

R E V I S T A
FACULTAD NACIONAL
DE AGRONOMIA

DIRECTOR: CARLOS GARCES O.

Vol. X	Medellin, Septiembre de 1949	No. 35
Apartado Aéreo 568—Dirección postal: Facultad Nal. de Agronomía BIBLIOTECA — Medellín - Colombia, S. A.		
(Registrado como artículo de 2 ^a clase en el Ministerio de Correos y Telégrafos, el 8 de septiembre de 1939.—Licencia N°648)		

Notas sobre una clasificación de las Antophyta

Fred A. Barkley. — Ex-Profesor
Jefe de la Sección de Botánica de
la Facultad.

Después de publicado el artículo sobre la clasificación de las plantas con flores (1) nos ha parecido conveniente presentar una comparación entre ella y las otras clasificaciones, y anotar de paso algunas correcciones a dicho artículo.

La clasificación citada sigue la filosofía taxonómica general de Bessey (2), Schaffner (3) y Hutchinson (4).

Las correcciones a los errores que se han encontrado son las siguientes:

p. 157,	léase	"	6d	LACISTEMACEAE"
p. 166,	"	"	2li	HYDROCARYACEAE"
p. 167,	"	"	24b	ERICACEAE"
p. 181,	"	"	37c	PAPILIONACEAE (FABACEAE)
p. 185,	póngase	"	47	PITOSPORALES" antes de "47a PIT-TOSPORACEAE"
p. 190,	léase	"	53b	EUCRYPHIACEAE"
p. 193,	"	"	58c	ERYTHROXYLACEAE"
p. 199,	"	"	67c	BURSERACEAE"
p. 218,	"	"	91a	NARTHeciaceae (ALOACEAE)"
p. 218,	"	"	91b	CONVALLARIACEAE (MELANTHIA-CEAE)"

p. 209, suprimase
el 76a22 DIALYPETALANTHUS.

- (1) Barkley, Fred A. Lista de los ordenes y familias de las Anthophyta con ejemplos genéricos seleccionados. Revista Facultad Nacional de Agronomía. Medellín 8 : 153-368 1948.
(2) Bessey, C. E. Phyla, Classes and Orders of Plants. American Microsc. Soc. Trans. 29 : 85-96 1910.
(3) Schaffner, J. H. Phylogenetic Taxonomy of Plants. Quart. Rev. Biol. 9 : 129-160 1934.
(4) Hutchinson, J. The Families of Flowering Plants. Vol. 1. pg. 1-328. 1926; vol. 2. pg. 1-243. 1944. McMillan.

Muchas personas prefieren el sistema de Engler para la clasificación de las plantas con flores; otros, aunque prefieren el sistema de clasificación de Hutchinson tanto para su razonamiento como para la enseñanza, usan el sistema de Engler en el arreglo de sus herbarios, debido principalmente a los excelentes índices que trae este sistema. Parece por tanto deseable presentar algunas comparaciones entre nuestro sistema y el de Engler.

Se notará que en las tres primeras listas aparecen entre paréntesis, unas pocas familias, casi o totalmente desconocidas, como si fueran del sistema de Engler. Se trata en este caso de una mera suposición del autor sobre el posible lugar que les hubiera asignado Engler, de haberlas tratado.

De igual modo, unos pocos géneros han sido transladados de una familia a otra, de manera que aunque por lo general al seguir la primera lista de comparación con el Índice de nuestra clasificación se tiene la posición del género en el sistema Engleriano, existen algunas excepciones. Estos cambios de los géneros se hicieron de acuerdo con varios estudios publicados con posterioridad a la obra de Dalla Torre y Harms (5) de donde tomamos la clasificación de Engler, que aparece en las Listas I, II y II.

LISTA I

Equivalentes numéricos de las familias que da Barkley en su lista y el de las familias de Engler (según las dan Dalla Torre y Harms), en donde están incluidas las de Barkley.

