Flor del soldado.*  
  Wallisi.  
  Warsewiczi Reg. *p* Perú.  
Antirrhinum L.  
  Asarina L. *p* Italia.  
  majus L. *p* Europa. *Cartucho, boquilla de dragon, morro de lobo.*  
Browallia L.  
  demissa L. *a* América austral. *Botanera de Carácas.*  
Brunfelsia L.  
  Hopeana Bth. *l* Brasil. *Diamelo azul.* (*Franciscea uniflora*).  
Calceolaria L.  
  \* alba R. & P. *l* Chile.  
  \* arachnoidea Grah. *p* Chile. *Relbun de Cordillera.*  
  hybrida hort. *p*  
  \* integrifolia Murr. *l* Chile. *Topa-topa, Arganita, Capachito como las demás.*  
  \* nudicaulis Bth. *l* Chile.  
  \* pratensis Ph. *p* Valdivia.  
Chelone L.  
  barbata Cav. *p* América.  
Collinsia L.  
  bicolor Bth. *a* California.  
Digitalis L.  
  aurea Lindl. *p* Grecia.  
  gloxiniæflora hort.  
  purpurea L. *p* Europa. *Dedalera, Gualdaperro.*  
Linaria Adans.  
  genistaefolia Mill. *p* Europa media.  
  triphylla W. *a* Europa.  
  vulgaris Mill. *p* Europa.  
Lophospermum Don.  
  scandens Don. *v* Méjico.  
Maurandia Jacq.  
  Barkleyena Lindl *v* Méjico.

Mimulus L.

\* cupreus hort. angl. *p* Chile.  
\* luteus L. *p* Chile. *Placa, Berro.*  
moschatus Dougl. *p* Columbia (Am. bor.)  
Tilingi Reg. *p* California.

Paulownia Sieb. & Zucc.

imperialis Sieb. & Zucc. *arb.* Japon.

Pentstemon Hér.

campanulatus W. *p* Méjico.  
Cobaea Nutt. *p* Tejas,  
Digitalis Nutt. *p* América boreal.

Russelia Jacq.

juncea Zucc. *l* Méjico.

Salpiglossis R. & P.

\* sinuata R. & P. *a* Chile.

Sanchezia P. & P.

nobilis Hook. *l* Perú.

Schizanthus R. & P.

\* Grahamii Hook. *a* Chile. *Pajarito.*

\* pinnatus R. & P. *a* Chile. *Pajarito.*

Serophularia L.

chlrysantha.

lateriflora.

nodosa L. *p* Europa.

Torenia L.

asiatica L. *p* India oriental.

Verbascum L.

Blattaria? L. *p* Europa. *Polillera.*

phlomoides L. *p* Europa.

phoeniceum L. *p* Europa. Siberia.

speciosum Schrad. *p* Europa austral.

Thapsus L. *p* Europa. *Yerba del paño*, en España *Gordolobo.*

virgatum With. *a* Europa (*blattarioides* Lam.  $\beta$ )

Veronica L.

Buxbaumi L. *a* Europa.

Lindleyana Wall. *l* Nepal. (*Picrorhiza* Lindl. Royle).

longifolia L. *p* Europa media.

officinalis L. *p* Europa. Asia.

\* peregrina L. *a* América.

salicifolia Forst. *l* Nueva Zelandia.

speciosa Hook. *l* Nueva Zelandia.

spicata L. *p* Europa.

89. SOLANACEAE (65 esp.)

Acnistus Schott.

arborescens Schltld. *l* Antillas.

Atropa L.

Belladonna L. *p* Europa. *Beladona.*

Brugmannsia Pers.

bicolor Pers. *l* Perú. *Floripondio encarnado.*

suaveolens W. (*Datura arborea*). *l* Perú. *Floripondio.*

- Capsicum L.  
bicolor Jacq. *p*  
dulce hort. *a Ají dulce.*  
limense Ph. *a Ají limenso.*  
longum DC. *a India oriental? Ají comun, pimiento largo.*  
pendulum W. *a América caliente. Pimiento malagetta del Brasil.*  
pubescens R. & P. *p Perú. Pimiento bravo. Corot uchu.*
- Cestrum L.  
aurantiacum L. *l Guatemala.*  
\* parqui L'Hér. *l Chile. Palqui.*
- Cyphomandra Mart.  
betacea Dun. *l Méjico. Tomate de la Paz.*
- Datura L.  
fastuosa L. *a India orientalis.*  
ferox L. *a China.*  
gigantea.  
quercifolia H. B. K. *a Méjico.*  
\* Stramonium L. *a Europa etc. Chamico, en España Higuera loca.*  
Tatula L. *a Europa meridional. Niungue de Carúcas.*  
Wrighti Reg. *a. p California.*
- Fabiana R. & P.  
\* biflora Clos. *l Chile. Pichi.*
- Habrothamnus Schlecht.  
corymbosus Endl. *l Méjico.*  
elegans Brogn. *l Méjico.*
- Hyoscyamus L.  
albus L. *a Europa austral. Beleno blanco.*  
niger L. *a Europa. Beleno.*
- Iochroma Bth.  
tubulosum Bth. *l América meridional.*
- Lycium L.  
afrum L. *l Africa boreal.*  
\* chilense Miers. *l Chile.*  
europaeum L. *l Europa austral.*  
latifolium.
- Lycopersicum Mill.  
esculentum Mill. *a América austral. Tomate.*  
pomiiforme.  
pyriforme Dun. *a América austral.*  
pubescens Ph. *a Perú.*
- Nicandra Adans.  
physalodes Gaertn. *a Perú Capulí cimarron.*
- Nicotiana L.  
\* acuminata Grah. *a Chile. Tabaco cimarron.*  
fragrans Bernh. *a?*  
glauca Grah. *arb. República Árjentina. Balan-balan.*  
rustica L. *a América.*  
tabacum L. *a América. Tabaco común.*
- Nierembergia R. & P.  
fruticosa hort. *l Buenos Aires. An N. linifolia Miers?*

- Petunia Juss.  
nyctagineiflora Juss. *a, p* República Arjentina.
- Physalis L.  
alkekengi L. *p* Europa. *Vejiga de perro.*  
macrocarpa.  
pubescens R. & P. *p* Perú. *Capulí.*
- Solanum L.  
acanthocarpum.  
coccineum Jacq. *l* India occidental.  
dulcamara L. *l* Europa media. *Dulcamara.*  
esculentum Dun. *a* Asia i Africa tropical. *Berenjena.*  
Gilo Raddi. *a?* Brasil.  
jasminoides Paxt. *v* Brasil.  
laciniatum Ait. *l* Australia.  
luctuosum.  
marginatum L. A. *l* Africa tropical.  
nicotianaefolium Lag. *p*  
Pseudocapsicum L. *l*. Madera.  
pyracanthum Lam. *l* Madagascar.  
xanthocarpum Schrad. *a* Africa.  
sodomaeum L. *p* Europa austral.  
\* tuberosum L. *p* Chile. *Papa comun.* (La planta silvestre).  
utile Klotzsch. *p* Méjico.  
verbascifolium L. *l* América austral.  
warsewiczioides.
- Vestia W.  
\* lycioides W. *p* Chile. *Huévil.*
- Withania Pauquy.  
somnifera Dun. *l* Rejon mediterránea.

90. NOLANACEAE (1 esp.)

- Nolana L.  
\* prostrata L. f. *p* Chile.

91. HYDROLEACEAE (1 esp.)

- Wigandia H. B. K.  
caracasana H. B. Kth. *l* Carácas.

92. HYDROPHYLLEAE (2 esp.)

- Phacelia Mehx.  
\* circinata Jacq. *p* Una gran parte de América.  
Whitavia Hook.  
grandiflora Hook. California..

93. POLEMONIACEAE (9 esp.)

- Cantua Juss.  
bicolor Lem. *l* Bolivia.  
dependens Pers. (buxifolia Lam.) *l* Perú.

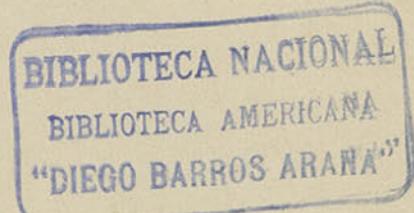
- Cobaea Cav.  
  scandens Cav. *v* Méjico.  
Collomia Nutt.  
  \* coccinea Bth. *a* Chile.  
Gilia R. & P.  
  tricolor Bth. *a* California.  
Leptosipton Bth.  
  hybridus hort. Vilm. *a* (híbrida)  
Phlox L.  
  decussata Lyon (acuminata Pursch). *p* Carolina.  
  Drummondi Hook. *p* Tejas.  
Polemonium L.  
  coeruleum L. *p* Siberia. *Valeriana azul o griega.*

94. CONVOLVULACEAE (6 esp.)

- Convolvulus L.  
  \* arvensis L. *p* Europa. Chile. *Correjuela. Albool* en España.  
  tricolor L. *a* Europa austral.  
Ipomoea L.  
  mexicana auct. *v* Méjico.  
  splendens Don. *v* Guinea.  
  superba Colla. *a* Perú.  
Quamoclit Moench.  
  coccinea Moench. *a* América austral.

95. BORRAGINEAE (17 esp.)

- Anchusa L.  
  capensis Thnbg. *p* Cabo de buena esperanza.  
  italica Retz. *p* Europa austral.  
  officinalis L. *p* Europa.  
Borago L.  
  \* officinalis L. *a* Europa. Chile. *Borraja.*  
Cynoglossum L.  
  cheirifolium L. *p* Europa austral.  
  \* molle Ph. *p* Chile.  
  officinale L. *p* Europa. *Lengua de perro, Viniebla.*  
Echium L.  
  fastuosum Jacq. *l* Islas Canarias.  
  rubrum Jacq. *a* Austria.  
Heliotriopium L.  
  peruvianum L. *l* Perú. *Heliotropio, Vainilla.*  
Lithospermum L.  
  officinale L. *a* Europa. *Mijo del sol, Granos de amor.*  
Myosotis L.  
  dissitiflora hort. (alpestris var.)  
  sylvatica Hoffm. *p* Europa. *No me olvides.*  
Onosma L.  
  stellulata W. & K. *p* Hungría.



Syphutum L.

officinale L. *p* Europa. *Consuelda mayor.*  
aspernum Sims. *p* Cáucaso.

Tournefortia. L.

heliotropoides Hook. *p* Buenos Aires.

96. CORDIACEAE (1 esp.)

Cordia Plum.

\* decandra H. & Arn. *arb.* Chile boreal. *Carbon.*

97. MYOPORINEAE (1 esp.)

Myoporum Banks.

acuminatum R. Br. *l* Australia.

98. GLOBULARINEAE (1 esp.)

Globularia L.

trichosantha Fisch. & Mey. *p* Asia menor.

99. VERBENACEAE (18 esp.)

Citharexylon L.

\* cyanocarpum H. & A. *l* Chile. *Espino blanco, Arrayan macho, Repu.*

Clerodendron L.

fragans Ait. fl. pl. *l* Japon. China. *Volkameria.*  
sp.

Duranta L.

Plumieri L. *arb.* Antillas.

Lantana L.

cammara L. *l* Brasil. *Camara, Maestrante.*

mixta L. *l* India oriental.

nivea Vent. *l* Antillas.

Sellowiana Link. & Otto. *l* Montevideo.

Lippia L.

\* canescens Bth. *p* Chile.

citriodora L. *l* Perú. *Cedron, Yerba Luisa.*

Priva Adans.

\* laevis Juss. *p* Chile. *Papilla.*

Verbena L.

Aubletia L. *b* Carolina.

\* bonariensis L. *a* Valdivia.

chamaedrifolia L. *p* República Arjentina. *Verbena.*

\* corymbosa R. & P. *p* Chile austral.

\* erinoides Lam. *p* Chile. *Sandialahuen, Yerla del in-*  
*cordio.*

\* hispida Gill. & Hook. *a* Chile.

hybrida hort.

Vitex L.

agnuscastus L. *l* Europa austral. *Sauzgatillo, pimientillo.*

100. LABIATAE (62 esp.)

- Cedronella Moench.  
    l Islas Canarias.
- Coleus Lour.  
    Blumei Bth. *p* Java.  
    Huberi Reg. *p* Abesinia.
- Dodartia L.  
    orientalis L. *p* Cáucaso.
- Dracocephalum L.  
    moldavica L. *a* Siberia.  
    nutans L. *p* Siberia.  
    peregrinum L. *p* Siberia.  
    Ruischiana L. *p* Europa. Asia.
- Gardoquia R. & P.  
    \* Gilliesi Grah. *l* Chile. *Oreganillo*.  
    \* multiflora R. & P. *l* Chile austral.
- Hyssopus L.  
    officinalis L. *p* Europa. Siberia. *Isopo*.
- Lallemandia Fisch. & Mey.  
    iberica Fisch. & Mey. *a* Asia menor.
- Lavandula L.  
    dentata L. *l* Europa austral. *Alhucema rizala*.  
    multifida L. *l* España.  
    Spica L. *l* Europa austral. *Espliego*. *Alhucema*.  
    Stoechas L. *l* Europa austral.
- Leonotis R. Br.  
    leonurus R. Br. *l* Cabo de buena esperanza.
- Leonurus L.  
    Cardiaca L. *p* Europa.  
    lanatus Pers. *p* Siberia.
- Marrubium L.  
    \* vulgare L. *p* Europa. Chile. *Toronjil cuyano*. *Yerba negra*. En España *Marrubio vulgar*.
- Melissa L.  
    \* officinalis L. *p* Europa austral. Chile. *Toronjil*.
- Mentha L.  
    \* citrata Ehrh. *p* Europa. Chile. *Bergamota*.  
    \* piperita L. *p* Europa. Chile. *Yerba buena*.
- Moluccella L.  
    \* laevis L. *a* Siria. Ahora espontánea en Chile.
- Monarda L.  
    aristata Nutt. *p* América boreal.  
    fistulosa? L. *p* Canadá.
- Nepeta L.  
    nuda L. *p* Europa.
- Ocimum L.  
    basileicum L. *a* India oriental. *Albahaca*.  
    minimum L. *a* India oriental. *Albahaca fina*.
- Origanum L.  
    majorana L. *p* Europa. *Orégano*, en España *Almoradux*,  
        *Mejorana*.  
    vulgare L. *p* Europa. En España *Orégano*.

- Perilla L.  
nankinensis auct. (*ocimoides*) L. *a* India oriental.
- Phlomis L.  
fruticosa L. *t* Europa austral.  
tuberosa L. *p* Hungria.
- Prunella L.  
\* vulgaris L. *p* Europa. Chile austral. *Pruneda. Consuelda mayor.*
- Rosmarinus L.  
officinalis L. *t* Europa austral. *Romero de Castilla.*
- Salvia L.  
argentea L. *b* Creta.  
azurea Lam. *p* Carolina.  
cardinalis Kth. *p* Méjico.  
coccinea L. *p* Florida.  
cretica L. *p* España.  
gesneriaefolia hort. *t* Méjico?  
officinalis L. *p* Europa. *Salvia de Castilla, Salvia real.*  
patens Cav. *p* Méjico.  
pratensis L. *p* Europa.  
Selarea L. *b* Europa austral. *Amaro o Almara.*  
splendens Sellow. *t* Brasil.  
sylvestris L. *p* Europa media.
- Sphacelae Bth.  
\* campanulata Bth. *t* Chile. *Algue-lahuen, romero.*  
\* Lindleyi Bth. *t* Chile. *Salvia blanca.*
- Stachys L. Las especies chilenas se llaman *Yerba de Santa María o de Santa Rosa.*  
\* albicaulis Lindl. *p* Chile.  
\* Bridgesii Bth. *p* Chile austral.  
coccinea Jacq. *p* Méjico.  
germanica L. *p* Europa.  
\* grandidentata Lindl. *p* Chile.  
lanata Jac. *p* Oriente.  
\* Macraei Bth. *p* Chile.
- Teucrium L.  
\* bicolor Sm. *t* Chile. *Oreganillo.*  
rigidum Bth. *t* Asiria.
- Thymus L.  
serpyllum L. *t* Europa. Asia *Serpil*  
vulgaris L. *t* España. *Tomillo.*
- Ziziphora L.  
capitata L. *a* Siria.

101. GENTIANEAE (1 esp.)

eruciata L. *p* Europa.

102. ASCLEPIADEAE (8 esp.)

Arauja Brot.  
albens Don. *b* Repùblica Arjentina. *Jazmin del Tucumna.*

- Asclepias L.  
  curassavica L. *l* Europa austral.  
  incarnata L. *l* América boreal.  
  syriaca L. *l* América boreal.  
Ceropegia.  
  stapeliaeformis Haw. *p* Cabo de buena esperanza.  
Hoya R. Br.  
  carnosa R. Br. *v* Australia. *Flor de cera.*  
Periploca L.  
  graeca L. *v* Grecia.  
Stapelia L.  
  variegata L. *p* Cabo de buena esperanza.

103. APOCYNEAE (10 esp.)

- Alyxia R. Br.  
  Forsteri Cunn. *l* Insula Norfolk.  
Balfouria R. Br.  
  pittosporoides R. Br. *arb.* Australia.  
Mandevillea Lindl.  
  suaveolens Lindl. *v* República Arjentina.  
Nerium L.  
  Oleander L. *l* Europa austral. *Laurelrosa*, en España *Adelta*.  
  splendens hort. *l* India.  
Rhynchospermum A. DC.  
  jasminoides Lindl. *v* Japon.  
Tabernaemontana L.  
  grandiflora L. *l* Nueva Granada.  
Vinca L.  
  major L. *v* Europa austral. *Yerba doncella*, *vinca*, *perrinca*.  
  minor L. *p* Europa.  
  rosea L. *l* Asia austral.

104. LOGANIACEAE (2 esp.)

- Buddleia. L.  
  \* globosa Lam. *l* Chile. *Palquin*, *Matico del pais*.  
Lindleyana Bot. Reg. *l* China.

105. OLEACEAE (13 esp.)

- Forsythia Vahl.  
  suspensa Vahl. *l* Japon. China.  
  viridissima Lindl. *l* China.  
Fraxinus L.  
  americana L. *arb.* América boreal. *Fresno americano*  
  excelsior L. *arb.* Europa. *Fresno comun.*  
  Ornus L. *arb.* Europa austral. *Fresno de flor.*  
  potamophila Herd. *arb.* Siberia. austral.  
Ligustrum L.  
  japonicum Thunbg. *arb.* Japon.  
  verrucatum.  
  vulgare L. *l* Europa. *Aligustre.*

- Olea L.  
europea L. arb. Rejion mediterránea. *Olivo, Aceituno*; la forma silvestre, en España *Acebuche*.  
Phillyrea L.  
angustifolia L. l Europa austral.. *Olivillo, Alitierno*.  
Syringa L.  
persica L. l Persia. *Lila*.  
vulgaris L. l Hungría, Oriente. *Lila, Chiringa*

106. JASMINEAE (7 esp.)

- Jasminum Tourn.  
fruticans L. l Europa austral.  
grandiflorum L. l India. *Jazmin real*.  
lauriflorum? Roxb. l India.  
odoratissimum L. l Canarias.  
officinale L. l Europa meridional. *Jasmin morisco*.  
revolutum Sims. l Nepal.  
Sambac fl. pl. Ait. Arabia, India. *Diamelo, Jasmin de Arabia*.

107. LONICEREAE (20 esp.)

- Abelia R. Br.  
triflora R. Br. l India oriental.  
Lonicera L.  
brachypoda DC. l Japon. *Madreselva* como las demás especies.  
coerulea L. l Alpes.  
caprifolium L. v Europa.  
chrysantha Thrtsch. l Siberia.  
semperflorens L. v América boreal.  
sinensis Wats. v China.  
tatarica L. l Siberia.  
3 sp.  
Sambucus L.  
australis Schltld. arb. Brasil. *Sauco*.  
nigra L. l Europa media. *Sahuco, Sahuco blanco*.  
racemosa L. l Europa.  
Symphoricarpos Adans.  
racemosa Mchx. l América. *Flor de perla*.  
Viburnum L.  
Lantana L. l Europa austral.  
odoratissimum Ker. l China.  
Opulus fl. pl. & fl. simp. L. l Europa. *Guelda, Sauquillo*, el doble *Copo o bola de nieve*.  
Timus L. l Europa austral. *Durillo*.  
Weigelia Thunbg.  
rosea Lindl. l Japon. *Manzano de flor*.

108. RUBIACEAE. (20 esp.)

- Asperula L.  
arvensis L. *a* Europa media.  
azurea Jaub. & Spach. *a*  
ciliata Rochel. *p*  
odorata L. *p* Europa.  
scutellaris Vis. *p*  
tinctoria L. *p* Europa.  
sp.  
Bouvardia Salish.  
angustifolia H. B. K. *l* Méjico.  
Jacquinii H. B. K. *l* Méjico.  
Cephaelanthus L.  
occidentalis L. *l* América boreal.  
Sarandi Gris. *l* República Arjentina.  
Coffea L.  
arabica L. *arb.* Abesinia. *Cafetero.*  
Coprosma Forst.  
sp.  
Galium L.  
plumosum.  
Gardenia Ellis.  
citriodora.  
radicans Thunbg. *l* Japon.  
Manettia L.  
bicolor Paxton. *v* Brasil.  
Phyllis L.  
Nobla L. *p* Canarias.  
Rubia L.  
relbun Mol. *p* Chile. *Relbun.*  
tinctorum L. L Europa meridional. *Roya, Granza.*

109. CAMPANULACEAE (9 esp.)

- Campanula L.  
Candelabrum.  
carpathica L. f. *p* Montes carpatos.  
Medium L. *b* Europa austral. *Farolillos, Viola mariana.*  
nobilis.  
persicifolia L. *p* Europa.  
pyramidalis L. *b* Europa austral.  
rapunculoides L. *b* Europa media. *Rapónchigo.*  
rotundifolia L. *p* Europa.  
Trachelium L.  
coeruleum L. Europa austral.