1a—95	7a—93	15b—110	21b—217a	27b—238	33g—253
1b—95	7b—93	15c—112	21c—217	28a—269	33h—254
1c—95	7c—54	16a—113	21d—218	29a—250	34a—180
1d—95	7d—92	16b—114	21e—213	29b—251	34b—125
1e—97	7e—92	17a—189	21f—224	29c—251	35a—120
1 f—90	7 f—94	17b—87	21g—225	30a—252	35b—119
1g—90a	8a—104	17c—87	21h—148	30b—252	35c—117
1h—95	8b—104	17d—84	21 i—224	30c—252	35d—117
1 i—90	8c—104	17e—84	21 j—225	30d—252	35e—117
2a—98	9a—198	17f—85	21k—225a	31a—256	35f—117
2b—98	9b—108	17g—84	22a—211	31b—249	35g—167
3a—101	10a—145	18a—77	22b—214	31c—249	36a—126
3b—102	10b—142	18b—87	22c—212	31d—249	36b—126
3c—100	10c—143	18c—87	22d—80	31e—255	36c—126
3d—103	10d—128	18d—77	23a—66	32a—257	36d—96
3e—99	10e—241	19a—83	24a—230	32b—261	36e—146
3 f—102	11a—201	19b—82	24b—233	32c—264	37a—128
4a—91	11b—206	19c—78	24c—233	32d—263	37b—128
4b—88	12a—107	19d—60a	24d—231	32e—262	37c—128
4c—89	12b—109	19e—79	24e—234	32f—258	38a—122
4d—88	12c—106	19f—86	24f—231	32g—259	38b—200
4e—88	13a—105	19g—83	24g—235	32h—266	38c—123
5a—74	14a—115	20a—132	24h—232	32 i—263	38d—124
5b—75	14b—115	20b—135	24 i—235	32 j—260	38e—121
5c—76	14c—116	20c—129	25a—240	33a—265	38f—149
5d—111	14d—117	20d—152	25b—239	33b—267	38g—123
6a—53	14e—117	20e—130	25c—239	33c—257	39a—56
6b—52	14f—117	20f—131	26a—246	33d—253	40a—229
6c—54	14g—117	20g—168	26b—246	33e—253	41a—59
6d—55	15a—112	21a—216	27a—237	33f—253	42a—57

(5) De Dalla Torre, C. G. & Harms. Genera Siphonogamarum ad Systema Englerianum Conscripta. Lipsiae. p. 1-921. 1900-1907.

43a—58	51k—187	61c—158	70g—161	82a—11	93b—40
44a—61	51l—186	61d—156	70h—153	82b—11	94a—38
44b—61	51m—147	61e—154	70 i—127	83a—13	94b—44
44c—62	51n—155	61f—136	70 j—164	83b—11	95a—39
45a—51	51o—182	61g—154	70k—164	84a—11	95b—40
46a—63	52a—222	61h—159	71a—60	84b—12	95c—41
46b—63	52b—219	61 i—165	71b—60b	84c—11	95d—50
46c—63	52c—223	61 j—162	72a—229	85a—16	95e—42
46d—65	52d—221	61k—244	72b—229	85b—17	95f—35
46e—101	52e—220	61l—160	72c—229	85c—17	96a—49
46f—64	53a—187	62a—72	72d—227	85d—17	96b—49
46g—64	53b—181	62b—71	72e—228	86a—33	96c—49
46h—123a	53c—185	63a—70	73a—241	86b—25	97a—50
47a—118	53d—187	63b—67	73a—245	86c—28	97b—50
47b—112	54a—203	63c—69	74b—243	87a—29	98a—43
47c—144	54b—204	63d—70	75a—247	87b—31	98b—43
48a—151	55a—275	63e—68	75b—248	88a—30	98c—37
49a—194	55b—208	63f—73	76a—270	89a—32	98d—43
49b—195	55c—207	63g—226	76b—271	90a—45	99a—38
49c—199	55d—205	64a—169	77a—276	90b—15	99b—40
49d—199	56a—210	65a—215	77b—276	90c—45	99c—38
49e—197	57a—179	65b—215	77c—277	90d—46	100a—21
49f—193	57b—174	66a—236	77d—277	90e—47	101a—9
49g—190	57c—171	66b—235a	77e—278	90f—48	102a—22
49h—160	57d—173	66c—236	78a—272	91a—38	103a—23
50a—191	57e—178	67a—137	78b—273	91b—38	103b—24
50b—192	57f—177	67b—138	78c—274	91c—38	104a—10
50c—202	57g—176	67c—139	78d—279	91d—38	104b—8
51a—186	58a—141	67d—138	78e—280	91e—40	105a—36
51b—186	58b—133	67e—137	78f—280	91f—38	105b—30a
51c—184	58c—134	68a—170	78g—280	91g—34	105c—27
51d—183	59a—175	69a—140	79a—15	91h—38	105d—26
51e—180	60a—147	70a—165	79b—14	91 i—38	106a—20
51f—180	60b—147	70b—165	79c—38	91 j—34	107a—19
51g—182	60c—147	70c—163	80a—18	92a—40	
51h—209	61a—157	70d—166	81a—14	92b—33	
51 i—188	61b—150	70e—167	81b—14	92c—38	
51 j—172	61b—150	70f—78a	81c—11	93a—38	

LISTA II

Nombre de las familias dadas por Barkley,
seguidos por los nombres de las familias de
Engler en donde están incluidas las primeras.
Se ha hecho un esfuerzo por conservar la orto-
grafía de los nombres, en todos los casos.