110. LOZELIACEAE (8 esp.)

- Lobelia L.  
cardinalis L. *p*. América del Norte.  
Erinus L. *a* Cabo de buena esperanza,  
siphilitica L. *p* América boreal,

Tupa Sweet. Todas las especies se llaman *Veneno, Tupa, Tabaco del diablo.*

- \* Berterii DC. *p* Chile.
- \* Bridgesi DC. *p* Chile.
- \* Feuillei Don. *p* Chile.
- \* polyphylla Don *l* Chile.
- \* salicifolia Don. *l* Chile.

III. SYNTHEREAE (COMPOSITAE) (154 esp.)

I. *Tubuliflorae* 131.

Achillea L.

- macrophylla L. *p* Alpes.
- millefolium L. *p* Europa media. *Milenvana.*
- moschata Jacq. *p* Europa austral.

Ageratum L.

- mexicanum L. *p* Méjico.

Ammobium R. Br.

- alatum R. Br. *b* Australia.

Antennaria Gáertn.

- margaritacea R. Br. *p* Europa austral.

Anthemis L.

- \* corymbosa auct. (= *Ptarmica atrata?*)
- Cotula L. *a* *Manzanilla bastarda.*
- fusca Brot. *a* Europa austral.
- nobilis L. *p* Europa. *Manzanilla romana.*
- tinctoria L. *p* Europa.

Artemisia L.

- Absinthium L. *p* Europa. *Ajenjo.*
- annua L. *a* Siberia, China boreal.
- argentea L'Hér. *p* *Madera.*
- Dracunculus L.. *p* Siberia. *Dragonillo, Esdrayon.*
- Stelleriana Bess. *p* Camtehatka.

Aster L.

- alpinus L. *p* Europa.
- ericoides L. *l* América boreal.
- longifolius Lam. *p* América boreal.
- novi Belgii L. *p* América austral

Baccharis L.

- \* concava DC. *l* Chile. *Vautru.*
- \* longipes Kze. *p* Chile. *Chilquilla.*
- \* paniculata DC. *p* Chile.
- \* Radin Ph. *l* Valdivia. *Radin.*
- \* rosmarinifolia Hook. & Arn. *l* Chile. *Romero.*

Bahia Lag.

- \* ambrosioides Lag. *p* Chile.

Balsamita Desf.

- vulgaris W. *p* Europa austral.

Bellis L.

- perennis L. *p* Europa. *Beltorita, Margarita, Pascueta,*

Bidens L.

- \* lencantha W. *a* Chile.

- Calendula L.  
    officinalis L. *a* Europa austral., *China*,  
    persica C. A. Meyer. *a* Persia.
- Calliopsis Rehb.  
    bicolor Rehb. *a* América boreal.
- Callistephus Cass.  
    chinensis Nees. *a* China. *Doña Luisa* en Chile, *Reina Margarita* en España.
- Centaurea L.  
    Amherstii.  
    atropurpurea = calocephala W. *p* Europa oriental.  
    babylonia L. *p* Oriente.  
    candidissima Lam. *p* Italia, Africa boreal.  
    \* chilensis H. & A. *l* Chile. *Yerba del minero*.  
    commutata.  
    Cyanus L. *a* Europa. *Aldiza, Azuleja, Aciana*.  
    ferox Desf. *p* Numidia.  
    Jacea L. *p* Europa.  
    pinnatifida.  
    ragusina L. *p* Dalmacia. (*candida* hort.)  
    Scabiosa L. *p* Europa.
- Chamaepeuce DC.  
    diacantha DC. *b* Siria.
- Chrysanthemum L.  
    Anthemis.  
    coma aurea.  
    coronarium L. *a* Europa austral. Asia menor.  
    foeniculaceum W. *l* Islas Canarias.
- Cineraria L.  
    hybrida W. (*Senecio cruentus*) *p* Teneriffa.  
    maritima L. *p* Europa austral.
- Cirsium Adans.  
    \* lanceolatum Scop. *b* Europa media. Chile. *Cardo negro*.
- Cnicus Gaert.  
    \* benedictus Gaertn. *a* Europa.
- Conyza L.  
    \* Krauseana Ph. Chile.  
    \* scabiosaeifolia Remy. *p* Chile.
- Cotula L.  
    valparadisca Ph. *a* Chile.
- Cynara L.  
    \* Cardunculus L. *p* Europa austral. Chile. *Cardo*.  
    Scolymus L. *p* Europa austral. *Alcachofa*.
- Dahlia Cav.  
    variabilis Cav. *p* Méjico.
- Echinops L.  
    spinosa L. *p* Creta, Africa boreal.
- Encelia Adans.  
    \* tomentosa DC. *p* Chile. *Corona de fraile*.
- Erigeron L.  
    glaucum Her. *p* Buenos Aires.
- Eupatorium L.  
    \* glechonophyllum Less. *l* Chile.

- Flaveria Juss.  
\* contrayerba Pers. *a* Chile. *Daudá, Mataguasanos*  
Flourensia DC.  
\* thurifera DC. *l* Chile. *Maravilla del campo.*  
Gaillarda Foug.  
Drummondii DC. *a* Tejas.  
Gazania Gaertn.  
speciosa Less. *p* Cabo de buena esperanza.  
Gnaphalium L.  
japonicum.  
\* viravira Mol. *p* Chile. *Virarira, Yerba de la vida.*  
Guizotia Cass.  
oleifera DC. *a* Abesinia.  
Haplopappus Cass.  
\* foliolosus DC. *p* Chile.  
\* pectinatus Ph. *p* Chile.  
\* uncinatus Ph. *p* Chile.  
\* sp.  
Helenium L.  
autumnale L. *p* América boreal.  
pumilum W. *p* América boreal.  
Helianthus L.  
annuus L. *a* Méjico. *Jirasol, Maravilla.*  
tuberosus L. *p* Brasil. *Patatas de caña, topinambur.*  
Helichrysum DC.  
bracteatum W. *a* Australia. *Siempreviva.*  
cylindricum Less. (patulum) *p* Cabo de buena esperanza.  
foetidum Monch *a* Cabo de buena esperanza.  
Jnula L.  
caspica Ledeb. *p* Rusia.  
helenium L. *p* Europa. *Enula campana.*  
salicina L. *p* Europa.  
Kleinia L.  
ficoides Haw. *l* Cabo de buena esperanza. *Balsamo católico.*  
Lappa Adans.  
tomentosa Lam. *p* Europa. *Bardana, Lampazo de Castilla.*  
Leptocarpha DC.  
\* rivularis DC. *l* Chile. *Palo negro.*  
Leucanthemum Adans.  
vulgare DC. *p* Europa media. *Pajitas, Margarita mayor.*  
Liatris Schreb.  
spicata W. *p* América boreal.  
Matricaria L.  
Chamomilla L. *a* Europa. *Manzanilla fina.*  
Nardosmia Cass.  
frágans Rehb. *p* Europa meridional. *Heliotropio de invierno.*  
Onopordon L.  
Acanthium L. *p* Europa. *Toba, Espina blanca.*  
Podanthus Lag.  
\* Mitiqui Lindl. *l* Chile. *Mitriu. (Euxenia mitiqui DC).*  
Polymnia L.  
edulis

- Pyrethrum Gaertn.  
  carneum M. Bib. *p* Cáucaso.  
  corymbosum W. *p* Europa.  
  hybridum auct. *p* Persia.  
  indicum Cass. *l* China, Japon, India. *Alcanfor.*  
\* Parthenium Sm. *p* Europa. *Artemisa*, en España *Matricaria*.  
  var. aureum.  
  transiliense.  
  Tschichatschewi.  
Pyrrhocoma Hook.  
  \* foliosa Ph. *l* Chile.  
  \* sp.  
Ptarmica Neck.  
  vulgaris DC. *p* Europa.  
Rhodanthe Lindl.  
  Manglesi Lindl. *a* Australia.  
Rudbeckia L.  
  grandiflora Am. *p* América boreal.  
  lacinata L. *p* América boreal.  
Senecio L.  
  \* adenotrichius DC. *p* Chile.  
  crassifolius W. *a* Europa.  
  Kaempferi DC. (*Farfugium*) *p* Japon.  
Silphium L.  
  connatum L. *p* América boreal.  
  perfoliatum L. *p* América boreal.  
Silybum Gaertn.  
  \* Marianum Gaertn. *b* Europa austral. *Cardo santo*, en  
    España *Cardo lechero o mariano*.  
Solidago L.  
  \* linearifolia DC. *p* Chile. *Rabo de zorra*.  
Stevia Cav.  
  ivaefolia W. *p* Méjico.  
  serrata Cav. *p* América austral.  
Tagetes Tourn.  
  erecta L. *a* Méjico.  
  patula L. *a* Méjico.  
  pumila hort. (*Dyssodia chrysanthemoides* Lag). *a* América  
    caliente.  
  signata Bartl. *a?* Méjico.  
Tanacetum L.  
  palmetta.  
  vulgare L. *p* Europa.  
Telekia Baumg.  
  speciosissima Dec. *p* Tirol.  
Vittadenia Rich. et. Less.  
  elongata.  
  triloba DC. *p* Australia.  
Xanthium Tourn.  
  \* macrocarpum DC. *a* Chile. *Abrojos, Clonqui*.  
  \* spinosum L. *a* Europa, Chile, *Clonqui*, en España *Churrera menor*.

Zinnia L.  
elegans Jacq. *a* Méjico.

II. *Labiatiflorae* 3.

Chaetanthera R. & P.  
\* serrata R. & P. Chile.  
Flotowia Spr.  
\* excelsa Don. *arb.* Chile.  
Mutisia L. f.  
\* retusa Remy. *v* Valdivia.

III. *Liguliflorae* 18.

Achyrophorus Scop.  
\* Scorzonerae DC. *p* Chile. *Escozonera, Renca.*  
Catananche L.  
coerulea L. *p* Europa austral.  
Cichorium Tourn.  
Endivia L. Europa oriental. *a Endivia, Escarola.*  
\* Intybus L. *p* Europa. Chile. *Achicoria.*  
Crepis L.  
biennis L. *b* Europa media.  
Hieracium L.  
aurantiacum L. *p* Europa.  
\* chilense Less. *p* Chile.  
Lactuca L.  
perennis L. *p* Europa austral.  
sativa L. *a* Europa. *Lechuga.*  
virosa L. *p* Europa.  
Scolymus L.  
hispanicus L. *p* Europa austral. *Cardilla tagarnina.*  
Sonchus L.  
\* asper Vill. *a* Cosmopolita. *Nilgue, Troltro,* en España  
*Cerraja.*  
\* oleraceus L. *a* id. id.  
Taraxacum Hall.  
\* officinale Wigg. *p* Europa. Chile. *Amargom, Diente de leon.*  
Tolpis Adans.  
barbata Gaertn. *a* Europa austral.  
Tragopogon L.  
porrifolius L. *b* Europa. *Salsifi.*  
Urospermum Scop.  
picroides Desf. *a* Europa austral.  
Zollikoferia Nees.  
\* elquiensis Ph. *a* Elqui.

112. DIPSACEAE (7 esp.)

Cephalaria Schrad.  
syriaca R. Sch. *p* Europa austral, Oriente,

Dipsacus L.

\* fullonum L. *p* Europa, Chile. *Carda, Cardencha.*  
Gmelini Brbst. *p* Tauria.

Morina L.

longifolia W. *p* Nepal.

Scabiosa L.

atropurpurea L. *a* Europa austral. *Viuda.*

chloroleuca.

Gonzalensis.

113. VALERIANEAE (10 esp.)

Centranthus DC.

ruber DC. *p* Europa austral. *Hormiguilla*, en España *Amores mil, Yerba de S. Jorge.*

Patrinia Juss.

rupestris Juss. *p* Siberia.

Valeriana L.

alliariaefolia Vahl. *p* Cáucaso.

alpestris Stev. *p* Cáucaso.

officinalis L. *p* Europa.

\* papilla Bert. *p* Chile. *Papilla.*

pyramidalis H. B. K. *p* Quito.

sambucifolia Mik. *p* Sudetes.

\* simplex Clos. *p* Chile.

\* sp.

114. PLUMBAGINEAE (12 esp.)

Armeria W.

albida.

\* chilensis Boiss. *p* Chile.

dianthoides Horn. *p* Europa.

mauritiana W. *p* Suecia, Inglaterra. *Cespod.*

plantaginea W. *p* Europa austral.

Plumbago L.

capensis Thnbg. *l* Cabo de buena esperanza. *Malacara,*  
*Jazmin azul.*

Larpentae Lindl. *p* China.

Statice L.

arborea Brouss. *l* Islas Canarias.

canescens.

incana Vahl. *p* Europa austral.

Limonium L. *p* Europa austral. *Behen encarnado,*

speciosa L. *p* Siberia.

115. PLANTAGINEAE (4 esp.)

Plantago L.

\* lanceolata L. *p* Europa. *Llanten menor,*

\* major L. *p* Europa. Chile. *Llanten.*

Psyllium L. *a* Europa austral. *Zaragatona,*

\* virginica L. *a* América boreal, Chile.

116. ARISTOLOCHIEAE (4 esp.)

Aristolochia L.

\* chilensis Miers. *p* Chile. *Oreja de zorro.*

Clematitidis L. *v* Europa.

crispa.

Sipho L'Hér. *v* América boreal.

117. PROTEACEAE (5 esp.)

Embothrium Forst.

\* lanceolatum R. & P. *arb.* Chile austral. *Ciruelillo Notru.*

Grevillea R. Br.

robusta A. Cunn. *arb.* Australia.

Guevina Mol.

\* Avellana Mol. *arb.* Chile austral. *Güerin, Avellano.*

Lomatia R. Br.

\* dentata R. Br. *l* Chile. *Corcolen.*

\* ferruginea R. Br. *arb.* Chile. *Romerillo, Huinque.*

118. ELAEAGNEAE (3 esp.)

Elaeagnus L.

angustifolia L. *arb.* Europa. *Olivo plateado*, en España *Cinamomo, Paraíso.*

latifolia L. *l* Ceilan.

Hippophae L.

rhamnoides L. *l* Europa.

119. THYMELEAE (1 esp.)

Daphne Schreb.

laureola L. *l* Europa austral.

120. LAURINEAE (7 esp.)

Bellota Remy.

\* Miersii Remy. *arb.* Chile. *Belloto.*

Camphora Nees.

officinalis Nees. *arb.* Japon. China. *Alcanforero.*

Cinnamomum Burn.

albiflorum Nees. *l* India oriental.

Cryptocarya R. Br.

\* Peumus Nees. *arb.* Chile. *Peumo.*

Gomortega R. & P.

\* nitidum R. & P. *arb.* Chile. *Queule.*

(Adenostemnum nitidum Pers.)

Laurus L.

Benzoin L. *arb.* América boreal.

nobilis L. *arb.* Europa austral. *Laurel de Castilla,*

121. MONIMIACEAE (2 esp.)

- Boldea Juss.  
\* fragans Gay. arb. Chile. *Boldo*.  
Laurelia Juss.  
serrata Ph. arb. Chile austral. *Vauvan*.

122. NYCTAGINEAE (4 esp.)

- Bougainvillea G. Don.  
spectabilis W. l Perú.  
Mirabilis L.  
Jalappa L. p India occidental. *Dengue*, en España *Trompetilla*, *D. Diego de la noche*, *Bella de noche*.  
longiflora L. p Méjico. *Suspiros*.  
Oxybaphus L'Hér.  
nyetagineus Sweet. p Missouri.

123. POLYGONEAE (20 esp.)

- Antigonum Endl.  
leptopus H. & Am. v Méjico.  
Fagopyrum Moench.  
esculentum Moench. a Europa. Asia. *Trigo morisco*. *Alforfon*.  
tartaricum Gaertn. a Asia. *Trigo morisco*. *Alforfón*.  
Mühlenbeckia Meissn.  
\* chilensis Meissn. v Chile. *Quiloquilo*, *Mollaca*.  
platyclada Meissn. l Asia tropical?  
Polygonum L.  
\* aviculare L. a Europa. Chile. *Centinodia*, *Sanguinaria*.  
\* Persicaria L. a Europa, Chile. *Duraznillo*.  
Rheum L. Todas las especies se llaman *Ruibarbo*.  
palmatum L. p Asia central.  
var. tanguticum. Mongolia. Da el *ruibarbo de Rusia*.  
rhaponticum L. p Europa oriental.  
undulatum L. p Asia media.  
Rumex L.  
acetosa L. p Europa. *Vinagrillo*, *Acedera*.  
alpinus L. p Europa.  
Burchelli Campd. p Africa austral.  
\* crispus L. p Europa, Chile. *Romasa*, en España *Lengua de vaca*.  
obtusifolius L. p Europa.  
Patientia L. p Europa.  
roseus L. a Egipto.  
sanguineus L. p Europa.  
spinosus L. (Emex sp.) a Europa austral.

124. AMARANTACEAE (14 esp.)

- Achyranthes L.  
Verschaffeltii.

Alternanthera Forsk.

amoena Reg. (Telanthera) *p* América caliente.

var. amabilis hort. *p* América caliente.

Amarantus L.

albus L. *a* Pensilvania.

\* Blitum L. *p* Europa, Chile. *Bledo*.

caudatus L. *a* India oriental. En España *Moco de pavo*.

\* hybridus L. *a*

melancholicus L. *a* India oriental.

sanguineus L. *p* India oriental.

Celosia L.

cristata L. *a* India oriental. *Cresta de gallo, Borbones, flor de amor*.

Deeringia R. Br.

Anherstiana Wall. *l* India oriental.

Gomphrena L.

globosa L. *a* India oriental. *Perpetuas moradas*.

Jresine L.

spathulata *i* = Telanthera. Bettzichiana Reg. var. spathulata *i* Verschaffelti.

125. CHENOPODIACEAE (11 esp.)

Ambrina Spach.

\* chilensis Spach. *a* Chile. *Paico*.

\* denudata Ph. *p* Chile. *Paico*.

Atriplex L.

hastata L. *a* Europa.

hortensis L. *a* Europa austral. *Armutelle*.

Beta L.

cicla L. *b* Rejion mediterránea. *Acelga, Remolacha*.

vuigaris L. *b* Europa. *Betarraga*.

Boussingaultia H. B. Kth.

baselloides H. B. K. *v* Quito. *Tercia por noche*.

Chenopodium L.

\* album L. *a* Europa. *Ceniglo blanco*.

foetidum Schrad. *a*

\* murale L. *a* Europa. Chile.

\* Quinoa W. *a* América austral. *Quínoa*.

126. SALICINEAE (10 esp.)

Populus L.

argentea Mchx. *arb.* América boreal. *Alamo plateado*.

carolinensis Mönch. (angulata Ait.) *arb.* América boreal.

*Alamo de Carolina*.

italica Duroi. *arb.* Italia. *Alamo comun*.

nigra L. *arb* Europa.

tremula L. *arb.* Europa.

- Salix L.  
argentea Clairv. / Europa.  
babylonica L. arb. Oriente. *Sauce lloron.*  
var. crispa.  
Humboldtiana W. arb. América austral. *Sauce.*  
viminalis L. arb. Europa. *Sauce mimbre.*

127. BALSAMIFLUAE (1 esp.)

- Liquidambar L.  
styraciflua L. arb. América boreal.

128. PLATANEAE (1 esp.)

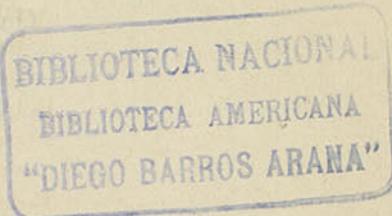
- Platanus L.  
occidentalis L. arb. América boreal. *Platano, Ratuno de Virginia.*

129. URTICACEAE (5 esp.)

- Pilea Lindl.  
microphylla Liebm. p América austral trópical.  
Urtica L.  
\* dioica L. p Europa, Chile. *Ortiga* como las demás especies.  
\* magellanica Poir. p Chile austral.  
nivea L. p China. *Ramié.*  
pilulifera L. a India oriental.

130. CANNABINEAE (2 esp.)

- Cannabis L.  
sativa L. a Oriente. *Cañamo.*  
Humulus L.  
Lupulus L. p Europa. *Hombrecillo, Hoblon.*



131. MOREAE (12 esp.)

- Broussonetia Vent.  
papyrifera Vent. arb. Japon, Oceanía. *Papelero, Moral de papel.*  
Ficus Tourn.  
carica L. arb. Oriente. *Higuera.*  
elastica Roxb. arb. India oriental.  
longifolia Schott. arb. Brasil.  
macrophylla Desf. arb. Australia.  
religiosa L. arb. India oriental. *Pipul.*  
stipulata Thunbg = repens W. l China.  
sp.  
Maclura Nutt.  
aurantiaca Nutt. l Luisiana. *Manzano de los Osajes.*

*Morus* L.

- alba* L. *arb.* Oriente. *Moreria*.  
*nigra* L. *arb.* Europa austral, Oriente. *Moral*.  
*rubra* L. *arb.* América boreal. *Moral rojo*.

132. CELTIDEAE (2 esp.)

*Celtis* L.

- australis* L. *arb.* Europa austral. *Almez, Lodoño*.  
*occidentalis* Duh. *arb.* Virginia. *Almez, Lodoño*.

133. ULMACEAE (3 esp.)

*Ulmus* L.

- americana* L. *arb.* América boreal.  
*effusa* W- *arb.* Europa. *Olmo*.  
var. *suberosa*.

134. CUPULIFERAE (8 esp.)

*Carpinus* L.

- Betulus* L. *arb.* Europa. *Hojaranzo, Carpe*

*Corylus* L.

- avellana* L. *l* Europa. *Avellano*.

*Fagus* L.

- \* *Dombeyi* Mirb. *arb.* Chile. *Coigüe*.

- \* *obliqua* Mirb. *arb.* *Roble, Pellin*.

*Quercus* L.

- falcata* Mchx. *arb.* América boreal.

- Phellos* L. *arb.* América boreal.

- robur* L. *arb.* Europa. *Roble*.

- suber* L. *arb.* Europa austral. *Alcornoque*.

135. BETULACEAE (3 esp.)

*Alnus* Tourn.

- cordifolia* Ten. *arb.* Nápoles.

- incana* L. *arb.* Europa. *Aliso, Chopo*.

*Betula* L.

- lenta* L. *arb.* América boreal.

136. CASUARINEAE (3 esp.)

*Casuarina* Rumph.