Magnoliaceae — Magnoliaceae	Lauraceae — Lauraceae
Winteraceae — Magnoliaceae	Gomortegaceae — Gomortegaceae
Schizandraceae — Magnoliaceae	Hernandiaceae — Hernandiaceae
Himantandraceae — Magnoliaceae	Myristicaceae — Myristicaceae
Lactoridaceae — Lactoridaceae	Cassythaceae — Lauraceae
Trochodendraceae — Trochodendraceae	Ranunculaceae — Ranunculaceae
Cercidiphyllaceae — Cercidiphyllaceae	Cabombaceae — Nymphaeaceae
Degeneriaceae — (Magnoliaceae)	Ceratophyllaceae — Ceratophyllaceae
Eupteleaceae — Trochodendraceae	Nymphaeaceae — Nymphaeaceae
Annonaceae — Annonaceae	Nelumbiaceae — Nymphaeaceae
Eupomatiaceae — Annonaceae	Aristolochiaceae — Aristolochiaceae
Monimiaceae — Monimiaceae	Cytinaceae — Rafflesiacae

Hydnoraceae — Hydnoraceae
Nepenthaceae — Nepenthaceae
Piperaceae — Piperaceae
Saururaceae — Saururaceae
Chloranthaceae — Chloranthaceae
Lecistemaceae — Lacistemaceae
Berberidaceae — Berberidaceae
Podophyllaceae — Berberidaceae
Circaeasteraceae — Chloranthaceae
Lardizabalaceae — Lardizabalaceae
Sargentodoxaceae — (Lardizabalaceae)
Papaveraceae — Papaveraceae
Fumariaceae — Papaveraceae
Hypecoaceae — Papaveraceae
Violaceae — Violaceae
Resedaceae — Resedaceae
Polygalaceae — Polygalaceae
Trigoniaceae — Trigoniaceae
Vochysiaceae — Vochysiaceae
Krameriaceae — Leguminosae
Diclidantheraceae — Styracaceae
Turneraceae — Turneraceae
Loasaceae — Loasaceae
Capparidaceae — Capparidaceae
Moringaceae — Moringaceae
Tovariaceae — Tovariaceae
Brassicaceae — Cruciferae
Crassulaceae — Crassulaceae
Penthoraceae — Crassulaceae
Cephalotaceae — Cephalotaceae
Parnassiaceae — Saxifragaceae
Saxifragaceae — Saxifragaceae
Donatiaceae — Saxifragaceae
Droseraceae — Droseraceae
Sarraceniaceae — Sarraceniaceae
Dionaeaceae — Droseraceae
Podostemaceae — Podostemonecae
Hydrostachyaceae — Hydrostachyaceae
Elatinaceae — Elatinaceae
Aldinaceae — Caryophyllaceae
Caryophyllaceae — Caryophyllaceae
Mollugaceae — Aizoaceae
Aizoaceae — Aizoaceae
Portulacaceae — Portulacaceae
Mesembryanthemaceae — Aizoaceae
Polygonaceae — Polygonaceae
Corrigiolaceae — Caryophyllaceae
Coccolobaceae — Polygonaceae
Phytolacaceae — Phytolaccaceae
Cynocrambaceae — Cynocrambaceae
Chenopodiaceae — Chenopodiaceae
Batiidaeae — Batiidaeae
Amaranthaceae — Amaranthaceae
Basellaceae — Basellaceae
Achatocarpiceae — Phytolacaceae
Linaceae — Linaceae
Zygophyllaceae — Zygophyllaceae
Geraniaceae — Geraniaceae
Limnanthaceae — Limnanthaceae

Oxalidaceae — Oxalidaceae
Tropaeolaceae — Tropaeolaceae
Balsaminaceae — Balsaminaceae
Lythraceae — Lythraceae
Crypteroniaceae — Crypteroniaceae
Sonneratiaceae — Sonneratiaceae
Punicaceae — Punicaceae
Oliniaceae — Oliniaceae
Onagraceae — Oenotheraceae
Haloragaceae — Halorrhagidaceae
Callitrichaceae — Callitrichaceae
Hydrocaryaceae — Oenotheraceae
Gunneraceae — Halorrhagidaceae
Hippuridaceae — Hippuridaceae
Geissolomaceae — Geissolomaceae
Thymelaeaceae — Thymelaeaceae
Penaeaceae — Penaeaceae
Nyctaginaceae — Nyctaginaceae
Proteaceae — Proteaceae
Clethraceae — Clethraceae
Ericaceae — Ericaceae
Vacciniaceae — Ericaceae
Pyrolaceae — Pyrolaceae
Epacridaceae — Epacridaceae
Monotropaceae — Pyrolaceae
Diapensiaceae — Diapensiaceae
Lennoaceae — Lennoaceae
Galacaceae — Diapensiaceae
Ebenaceae — Ebenaceae
Sapotaceae — Sapotaceae
Sarcospermataceae — Sapotaceae
Gentianaceae — Gentianaceae
Menyanthaceae — Gentianaceae
Primulaceae — Primulaceae
Plumbaginaceae — Plumbaginaceae
Plantaginaceae — Plantaginaceae
Polemoniaceae — Polemoniaceae
Hydrophyllaceae — Hydrophyllaceae
Hydroleaceae — Hydrophyllaceae
Boraginaceae — Boraginaceae
Heliotropaceae — Boraginaceae
Cordiaceae — Boraginaceae
Ehretiaceae — Boraginaceae
Solanaceae — Solanaceae
Convolvulaceae — Convolvulaceae
Cuscutaceae — Convolvulaceae
Dichondraceae — Convolvulaceae
Nolanaceae — Nolanaceae
Scrophulariaceae — Scrophulariaceae
Orobanchaceae — Orobanchaceae
Lentibulariaceae — Lentibulariaceae
Columelliaceae — Columelliaceae
Gesneriaceae — Gesneriaceae
Bignoniaceae — Bignoniaceae
Pedaliaceae — Pedaliaceae
Acanthaceae — Acanthaceae
Phrymaceae — Phrymaceae
Martyniaceae — Martyniaceae
Globulariaceae — Globulariaceae