- equisetifolia* L. *arb.* India.

- stricta* Ait. *l* Australia.

- torulosa* Ait. *l* Australia.

137. MYRICACEAE (1 esp.)

*Myrica* L.

- cerifera* L. *l* América boreal.

138. PIPERACEAE (6 esp.)

- Peperomia R. & P.  
  *inaequalifolia* R. & P. *p* Perú. *Congona*.  
  *peltata* Dietr. *p* India occidental.  
  *resedaeiflora*.  
  \* sp. *p* Monte Frai Jorje. Ovalle.  
Piper L.  
  *Belli* hort.  
  *Neesianum* hort.

139. CHLORANTHACEAE (1 esp.)

- Chloranthus Swartz.  
  *inconspicuus* Sw. *l* China Japon.

140. GNETACEAE (2 esp.)

- Ephedra L.  
  *altissima* Desf. *l* Arjelia. *Belcho, Uva de mar*.  
  \* *andina* Poepp. *l* Chile. *Pingo-pingo*.

141. TAXINEAE (10 esp.)

- Cephalotaxus Sieb. & Zucc.  
  *drupacea* Sieb. & Zucc. *arb.* Japon.  
  *Fortunei* Hook. *arb.* China.  
Gingko Kaempf.  
  *biloba* *arb.* L. (*Salisburia adiantifolia* Sm.) China i Japon.  
Podocarpus L'Hér.  
  \* *chilina* Rich. *arb.* Chile. *Pino, Mañiu*.  
  *elongata* L'Hér. *arb.* Cabo de buena esperanza.  
  \* *nubigena* Lindl. *arb.* Chile austral. *Mañiu*.  
Prumnopitys Ph.  
  \* *elegans* Ph. *arb.* Chile. *Lleuque*.  
Saxegothaea Lindl.  
  \* *conspicua* Lindl. *arb.* Chile austral. *Pino, Mañiu*.  
Taxus L.  
  *baccata* L. *arb.* Europa. *Tejo*.  
  var. *hybernicana* Mackay.

142. ABIETINEAE (32 esp.)

- Abies Neck.  
  *Douglasii* Sabine. *arb.* América boreal.  
  *ibernica* hort?  
  *lasiocarpa* Hook = *amabilis* Dougl. *arb.* América boreal.  
  *Nordmanniana* = *P. abies*. *arb.* Europa.  
  *sibirica* Turcz. *arb.* Siberia.  
Araucaria Juss.  
  *brasiliensis* Rich. *arb.* Brasil.  
  *Cunninghamii* Ait. *arb.* Australia.  
  *excelsa* R. Br. *arb.* Isla Norfolk. *Pino de Nueva Zelandia*.  
  \* *imbricata* Pav. *arb.* Chile. *Pehuen, Piñon*.

- Cedrus Mill.  
libani Barr. *arb.* Siria. *Cedro.*  
Pinus L.  
balsamea L. *arb.* América boreal. *Alerce balsámico de Canadá.*  
Benthamiana Hartw. = ponderosa Dougl.  
canadensis Duroi (*alba*).  
canariensis Sm. *arb.* Islas Canarias. *Tea, Pino de Canarias.*  
edulis Engelm. *arb.* Nueva Méjico.  
Fremontiana Endl. = monophylla Torr & Frem. *arb.* California.  
insignis Dougl. *arb.* California.  
larix L. *arb.* Europa. *Alerce.*  
longifolia Lamb. *arb.* Nepal.  
mughus Jacq. *arb.* Austria.  
nigra Ait. *arb.* América boreal. *Abeto negro de Canadá.*  
peuce Gris. *arb.* Grecia.  
picea Dur. *arb.* Europa media. *Abeto rojo, Abeto falso.*  
pichta Fisch. = sibirica Turcz.  
pinaster Sol. *arb.* España, Francia. *Pino gallego, Pino Ro-deno.*  
pinea L. *arb.* Europa austral. *Pino doncel, Pino real, Pino alvear.*  
pinsapo Boiss. *arb.* España.  
ponderosa Dougl. *arb.* California.  
Sabiniana Dougl. *arb.* California.  
Schrenkeana. *arb.* Siberia.  
Strobus L. *arb.* América boreal.  
sylvestris L. *arb.* Europa. *Pino comun.*

143. CUPRESSINEAE (32 esp.)

- Callitris Vent.  
australis Hook. *arb.* Australia.  
Chamaecyparis Spach.  
pisifera Sieb. & Zucc. *arb.* Japon.  
plumosa Hort?  
Cryptomeria Don.  
elegans Veitch. *arb.* Japon.  
japonica Don. *arb.* Japon.  
Cupressus Tourn.  
funebris Endl. *arb.* Himalaia.  
Goveniana Gord. *arb.* California.  
Lawsoniana Parl. *arb.* California. *Cedro blanco.*  
Macnabiana Murr. l California.  
macrocarpa Hartw. *arb.* California.  
semperfiriens L. *arb.* Asia menor, Europa austral. *Cipres comun.*  
thurifera H. B. Kth. *arb.* Méjico.  
Frenela Mirb.  
australis. *arb.* Australia.  
Ventenati Mirb. = rhomboidea Endl. *arb.* Australia.  
verrucosa A. Cunn. *arb.* ? Australia.

- Fitzroya Hook. f.  
\* patagonica Hook. f. arb. Chile. *Alerce*  
Juniperus L.  
attica Orph. = macrocarpa Sibth. arb. Grecia.  
bermudiana L. arb. Islas Bermudas. *Cedro de las Bermudas.*  
communis L. l Europa. *Enebro.*  
lycia L. = phoenicea L. arb. Europa austral. *Cedro de España. Sabina romana.*  
turbinata auct. arb. Europa austral.  
Libocedrus Endl.  
\* tetragona Endl. arb. Chile austral. *Cipres.*  
Retinospora = Chamaecyparis.  
juniperoides an Widdringtonia juniperoides.  
Sequoia Endl.  
gigantea Torr. arb. California. *Arbol de mamut, Wellingtonia.*  
sempervirens Endl. arb. California.  
Taxodium Rich,  
distichum Rich. arb. *Cipres de Luisiana, Cipres calvo.*  
Thuja Tournef.  
occidentalis L. arb. América boreal. *Arbol de vida, Tuya.*  
orientalis = Biota.  
plicata Don. arb. América boreal.  
Thujopsis Sieb. & Zucc.  
borealis = Chamaecyparis nutkaensis.  
dolabrata Sieb. & Zucc. arb. Japon.  
Widdringtonia Endl.  
cupressoides Endl. arb. Isla Mauricio. Madagascar.

144. PALMÆ (14 esp.)

- Areca L.  
Baueri Hook f. a Isla de Norfolk.  
Chamaerops L.  
excelsa Jard. l China.  
humilis L. l Europa. *Palmito, Palma enana.*  
Corypha L.  
australis R. Br. arb. Australia.  
Jubaea HBKth.  
\* spectabilis Kth. (*Microcosos chilensis Ph.*) arb. Chile.  
*Palma. Coquito.*  
Kentia Blume.  
Belmoriana F. Muell. arb. Australia.  
Forsteriana F. Müll. arb. Australia.  
Livistona R. Br.  
chinensis R. Br. l China.  
Phoenix L.  
canariensis.  
dactylifera L. arb. Siria. Africa boreal. *Datilero.*  
tenuis hort. l  
Ptychosperma Lab.  
Alexandriæ F. Muell. a Australia.  
Sabal Adans.  
Adansoni Guerns. l Carolina.

Washingtonia Wendl.  
filifera Wendl. *arb.* California.

145. AROIDEAE (13 esp.)

- Acorus L.  
Calamus L. *p* Europa. *Cálamo aromático.*  
Amorphophallus Blum.  
bulbifer Blume. *p* Bengal.  
Rivieri Durieu. *p* Cochinchina.  
Anthurium Schott.  
cristallinum Linden & André. *p* Perú.  
Scherzerianum Schott. *p* América central.  
sp.  
Arum.  
cornutum.  
italicum L. *p* Italia *Flor de la primavera, Llave del año.*  
Dracunculus L. *p* Europa austral. *Manto real, en España Dragoneta.*  
Colocasia Schott.  
antiquorum Schott. *p* Egipto. *Aro ejipcio, yame de Egipto.*  
var. nymphacaefolia Kth. *p* India oriental.  
Richardia.  
africana Kth. *p* Cabo de buena esperanza. *Cala, Aro del Egipto, flor de embudo.*  
albomaculata Hook. *p* Cabo de buena esperanza.

146. MUSACEAE (3 esp.)

- Musa L.  
chinensis Sweet. *p* China. *Bananero.*  
Ensete Brue. *p* Abisinia.  
ornata Roxb. *p* India oriental.

147. CANNACEAE (13 esp.)

- Canna L. Todas las especies se conocen con el nombre de *Achira.*  
Annei.  
floribunda.  
Guatemalensis.  
indica L. *p* India occidental.  
iridiflora R. & P. *p* Perú.  
limbata Rosc. *p* Brasil.  
musaeformis  
nigricans Bouché. *p* América caliente.  
rotundifolia.  
Warsewitschi A. Dietr. *p* Costa Rica.  
Maranta.  
zebrina Sims. *p* Brasil.  
2 sp.

148. ZINGIBERACEAE (3 esp.)

- Hedychium Koenig.  
Gardnerianum Rose. *p* Nepal.  
grandiflorum hort.  
Zingiber L.  
officinale Rose. *p* Guinea. India oriental. *Jenibre*.

149. ORCHIDAE (8 esp.)

- Asarca.  
\* sp.  
Chloraea.  
\* 5 sp.  
Cypripedium.  
insigne Wall. *p* Nepal.  
sp. brasil.

150. BROMELIACEAE (10 esp.)

- Ananassa Lindl.  
sativa Lindl. India occidental. *Piña*.  
Bonapartea R. & P.  
juncea R. & P. *p* Perú.  
Bromelia L.  
\* bicolor R. & P. *p* Chile. *Chupalla*.  
Greigia Reg.  
\* sphacelata Reg. *p* Chile. *Chupon*.  
Puya Mol.  
\* alpestris Poepp. *p* Angol.  
\* coarctata Mol. *p* Chile. *Chagual*. *Cardon*.  
\* gigantea Ph. *p* Litoral de Chile. *Chagual*. *Cardon*.  
\* paniculata Ph. *p* Colchagua.  
Rhodostachys Ph.  
\* litoralis P. Chile. *Chupalla*.  
Tillandsia L.  
xiphoides Ker. *p* República Árjentina. *Clavel de aire*.

151. AMARYLLIDEAE (35 esp.)

- Agave L.  
americana L. *p* América austral. *Cabuyá*, *Metl*, *Mezcal*,  
*Maguei*, *Pita*.  
jalapensis.  
mexicana Lam. *p* Méjico.  
Verschaffeltii Lem. *p*  
sp.  
Alstroemeria L.  
\* chilensis hort. Ber. *p* Chile. *Amoncái*.  
\* ligtu L. *p* Chile austral. *Liuto*.  
Amaryllis L.  
Belladonna L. *p* Cabo de buena esperanza. Antillas.