Myoporaceae	— Myoporaceae	Malesherbiaceae	— Malesherbiaceae
Selaginaceae	— Scrophulariaceae	Theaceae	— Theaceae
Verbenaceae	— Berbenaceae	Ternstroemiacae	— Theaceae
Avicenniaceae	— Verbenaceae	Maregraviaceae	— Maregraviaceae
Sympioremataceae	— Verbenaceae	Caryocaraceae	— Caryocaraceae
Lamiaceae	— Labiateae	Actinidiaceae	— Dilleniaceae
Dilleniaceae	— Dilleniaceae	Saurauiaaceae	— Dilleniaceae
Crossosomataceae	— Crossosomataceae	Ochnaceae	— Ochnaceae
Cunoniaceae	— Cunoniaceae	Ancistrocladaceae	— Ancistrocladaceae
Brunelliaceae	— Brunelliaceae	Dipterocarpaceae	— Dipterocarpaceae
Escalloniaceae	— Saxifragaceae	Chlaenaceae	— Chlaenaceae
Pterostemonaceae	— Saxifragaceae	Medusagynaceae	— Guttiferae
Grossulariaceae	— Saxifragaceae	Bonnetiaceae	— Theaceae
Hydrangeaceae	— Saxifragaceae	Daphniphyllaceae	— Euphorbiaceae
Greylaceae	— Melanthiaceae	Pentaphylacaceae	— Pentaphylacaceae
Rosaceae	— Rosaceae	Strasburgeriaceae	— Ochnaceae
Amygdalaceae	— Rosaceae	Myrtaceae	— Myrtaceae
Malaceae	— Rosaceae	Lecythidaceae	— Lecythidaceae
Calycanthaceae	— Calycanthaceae	Melastomaceae	— Melastomaceae
Chailletiaceae	— Dichapetalaceae	Combretaceae	— Combretaceae
Mimosaceae	— Leguminosae	Rhizophoraceae	— Rhizophoraceae
Cascealpiniaeae	— Leguminosae	Hypericaceae	— Guttiferae
Papilionaceae	— Leguminosae	Eucryphiaceae	— Eucryphiaceae
Brunlaceae	— Bruniaceae	Quilinaceae	— Quilinaceae
Stachyuraceae	— Stachyuraceae	Clusiaceae	— Guttiferae
Hamamelidaceae	— Hamamelidaceae	Passifloraceae	— Passifloraceae
Platanaceae	— Platanaceae	Achariaceae	— Achariaceae
Myrothamnaceae	— Myrothamnaceae	Cucurbitaceae	— Cucurbitaceae
Buxaceae	— Buxaceae	Begoniaceae	— Begoniaceae
Altingiaceae	— Hamamelidaceae	Datiscaceae	— Datiscaceae
Salicaceae	— Salicaceae	Caricaceae	— Caricaceae
Garryaceae	— Cornaceae	Cactaceae	— Cactaceae
Leitneriaceae	— Leitneriaceae	Scytopetalaceae	— Scytopetalaceae
Myricaceae	— Myricaceae	Tiliaceae	— Tiliaceae
Balanopsidaceae	— Balanopsidaceae	Elaeocarpaceae	— Elaeocarpaceae
Betulaceae	— Betulaceae	Gonystylaceae	— Gonystylaceae
Corylaceae	— Betulaceae	Sterculiaceae	— Sterculiaceae
Fagaceae	— Fagaceae	Bombacaceae	— Bombacaceae
Casuarinaceae	— Casuarinaceae	Triplochitonaceae	— Triplochitonaceae
Ulmaceae	— Ulmaceae	Malpighiaceae	— Malpighiaceae
Celtidaceae	— Ulmaceae	Humiriaceae	— Humiriaceae
Urticaceae	— Urticaceae	Erythroxylaceae	— Erythroxylaceae
Scyphostegiaceae	— Monimiaceae	Malvaceae	— Malvaceae
Moraceae	— Moraceae	Acalyphaceae	— Euphorbiaceae
Cannablinaceae	— Moraceae	Euphorbiaceae	— Euphorbiaceae
Eucommiaceae	— Eucommiaceae	Aetoxicaceae	— Euphorbiaceae
Pittosporaceae	— Pittosporaceae	Aquifoliaceae	— Aquifoliaceae
Byblidaceae	— Droseraceae	Empetraceae	— Empetraceae
Tremandraceae	— Tremandraceae	Celastraceae	— Celastraceae
Coriarlaceae	— Coriarlaceae	Corynocarpaceae	— Corynocarpaceae
Bixaceae	— Bixaceae	Cyrillaceae	— Cyrillaceae
Cochlospermaceae	— Cochlospermaceae	Cneoraceae	— Cneoraceae
Flacourtiaceae	— Flacourtiaceae	Pandaceae	— (Cyrillaceae)
Samydaceae	— Flacourtiaceae	Hippocrateaceae	— Hippocrateaceae
Canellaceae	— Canellaceae	Dodonaeaceae	— Sapindaceae
Cistaceae	— Cistaceae	Icacinaeaceae	— Iacinaeaceae
Frankeniaceae	— Frankeniaceae	Salvadoraceae	— Salvadoraceae
Koeberliniaceae	— Koeberliniaceae	Stackhousiaceae	— Stackhousiaceae
Tamaricaceae	— Tamaricaceae	Olacaceae	— Olacaceae
Fouquieriaceae	— Fouquieriaceae	Opiliaceae	— Opiliaceae

Octoknemaceae — Grubbiaceae	Juncaginaceae — Juncaginaceae
Loranthaceae — Loranthaceae	Heterostylaceae — Juncaginaceae
Santalaceae — Santalaceae	Posidoniaceae — Potamogetonaceae
Grubbiaceae — Grubbiaceae	Potamogetonaceae — Potamogetonaceae
Myzodendraceae — Myzodendraceae	Ruppiaceae — Potamogetonaceae
Balanophoraceae — Balanophoraceae	Aponogetonaceae — Aponogetonaceae
Cynomoriaceae — Cynomoriaceae	Zosteraceae — Potamogetonaceae
Rhamnaceae — Rhamnaceae	Zannichelliaceae — Potamogetonaceae
Elaeagnaceae — Elaeagnaceae	Najadaceae — Najadaceae
Heteropyxidaceae — (Elaeagnaceae)	Cymodoceaceae — Potamogetonaceae
Myrsinaceae — Myrsinaceae	Butomaceae — Butomaceae
Theophrastaceae — Theophrastaceae	Hydrocharitaceae — Hydrocharitaceae
Ardisiaceae — Myrsinaceae	Halophilaceae — Hydrocharitaceae
Rutaceae — Rutaceae	Thalassiaceae — Hydrocharitaceae
Simaroubaceae — Simarubaceae	Commelinaceae — Commelinaceae
Burseraceae — Burseraceae	Flagellariaceae — Flagellariaceae
Surianaceae — Simarubaceae	Mayacaceae — Mayacaceae
Aurantiaceae — Rutaceae	Xyridaceae — Xyridaceae
Vitaceae — Vitaceae	Rapateaceae — Rapateaceae
Meliaceae — Meliaceae	Eriocaulaceae — Eriocaulaceae
Sapindaceae — Sapindaceae	Bromeliaceae — Bromeliaceae
Akaniaceae — Sapindaceae	Musaceae — Musaceae
Aceraceae — Aceraceae	Strelitziaeae — Musaceae
Sabiaceae — Sabiaceae	Lowiaceae — Musaceae
Melianthaceae — Melianthaceae	Zingiberaceae — Zingiberaceae
Didiereaceae — Didiereaceae	Cannaceae — Cannaceae
Staphyleaceae — Staphyleaceae	Marantaceae — Marantaceae
Anacardiaceae — Anacardiaceae	Melanthaceae — Liliaceae
Connaraceae — Connaraceae	Convallariaceae — Liliaceae
Hippocastanaceae — Hippocastanaceae	Liliaceae — Liliaceae
Bretschneideraceae — Hippocastanaceae	Asparagaceae — Liliaceae
Juglandaceae — Juglandaceae	Tecophilaeaceae — Amaryllidaceae
Julianaceae — Julianaceae	Trilliaceae — Liliaceae
Cornaceae — Cornaceae	Pontederiaceae — Pontederiaceae
Alangiaceae — Cornaceae	Smilacaceae — Liliaceae
Araliaceae — Araliaceae	Ruscaceae — Liliaceae
Ammiaceae — Umbelliferae	Cynastraceae — Pontederiaceae
Styracaceae — Styracaceae	Alstroemeriaeae — Amaryllidaceae
Loganiaceae — Loganiaceae	Petromanniaceae — Liliaceae
Oleaceae — Oleaceae	Philesiaceae — Liliaceae
Apocynaceae — Apocynaceae	Alliaceae — Liliaceae
Asclepiadaceae — Asclepiadaceae	Amaryllidaceae — Amaryllidaceae
Rubiaceae — Rubiaceae	Isophysidaceae — Liliaceae
Caprifoliaceae — Caprifoliaceae	Iridaceae — Iridaceae
Campanulaceae — Campanulaceae	Apostasiaceae — Orchidaceae
Lobeliaceae — Campanulaceae	Haemodoraceae — Haemodoraceae
Goodeniaceae — Goodeniaceae	Velloziaceae — Velloziaceae
Brunoniaceae — Goodeniaceae	Hypoxidaceae — Amaryllidaceae
Stylidiaceae — Stylidiaceae	Taccaceae — Taccaceae
Adoxaceae — Adoxaceae	Philydraceae — Philydraceae
Valerianaceae — Valerianaceae	Burmanniaceae — Burmanniaceae
Dipsacaceae — Dipsacaceae	Thismiaceae — Burmanniaceae
Calyceraceae — Calyceraceae	Corsiaceae — Burmanniaceae
Ambrosiaceae — Compositae	Cypripedelaceae — Orchidaceae
Carduaceae — Compositae	Orchidaceae — Orchidaceae
Cichoriaceae — Compositae	Stenomeridaceae — Dioscoreaceae
Alismaceae — Alismaceae	Trichopodaceae — Dioscoreaceae
Scheuchzeriaceae — Juncaginaceae	Roxburghiaceae — Stemonaceae
Petrosaviaceae — Liliaceae	Dioscoreaceae — Dioscoreaceae
Triuridaceae — Triuridaceae	Xanthorrhoeaceae — Liliaceae