- Bravoa Llav. & Lex.  
geminiflora Llav. & Lex. *p* Méjico.
- Chlidanthus Herb.  
\* fragrans Herb. *p* Chile? Buenos Aires.
- Clivia Lindl.  
miniata *p*  
nobilis Lindl. *p* Africa austral.
- Coburgia Sweet.  
incarnata Sweet. *p* Peruvia.
- Foureroya Schult.  
gigantea Vent. *p* América austral. *Maquei*.  
rigida Haw. (Agave rigida Mill). América austral.
- Habranthus Herb.  
\* chilensis Herb. *p* Chile.  
\* punctatus Herb. *p* Chile.
- Haemanthus L.  
coccineus L. *p* Cabo de buena esperanza.
- Hippeastrum Herb.  
reginae Herb. América austral.
- Ismene Salisb.  
\* calathina Herb. Brasil, Argentina, Chile?  
undulata.
- Narcissus Herb.  
jonquilla L. *p* Europa austral. *Junquillo amarillo*.  
poeticus L. *p* Europa.  
pseudonarcissus L. Europa media. *Junco*, en España *Narciso de los prados*.  
tazetta L. *p* Europa austral. *Narciso de manojo*.
- Pancratium L.  
maritimum L. *p* Orillas del mediterráneo.  
parviflorum Dene. Siria.
- Phaedranassa Herb.  
chloroleuca.  
gloriosa.
- Phycella Lindl.  
\* coruscans Lindl. *p* Valdivia. *Amancai*.  
\* fulgens Hook. *p* Chile.  
\* ignea Lindl. *p* Santiago. *Amancai*.
- Pyrolirion Herb.  
\* sp.
- Sprekelia Heist.  
formosissima Herb. *p* América meridional.
- Zephyranthes Herb.  
candida Herb. *p* Buenos Aires. Lima.

152. HAEMODORACEAE (1 esp.)

- Wachendorfia L.  
thyrsiflora L. *p* Cabo de buena esperanza.

153. HYPOXIDEAE (2 esp.)

- Hypoxis L.  
erecta L. *p* América boreal.

Cureuligo Gaertn.  
recurvata Dryand. India oriental.

154. IRIDEAE (40 esp.)

- Antholyza L.  
bicolor. *p* Africa austral.  
Babiana Ker.  
stricta Ker. *p* Cabo de buena esperanza.  
Crocus L.  
vernus L. *p* Europa.  
Gladiolus L.  
cardinalis Curt. *p* Cabo de buena esperanza.  
gandaviensis hort. *p*  
segetum Ker. *p* Europa austral.  
Herbertia Sweet.  
\* coerulea Sweet. *p* Chile. *Lahui*.  
Iris L.  
ensata Thunb. *p* Japon.  
florentina L. *p* Europa austral. *Lirio* como todas las especies.  
foetidissima L. *p* Europa occidental.  
germanica L. *p* Europa. *Lirio cárdeno*.  
Güldenstaedtiana Bbrst. *p* Siberia.  
hispanica hort. = Xiphium.  
iberica Stev. *p* Iberia.  
japonica Thunbg. *p* Japon.  
notha Fisch. *p* Cáucaso.  
pseudacorus L. *p* Europa. *Lirio amarillo*.  
setosa Pall. *p* Siberia.  
sibirica L. *p* Europa. Siberia.  
spectabilis.  
squalens L. *p* Europa austral i oriental.  
susiana L. *p* Oriente.  
variegata L. *p* Austria.  
versicolor L. *p* América boreal.  
xiphium L. *p* España, Portugal. *Clérigos*.  
Ixia L.  
erucata.  
flexuosa L. *p* Cabo de buena esperanza. *Vallica* en Chillan.  
Libertia Spr.  
\* coerulescens Kth. Chile. *Trike, Thequel*.  
\* formosa Grah. *p* Chile. *Calle-calle*.  
Sisyrinchium L.  
Bermudiana L. *p* Islas Bermudas.  
\* chilense Hook. *p* Chile.  
\* graminifolium Lindl. *p* Chile. *Maisillo*.  
\* junceum E. Meyer. *p* Chile. *Nuño*.  
\* Lechleri Steud. *p* Chile.  
\* pedunculatum Gill. *p* Chile.  
\* striatum Sm. *p* Chile.  
Sparaxis Ker.  
grandiflora Ker. *p* Cabo de buena esperanza.

Symphyostemum Miers.

\* narcissoides Miers. *p* Magallanes.

Tecophylaea Colla.

\* cyanocrocus Leyb. *p* Cordillera de Santiago.

Tigridia Ruiz & Pav.

Pavoni Pers. *p* Méjico.

155. DIOSCOREAE (4 esp.)

Dioscorea L.

\* humifusa Poepp. *p* Chile. *Huanque*.

japonica Thunb. *p* Japon.

sp.

Tamus L.

communis L. *v* Europa.

156. SMILACEAE (9 esp.)

Aspidistra Ker.

elatior Morr. et Dene. *p* Japon.

Convallaria L.

majalis L. *p* Europa. *Lirio de los valles*.

Herreria R & P

\* stellata R. & P. *l* Concepcion. *Sarsaparilla*.

Eapageria R. & P.

\* rosea R. & P. Chile. *Copihue*.

Ophiopogon Curt.

japonicum Ker. *p* Japon. China.

Philesia Comm.

\* buxifolia Lam. *l* Chile austral. *Cocopilhue*.

Ruscus L.

aculeatus L. *l* Europa austral. *Brusco, Jusbarba*.

hypoglossum L. *l* Europa austral. *Laurel alejandrino*.

Smilax L.

aspera L. *p* Europa meridional. *Zarza del país en España*.

157. LILIACEAE (75 esp.)

Agapanthus L'Hér.

umbellatus L'Hér. *p* Cabo de buena esperanza.

Allium L.

Cepa L. *b* *Cebolla*.

coeruleum Hrb. *p* Rusia.

fistulosum L. *p* Siberia.

Moly L. Europa austral.

porrum L. *p* *Puerros*.

\* roseum L. *p* Europa austral. Chile. *Lágrimas de la virgen*.

sativum L. *p* Europa austral. *Ajo*.

schoenoprasum L. Europa. *Cebollino*.

Aloe L.

abyssinica Lám. *p* Abisinia.

ciliaris Haw. *l* Cabo de buena esperanza.

depressa Haw. *p* Cabo de buena esperanza.

- Aloe L.  
ferox Lam. *p* Cabo de buena esperanza.  
lingua W. *p* Cabo de buena esperanza.  
margaritifera L. *p* Cabo de buena esperanza.  
picta DC. *p* Cabo de buena esperanza.  
retusa L. *p* Africa austral.  
spiralis L. *p* Cabo de buena esperanza.  
vulgaris Lam. *p* Cabo de buena esperanza. *Aloé, Acíbar, Sábila.*  
3 sp.  
Anthericum L.  
comosum Thunb. Cabo de buena esperanza.  
Asparagus L.  
horridus L. *p* Sicilia.  
\* officinalis L. *p* Europa. Chile. *Aspárrago.*  
Asphodelus L.  
albus W. *p* Europa.  
luteus L. *p* Europa austral. *Gamon amarillo.*  
Brodiaea Smith.  
grandiflora Sm. *p* América boreal.  
Cordyline Comm.  
australis L. *arb.* Nueva Zelandia. *Ti.*  
congesta Steud. *arb.* Australia.  
indivisa Steud. *arb* Nueva Zelandia.  
Dasylirion Zucc.  
acrotrichum Zucc. *p* Méjico.  
Dracaena L.  
draco L. *arb.* Islas Canarias. *Dragonal.*  
Veitschi.  
Eremurus Bbrst.  
sativus.  
Funekia Spr.  
subcordata Spr. *p* Japon. *Hermosa del dia.*  
Hemerocallis L.  
flava L. *p* Europa meridional. *Azuzena amarilla.*  
fulva L. *p* Europa austral.  
graminea Andr. *p* Siberia.  
Hyacinthus L.  
orientalis L. *p* Oriente. *Jacinto.*  
Kniphofia Moench.  
alooides Moench. (*Tritoma uvaria*) *p* Cabo de buena esperanza.  
Lilium L.  
auratum Lindl. *p* Japon.  
bulbiferum L. *p* Europa. *Azuzena anaranjada.*  
calcedonicum.  
candidum L. *p* Asia menor. *Azuzena b'anca.*  
lancifolium Thunb. *p* Japon. *Flor del lazo.*  
martagon L. *p* Europa.  
speciosum Thunb. *p* Japon.  
tigrinum Gawl. *p* China. Japon.  
Methonica Juss.  
superba Lam. *p* India oriental.

Muscari Mill.

comosum Mill. *p* Europa.

moschatum Desf. *p* Asia menor.

Myrsiphyllum W.

angustifolium W. *p* Cabo de buena esperanza.

asparagoides W. *p* Cabo de buena esperanza.

Pentlandia Herb.

miniata Herb.

Pormium L.

tenax Forst. *p* Nueva Zelandia. *Lino de Nueva Zelanda.*

Polyanthes W.

tuberosa L. *p* Méjico. *Tuberosa blanca, Margarita blanca.*

Scilla L.

\* chloroleuca Kth. *p* Chile.

maritima L. *p* Rejon mediterránea. *Cebolla albarana.*

patula Redouté. *p* Europa austral.

peruviana L. *p* Portugal. *Flor de la corona, Vara de S. José.*

Steinmannia Ph.

\* graminifolia Ph. *p* Renca.

Trichopetalum Lindl.

\* stellatum Lind. *p* Chile.

Tulbaghia L.

violacea Harv. *p* Cabo de buena esperanza.

Tulipa L.

Clusiana Vent. *p* Europa austral.

Gesneriana L. *p* Asia menor. *Tulipan.*

Veltheimia Gled.

viridifolia Jacq. *p* Cabo de buena esperanza.

Yucca L.

aloifolia L. *l* Méjico.

baccata Torr. *l* California.

brevifolia.

draconis L. *l* Carolina.

filamentosa L. *l* Virjinia, Méjico. *Izcotl* de los mejicanos.

gloriosa L. *l* Carolina. *Champagra* del Perú.

stricta Ker. *l* Carolina.

Whipplei.

158. COLCHICACEAE (3 esp.)

Colechicum L.

autumnale L. *p* Europa. *Quitameriendas.*

Tricyrtis Wallich.

pilosa Wall. *p* Nepal.

Veratrum L.

nigrum L. *p* Europa media. *Vedegambre.*

159. JUNCACEAE (7 esp.)

Astelia Banks.

Richardii.

*Juncus* L.

- \* *Chamissonis* Kth. *p* Chile. *Junquillo* como las demás especies.
- \* *capillaceus* Lam. *p* Chile.  
*gracilis* R. Br. *p* Australia.  
*maritimus* Lam. *p* Coquimbo.  
sp.

*Luzula* Desv.

- albida* Desv. *p* Europa.

160. ALISMACEAE (1 esp.)

*Lilaea* H. B. Kth.

- \* *subulata* H. B. K. *p* Chile.

161. COMMELINACEAE (8 esp.)

*Commelina* L.

- graminifolia* H. B. K. var.  $\alpha$  *stricta*. var.  $\beta$  *clandestina*. *p* Méjico.
- elliptica* HBK. (*scapigera*) *p* Méjico.
- stricta* est *graminifoliae* var.  $\alpha$
- tuberosa* L. *p* Méjico.