Agavaceae — Amaryllidaceae
 Dracaenaceae — Liliaceae
 Palmaceae — Palmae
 Pandanaceae — Pandanaceae
 Cyclanthaceae — Cyclanthaceae
 Araceae — Araceae
 Lemnaceae — Lemnaceae
 Sparganiaceae — Sparganiaceae

Typhaceae — Typhaceae
 Juncaceae — Juncaceae
 Thurniaceae — Thurniaceae
 Centrolepidaceae — Centrolepidaceae
 Restionaceae — Restionaceae
 Cyperaceae — Cyperaceae
 Poaceae — Gramineae

LISTA III

Número y nombre de la familia, como los da Engler, seguidos del número (o números) y nombre (o nombres) de las familias que da Barkley.

8. Typhaceae: —104b. Typhaceae.
9. Pandanaceae: —101a. Pandanaceae
10. Sparganiaceae: —104a. Sparganiaceae.
11. Potamogetonaceae: —81c, 82a, 82b, 83b, 84a, 84 c. Posidoniaceac, Potamogetonaceae, Ruppiaceae, Zosteraceae, Zannichelliaceae, Cymodoceaceae.
12. Najadaceae: —84b. Najadaceae.
13. Aponogetonaceae: —83a. Aponogetonaceae
14. Juncaginaceae: —79b, 81a, 81b. Scheuchzeriaceae, Juncaginaceae, Heterostylaceae.
15. Alismaceae: —79a. Alismaceae.
16. Butomaceae: —85a. Butomaceae.
17. Hydrocharitaceae: —85b, 85c, 85d. Hydrocharitaceae, Halophilaceae, Thalassiaceae.
18. Triuridaceae: —80a. Triuridaceae.
19. Gramineae: —107a. Poaceae.
20. Cyperaceae: —106a. Cyperaceae
21. Palmae: —100a. Palmaceae.
22. Cyclanthaceae: —102a. Cyclanthaceae.
23. Araceae: —103a. Araceae.
24. Lemnaceae: —103b. Lemnaceae.
25. Flagellariaceae: —86b. Flagellariaceae.
26. Restionaceae: —105d. Restionaceae.
27. Centrolepidaceae: —105c. Centrolepidaceae.
28. Mayacaceae: —86c. Mayacaceae.
29. Xyridaceae: —87a. Xyridaceae.
30. Eriocaulonaceae: —88a. Eriocaulaceae.
- 30a. Thurniaceae: —105b. Thurniaceae.
31. Rapateaceae: —87b. Rapateaceae.
32. Bromeliaceae: —89a. Bromeliaceae.
33. Commelinaceae: —86a. Commelinaceae.
34. Pontederiaceae: —91g. Pontederiaceae.
- 34a. Cyanastraceae: —91j. Cyanastraceac
35. Philydraceae: —95f. Philydraceae.
36. Juncaceae: —105a. Juncaceae.

37. Stemonaceae: —98c. *Roxburghiaceae*.
 38. Liliaceae: —79c, 91a, 91b, 91c, 91d, 91f, 91h, 91i, 92b, 92c, 93a, 94a,
 99a, 99c. Petrosaviaceae, Melanthaceae, Convellariaceae, Liliaceae,
 Asparagaceae, Trilliaceae, Smilacaceae, Ruscaceae, Petermannia-
 ceae, Philesiaceae, Alliaceae, Isophysidaceae, Xanthorrhoeaceae,
 Dracaenaceae.
 39. Haemodoraceae: —95a. *Haemodoraceae*.
 40. Amaryllidaceae: — 91e, 92a, 93b, 95b, 99b. Tecophilaceae, Alstroemeriaceae, Amaryllidaceae, Hypoxidaceae.
 41. Velloziaceae: —95c. *Velloziaceae*.
 42. Taccaceae: —95e. *Taccaceae*.
 43. Dioscoreaceae: —98a, 98b, 98d. Stenomeridaceae, Trichopodaceae, Dioscoreaceae.
 44. Iridaceae: —94b. *Iridaceae*.
 45. Musaceae: —90a, 90b, 90c. *Musaceae*, Strelitziaceae, Lowiaceae.
 46. Zingiberaceae: — 90d. *Zingiberaceae*.
 47. Cannaceae: —90e. *Cannaceae*.
 48. Marantaceae: —90f. *Marantaceae*.
 49. Burmanniaceae: —96a, 96b, 96c. *Burmanniaceae*, Thismiaceae, Corsieae.
 50. Orchidaceae: —95d, 97a, 97b. Apostasiaceae, Cypripedelaceae, Orchidaceae.
 51. Casuarinaceae: —45a. *Casuarinaceae*.
 52. Saururaceae: —6b. *Saururaceae*.
 53. Piperaceae: —6a. *Piperaceae*.
 54. Chloranthaceae: —6c, 7c. *Chloranthaceae*, Circaeasteraceae.
 55. Lacistemaee: —6d. *Lacistemaee*.
 56. Salicaceae: —39a. *Salicaceae*.
 57. Myricaceae: —42a. *Myricaceae*.
 58. Balanopsidaceae: —43a. *Balanopsidaceae*.
 59. Leitneriaceae: —41a. *Leitneriaceae*.
 60. Juglandaceae: —71a. *Juglandaceae*.
 60a. Batidaceae: —19d. *Batidaceae*.
 60b. Julianiaceae: —71b. *Julianiaceae*.
 61. Betulaceae: —44a, 44b. *Betulaceae*, Corylaceae.
 62. Fagaceae: —44c. *Fagaceae*.
 63. Ulmaceae: —46a, 46b, 46c. *Ulmaceae*, Barbeyaceae, Celtidaceae.
 64. Moraceae: —46f, 46g. *Moraceae*, Cannabinaceae.
 65. Urticaceae: —46d. *Urticaceae*.
 66. Proteaceae: —23a. *Proteaceae*.
 67. Loranthaceae: —63b. *Loranthaceae*.
 68. Myzodendraceae: —63e. *Myzodendraceae*.
 69. Santalaceae: —63 c. *Santalaceae*.
 70. Grubbiaceae: —63a, 63d. Octoknemaceae, Grubbiaceae.
 71. Opiliaceae: —62b. *Opiliaceae*.
 72. Olacaceae: —62a. *Olacaceae*.
 73. Balanophoraceae: —63f. *Balanophoraceae*.