*Dichorisandra* Mik.

- thyrsiflora* Mikan, *p* Brasil.

*Tradescantia* L.

- crassula* Link et Otto. *p* Brasil. *Magnesia*

*Rhaeo* Hance.

- discolor* Sm. *p* Méjico.

*Zebrina* Schnizl.

- (*vittata*) *pendula* Schnizl. *p* Méjico.

162. CYPERACEAE (7 esp.)

*Cyperus* L.

- alternifolius* L. *p* Madagascar.
- esculentus* E. *p* Europa austral. *Chufa* *Cotufa*.
- Papyrus* L. *p* Egipto. *Papiro*.
- \* *vegetus* W. *p* Chile. *Cortadera*.

*Isolepis* R. Br

- stricta* A. Dietr. *p* India oriental.
- setacea* R. Br. *p* Europa. Australia.

*Scirpus* L.

- \* *chilensis* Nees. *p* Chile.

163. GRAMINEAE (95 esp.)

*Aegilops* L.

- cylindrica* Host.  $\alpha$  Europa austral.
- triticoides* Req.  $\alpha?$  Europa austral.

- Agrostis L.  
  conspicua.  
  \* elegans Thore (nebulosa hort.) *a* Europa austral.  
  glabra Kth. *a?* Chile.  
  sp.
- Alopecurus L.  
  \* antarcticus Vahl. *p* Valdivia.
- Andropogon L.  
  giganteus Hochst. *p* Nubia.  
Androscopia Brogn.  
  gigantea Brogn. *p* Filipinas.
- Arrhenatherum Beauv.  
  elatius L. *p* Europa. *Raigras frances.*
- Arundinaria Rich.  
  falcata Nees. *p* Nepal.
- Avena L.  
  lasiantha Lk. Grecia.  
  nuda L. *a* C.  
  orientalis Schreb. *a*  
  sativa L. *a* C.  
  strigosa Schreb. *a?* C.
- Bambusa Schreb.  
  Fortunei Hook. *l* Japon.  
  stricta Roxb. *l* India oriental.
- Briza L.  
  maxima L. *a* Europa austral. *Zarzillitos, Tembladera.*  
  \* media L. *a* Europa Chile.  
  minor L. *a* Europa.
- Bromus L.  
  macrostachyus Desf. *a* España. Africa.  
  maximus Desf. *a* Europa austral.
- Cenchrus L.  
  spinifex Cav. *a* Armenia.
- Ceratochloa DC.  
  australis Schrad. *a* Australia.
- Chascoelytrum Desv.  
  \* trilobum Desv. *p* Chile.
- Chloris L.  
  truncata R. Br. *p* Australia. Filipinas.
- Chusquea Kth.  
  \* parvifolia Ph. *l* Lota. *Quila.*
- Coix L.  
  laerina L. *a* India oriental. *Lágrimas de Job.*
- Cornucopiae L.  
  cucullatum L. *a* Grecia. Asia menor.
- Dactylis L.  
  glomerata L. *p* Europa.
- Digitaria Hall.  
  \* sp. *a* Chile.
- Elymus L.  
  \* agropyroides Presl. *p* Valdivia.  
  arenarius L. *p* Europa.  
  \* Gayanus Desv. *p* Valdivia.  
  sibiricus L. *p* Siberia.

- Ehrhardta Thunb.  
panicea Smith. *p* Africa austral.  
Eragrostis Beauv.  
argentea.  
\* virescens Presl. *a* Chile.  
Festuca L.  
glauca Lam. *p* Europa.  
\* scabriuscula Ph. *p* Valdivia. *Coiron.*  
rigida Kth. *a* Europa austral.  
Gaudinia Beauv.  
fragilis Beauv. *a* Europa austral.  
Gymnothrix Beauv.  
latifolia Presl. *p* Uruguay.  
Gynerium H. B. Kth.  
\* argenteum Nees. *p* América austral.  
Holeus L.  
lanatus L. *p* Europa. *Heno blanco, Pasto de miel.*  
Hordeum L.  
jubatum L. *b* América boreal.  
maritimum Wither. *a* Europa.  
vulgare L. *a* C.  
zeocriton L. *a* C.  
Lagurus L.  
ovatus L. *a* Europa austral.  
Lamarckia Moench.  
aurea Moench. *a* Europa austral.  
Lolium L.  
italicum Braun. Europa. *Ballica.*  
perenne L. *p* Europa. *Raigrass de los ingleses.*  
Luziola Juss?  
hybrida?  
Lygeum L.  
spartum L. *p* Europa austral. *Bsparto, Alfa.*  
Melica L.  
\* violacea Cav. *p* Chile.  
Oplismenus Beauv.  
\* crusgalli L. *a* Chile i otros paises.  
Oryza L.  
sativa L. *a* India. *Arroz.*  
Panicum L.  
altissimum Dec. *p* América austral.  
latifolium L. *p* América boreal.  
miliaceum L. *a* Europa. *Mijo comun.*  
Paspalum L.  
\* vaginatum Sw. *p* Chile. *Chépica.*  
Penicillaria.  
spicata W. *a* India. *Panizo negro, mais negro, Mijo del Eípto.*  
Pennisetum Rich.  
longistylum Hochst. *p?* Abisinia.  
macrostylum?  
Phalaris L.  
canariensis E. *a* Canarias. *Alpiste.*

Piptochaetium Presl.

\* laevissimum Ph. *p* Chile.

Poa L.

\* annua L. *a* Crece por todo el mundo. *Cesped.*

alpina L. *p* Alpes.

pratensis L. *a* Europa media.

Polypogon Desf.

\* crinitus Trin. *p* Chile.

\* monspeliensis Desf. *a* Europa austral. Chile.

Rhomboelytrum Lk.

\* rhomboideum Lk. *a* Chile.

Setaria Beauv.

\* geniculata Roem. & Schult. *a* Chile.

italica Kth. *a* Europa. *Mijo comun, Panizo comun.*

Sorghum Pers.

halepense Sibth. *a* Europa austral.

saccharatum Moench. *a* India oriental.

vulgare Pers. *a* Africa, Arabia, India. *Saina, Curaguilla.*

Stipa L.

capillata L. *p* Europa.

\* manicata Desv. *p* Chile.

mexicana.

pennata L. *p* Hungría. *Espolin.*

tenacissima L. *p* Africa boreal. *Esparto, Alfa.*

Trípsacum L.

dactyloides L. *p* Carolina, Tejas.

Triticum L.

dicoccum L. *a* Escandia de Navarra.

durum Desf.. *a* C. *Trigo candeal.*

monococcum L. *a* C.

orientale Bbrst. *a* Grecia, Cáucaso.

polonicum L. *a* Trigo de Polonia. C.

Spelta Host. *a* Escanda, Espelta C.

tricoccum Schübl. *a* C.

vilosum Beauv. *a* Europa austral.

vulgare L. *a* Trigo. C.

Uniola L.

latifolia Mchx. *p* América austral.

164. CYCADEAE (1 esp.)

Cycas L.

revoluta L. arb. Japon. *Palma d'igresias* en las Indias portuguesas.

165. FILICES (HELECHOS) (10 esp.)

Adiantum L.

\* sulphureum Kaulf. *p* Chile.

tenuissimum hort.

Aspidium Sw.

\* rivulorum Lk. *p* Chile.

- Blechnum L.  
\* hastatum Kaulf. *p* Chile.  
Notochlaena Brown.  
\* hypoleuca Kze. *p* Chile. *Doradilla*.  
Polystichum Roth.  
coriaceum. *p* Valdivia. *Calahuala*.  
Wallisi.  
Pteris L.  
argyrea.  
lineata.  
Scolopendrium L.  
officinale Sm. *p* Europ. *Lengua de ciervo*.

166. LYCOPODIACEAE (3 esp.)

- Selaginella.  
denticulata Lk. *p* Europa austral.  
2 sp.

R E S Ú M E N.

|                   |    |      |     |     |
|-------------------|----|------|-----|-----|
| Polipétalas ..... | 77 | fam. | 991 | sp. |
| Monopét.....      | 38 | "    | 586 | "   |
| Apétalas.....     | 28 | "    | 205 | "   |
| Monocotyl .....   | 21 | "    | 351 | "   |
| Acotyled.....     | 2  | "    | 13  | "   |

166 fam. con 2146 especies.

BIBLIOTECA NACIONAL  
BIBLIOTECA AMERICANA  
"DIEGO BARROS ARANA"

INDICE ALFABÉTICO DE LAS TABLAS

## INDICE ALFABETICO DE LAS FAMILIAS

---

| <b>A</b>            |      | <b>C</b>            |      |
|---------------------|------|---------------------|------|
|                     | PÁJ. |                     | PÁJ. |
| Abietineae .....    | 65   | Calycantheae .....  | 16   |
| Acanthaceae.....    | 42   | Campanulaceae.....  | 53   |
| Acerineae.....      | 24   | Cannabineae.....    | 63   |
| Alismaceae.....     | 75   | Cannaceae.....      | 68   |
| Amarantaceae.....   | 61   | Capparideae.....    | 32   |
| Amaryllideae.....   | 69   | Caryophylleae.....  | 27   |
| Ampelideae.....     | 38   | Casuarineá.....     | 64   |
| Amygdaleae.....     | 15   | Celastrineae.....   | 23   |
| Anacardiaceae.....  | 21   | Celtideae.....      | 64   |
| Anonaceae.....      | 36   | Chenopodiaceae..... | 62   |
| Apocyneae.....      | 51   | Chloranthaceae..... | 65   |
| Araliaceae.....     | 39   | Cistineae.....      | 32   |
| Aristolochieae..... | 60   | Colehicaceae.....   | 74   |
| Aroideae.....       | 68   | Commelinaceae.....  | 75   |
| Aselepiadeae.....   | 50   | Connaraceae.....    | 21   |
| Aurantiaceae.....   | 24   | Convolvulaceae..... | 47   |
| <b>B</b>            |      |                     |      |
| Balsamineae.....    | 19   | Cordiaceae .....    | 48   |
| Balsamiflue.....    | 63   | Corneae.....        | 38   |
| Begoniaceae.....    | 29   | Crassulaceae.....   | 38   |
| Berberideae.....    | 34   | Cruciferae.....     | 32   |
| Betulaceac.....     | 64   | Cucurbitaceae.....  | 30   |
| Bignoniaceae.....   | 42   | Cupressineae.....   | 66   |
| Bixaceae.....       | 31   | Cupuliferae .....   | 64   |
| Borragineae.....    | 47   | Cycadeae.....       | 78   |
| Bromeliaceae.....   | 69   | Cyperaceae.....     | 75   |
| <b>C</b>            |      |                     |      |
| Cacteae .....       | 28   | Datiscaceae.....    | 32   |
| Caesalpinieae.....  | 10   | Dioscoreae.....     | 72   |
| <b>D</b>            |      |                     |      |
|                     |      | Diosmeae.....       | 21   |
|                     |      | Dipsaceae.....      | 58   |

| E                               | PÁJ. | L                      | PÁJ. |  |  |
|---------------------------------|------|------------------------|------|--|--|
| Ebenaceae.....                  | 41   | Loganiaceae.....       | 51   |  |  |
| Elaeagnaceae.....               | 60   | Lonicereae .....       | 52   |  |  |
| Ericaceae.....                  | 40   | Lycopodiaceae.....     | 79   |  |  |
| Euphorbiaceae.....              | 22   | Lythrarieac.....       | 18   |  |  |
| <b>F</b>                        |      |                        |      |  |  |
| Filices .....                   | 78   | Magnoliaceae.....      | 36   |  |  |
| Francoaceae .....               | 37   | Malpighiaceae.....     | 24   |  |  |
| Frankeniaceae .....             | 31   | Malvaceae.....         | 26   |  |  |
| Fumariaceae véase Papaveraceae. |      | Melastomaceae.....     | 18   |  |  |
| <b>G</b>                        |      |                        |      |  |  |
| Gentianeae.....                 | 50   | Meliaceae.....         | 24   |  |  |
| Geraniaceae.....                | 20   | Menispermaceae.....    | 37   |  |  |
| Gesneraceae.....                | 41   | Mesembrianthemeae..... | 28   |  |  |
| Globularineae.....              | 48   | Mimoseae.....          | 9    |  |  |
| Gnetaceae.....                  | 65   | Monimiaceae.....       | 61   |  |  |
| Gramineae .....                 | 75   | Moreae.....            | 63   |  |  |
| Granateae.....                  | 18   | Musaceae.....          | 68   |  |  |
| <b>H</b>                        |      |                        |      |  |  |
| Haemodoraceae.....              | 70   | Myoporineae .....      | 48   |  |  |
| Halorageae.....                 | 19   | Myricaceae.....        | 64   |  |  |
| Hippocastaneae.....             | 24   | Myrsinæ.....           | 41   |  |  |
| Hydroleaceae .....              | 46   | Myrtaceae.....         | 17   |  |  |
| Hydrophylleæ.....               | 46   | <b>N</b>               |      |  |  |
| Hypericineæ .....               | 25   | Nolanaceae.....        | 46   |  |  |
| Hypoxideæ.....                  | 70   | Nyctagineæ.....        | 61   |  |  |
| <b>I</b>                        |      |                        |      |  |  |
| Irideæ.....                     | 71   | <b>O</b>               |      |  |  |
| <b>J</b>                        |      |                        |      |  |  |
| Jasmineæ.....                   | 52   | Oleaceæ.....           | 51   |  |  |
| Juglandæ.....                   | 22   | Onagratæ.....          | 18   |  |  |
| Juncaceæ .....                  | 74   | Orchidæ.....           | 69   |  |  |
| <b>L</b>                        |      |                        |      |  |  |
| Labiatae.....                   | 49   | Oxalidæ.....           | 20   |  |  |
| Lardizabaleæ.....               | 36   | <b>P</b>               |      |  |  |
| Laurineæ.....                   | 60   | Palmae.....            | 67   |  |  |
| Liliaceæ .....                  | 72   | Papaveraceæ .....      | 34   |  |  |
| Lineæ.....                      | 20   | Papayaceæ .....        | 31   |  |  |
| Lobeliaceæ.....                 | 53   | Papilionaceæ .....     | 11   |  |  |
|                                 |      | Passifloreæ .....      | 31   |  |  |
|                                 |      | Pedalineæ .....        | 41   |  |  |
|                                 |      | Philadelphæ .....      | 19   |  |  |
|                                 |      | Phytolaccaceæ .....    | 27   |  |  |
|                                 |      | Piperaceæ .....        | 65   |  |  |
|                                 |      | Pittosporeæ .....      | 23   |  |  |
|                                 |      | Plantagineæ .....      | 59   |  |  |
|                                 |      | Plataneæ .....         | 63   |  |  |
|                                 |      | Plumbagineæ .....      | 59   |  |  |

| P                    | PÁJ. | T                     | PÁJ. |
|----------------------|------|-----------------------|------|
| Polemoniaceae.....   | 46   | Tamaricineae.....     | 25   |
| Polygaleae .....     | 23   | Taxineae.....         | 65   |
| Polygonaceae.....    | 61   | Ternstroemiaceae..... | 25   |
| Pomaceae.....        | 16   | Thymelaeae .....      | 60   |
| Portulaceae.....     | 28   | Tiliaceae.....        | 25   |
| Primulaceae.....     | 41   | Tropaeoleae.....      | 19   |
| Proteaceae.....      | 60   |                       |      |
| <b>R</b>             |      |                       |      |
| Ranunculaceae, ..... | 35   | Umbelliferae.....     | 39   |
| Resedaceae.....      | 32   | Ulmaceae.....         | 64   |
| Rhamneae.....        | 23   | Urticaceae.....       | 63   |
| Ribesiaceae.....     | 37   |                       |      |
| Rosaceae.....        | 15   | <b>V</b>              |      |
| Rubiaceae. ....      | 53   | Valerianeae.....      | 59   |
| Rutaceae.....        | 21   | Verbenaceae. ....     | 48   |
| <b>S</b>             |      |                       |      |
| Salicineae.....      | 62   | Violarieae. ....      | 31   |
| Sapindaceae.....     | 24   | Vivianiaceae. ....    | 21   |
| Sapotaceae .....     | 41   |                       |      |
| Saxifrageae.....     | 37   | <b>X</b>              |      |
| Serophularineae..... | 43   | Xanthoxyleae.....     | 21   |
| Smilaceae.....       | 72   |                       |      |
| Solanaceae.....      | 44   | <b>Z</b>              |      |
| Staphylaceace.....   | 23   | Zingiberaceae.....    | 69   |
| Stereuliaceae .....  | 25   | Zygophylleac.....     | 21   |
| Styraceae. ....      | 40   |                       |      |
| Synatheraceae.....   | 54   |                       |      |

BIBLIOTECA NACIONAL  
BIBLIOTECA AMERICANA  
"DIEGO BARROS ARANA"

BIBLIOTECA NACIONAL  
BIBLIOTECA AMERICANA  
"DIEGO BARROS ARANA"

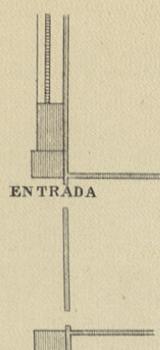
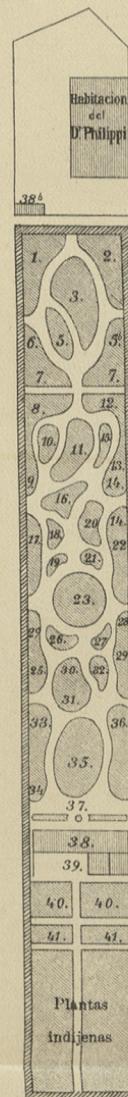
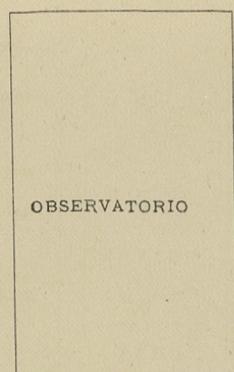
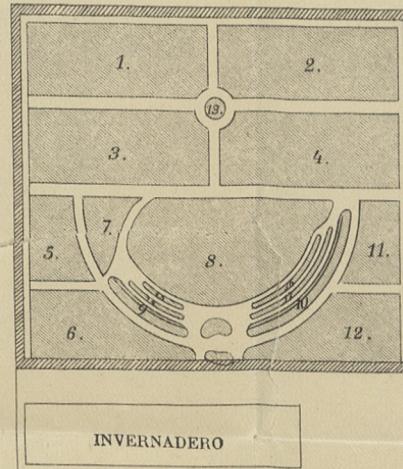
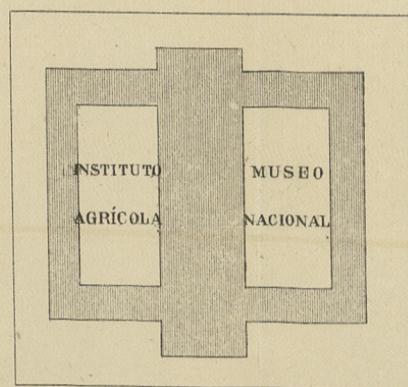
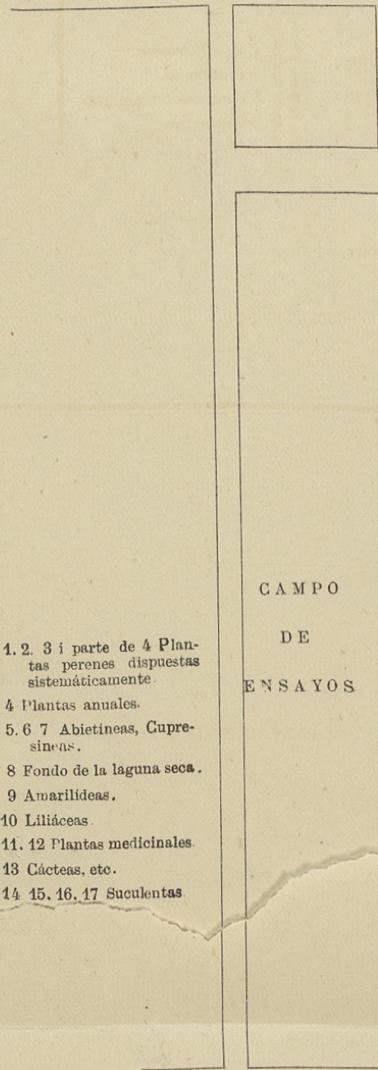
N.

PLANO

DEL

JARDIN BOTÁNICO

Escala 1: 2000



1. 2. 4 Mimóseas.  
3 Cesalpíneas.  
5 Pomáceas 5 b Amigdal.  
6 Calicántreas.  
7 Mirtáceas.  
8 Filadelfeas.  
9 Zantoxil. i Tiliáceas.  
10 Anacardiáceas.  
11 Juglándreas.  
12 Rámneas.  
13 Celastrineas.  
14 Pittospor. i Sapindác.  
15 Sterculiác, Tamariscin.  
16 Fitolacác. i Bixáceas.  
17 Magnoliáceas.  
18 Menispermáceas.  
19 Meliác. i Berberideas.  
20 Ternstroem. i Ribesiac.  
21 Ebenáceas. i Stiráceas.  
22 Lardizab. i Bignoniac.  
23 Taxineas.  
24 Miricác. i Timéreas.  
25 Eleágneas. Proteáceas.  
26 Euphorb. Verben, Euphorb.  
27 Mioporineas.  
28 Platáneas.  
29 Laurineas.  
30 Oleáceas.  
31 Lonicréreas.  
32 Monimiáceas.  
33 Rosáceas.  
34 Córneas.  
35 Palmas.  
36 Casuar. Betulác. Balsamiferas.  
37 Grupos de flores.  
38 i 38 b Conservatorios.  
39 Galpon.  
40 Maceteros.  
41 Arcos.

- 1 Moreas.  
2 Celtideas. Ulmaceas.  
3 Cupresíneas.  
4 Salicíneas.  
5 Cupulíferas.

BIBLIOTECA NACIONAL  
BIBLIOTECA AMERICANA  
"DIEGO BARROS ARANA"