- 74 Aristolochiaceae: —5a. Aristolochiaceae.
 75 Rafflesiaceae: —5b. Cytinaceae.
 76 Hydnoraceae: —5c. Hydnoraceae.
 77 Polygonaceae: —18a, 18d. Polygonaceae, Coccolobaceae.
 78 Chenopodiaceae: 19c. Chenopodiaceae.
 78a. Didiereaceae: —70f. Didiereaceae.
 79. Amarantaceae: —19e. Amaranthaceae.
 80. Nyctaginaceae: 22d. Nyctaginaceae.
 82 Cynocrambaceae: —19b. Cynocrambaceae.
 83 Phytolacaceae: —19a, 19g. Phytolaccaceae, Achatocarpaceae.
 84 Aizoaceae: —17d, 17e, 17g. Molluginaceae, Aizoaceae, Mesembryanthemaceae.
 85 Portulacaceae: —17f. Portulacaceae.
 86 Basellaceae: —19f. Basellaceae.
 87 Caryophyllaceae: —17b, 17c, 18b, 18c. Alsinaceae, Caryophyllaceae, Corrigiolaceae, Scleranthaceae.
 88 Nymphaeaceae: —4b, 4d, 4e. Cabombaceae, Nymphaeaceae, Nelumboniaceae.
 89 Ceratophyllaceae: —4c. Ceratophyllaceae.
 90 Trochodendraceae: —1f, 1i. Trochodendraceae, Eupteleaceae.
 90a Cercidiphyllaceae: —1g. Cercidiphyllaceae.
 91 Ranunculaceae: —4a. Ranunculaceae.
 92 Lardizabalaceae: —7d. (7e). Lardizabalaceae, (Sargentodoxaceae).
 93 Berberidaceae: —7a, 7b. Berberidaceae, Podophyllaceae.
 94 Menispermaceae: —7f. Menispermaceae.
 95 Magnoliaceae: —1a, 1b, 1c, 1d, 1h. Magnoliaceae, Winteraceae, Schizandraceae, Himantandraceae, (Degeneriaceae).
 96 Calycanthaceae: —36d. Calycanthaceae.
 97 Lactoridaceae: —1e. Lactoridaceae.
 98 Anonaceae: —2a, 2b. Annonaceae, Eupomatiaceae.
 99 Myristicaceae: —3e. Myristicaceae.
 100 Gomortegaceae: —3c. Gomortegaceae.
 101 Monimiaceae: —3a, 46e. Monimiaceae, Scyphostegiaceae.
 102 Lauraceae: —3b, 3f. Lauraceae, Cassythaceae.
 103 Hernandiaceae: —3d. Hernandiaceae.
 104 Papaveraceae: —8a, 8b, 8c. Papaveraceae, Fumariaceae, Hypochoeraceae.
 105 Cruciferae: —13a. Brassicaceae.
 106 Tovariaceae: —12c. Tovariaceae.
 107 Capparidaceae: —12a. Capparidaceae.
 108 Resedaceae: —9b. Resedaceae.
 109 Moringaceae: —12b. Moringaceae.
 110 Sarraceniaceae: —15b. Sarraceniaceae.
 111 Nepenthaceae: —5d. Nepenthaceae.
 112 Droseraceae: —15a, 15c, 47b. Droseraceae, Dionaeaceae, Byblidaceae, Byblis.
 113 Podostemonaceae: —16a. Podostemaceae.
 115 Hydrostachyaceae: —16b. Hydrostachyaceae.

115. Crassulaceae: —14a, 14b. Crassulaceae, Penthoraceae.
 116. Cephalotaceae: —14c. Cephalotaceae.
 117. Saxifragaceae: —14d, 14e, 14f, 14g, 35c, 35d, 35e, 35f. Parnassiaceae,
 Saxifragaceae, Donatiaceae, Francoaceae, Escalloniaceae, Pteros-
 temonaceae, Grossulariaceae, Hydrangeaceae.
 118. Pittosporaceae: —47a. Pittosporaceae.
 119. Brunelliaceae: —35b. Brunelliaceae.
 120. Cunoniaceae: —35a. Cunoniaceae.
 121. Myrothamnaceae: —38e. Myrothamnaceae.
 122. Bruniaceae: —38a. Bruniaceae.
 123. Hamamelidaceae: —38c, 38g. Hamamelidaceae, Altingiaceae.
 123a. Eucommiaceae: —46h. Eucommiaceae.
 124. Platanaceae: —38d. Platanaceae.
 125. Crossosomataceae: —34b. Crossosomataceae.
 126. Rosaceae: —36a, 36b, 36c. Rosaceae, Amygdalaceae, Malaceae.
 127. Connaraceae: —70i. Connaraceae.
 128. Leguminosae: —10d, 37a, 37b, 37c. Krameriaceae, Mimosaceae, Ca-
 salpiniaeae, Papilionaceae.
 129. Geraniaceae: 20c. Geraniaceae.
 130. Oxalidaceae: —20e. Oxalidaceae.
 131. Tropaeolaceae: —20f. Tropaeolaceae.
 132. Linaceae: —20a. Linaceae.
 133. Humiriaceae: —58b. Humiriaceae.
 134. Erythroxylaceae: —58c. Erythroxylaceae.
 135. Zygophyllaceae: —20b. Zygophyllaceae.
 136. Cneoraceae: —61f. Cneoraceae.
 137. Rutaceae: —67a, 67e. Rutaceae, Aurantiaceae.
 138. Simarubaceae: —67b, 67d. Simaroubaceae, Surianaceae.
 139. Burseraceae: —67c. Burseraceae.
 140. Meliaceae: —69a. Meliaceae.
 141. Malpighiaceae: —58a. Malpighiaceae.
 142. Trigoniaceae: —10b. Trigoniaceae.
 143. Vochysiaceae: —10c. Vochysiaceae.
 144. Tremandraceae: —47c, 47d. Tremandraceae, Roridulaceae, Roridula.
 145. Polygalaceae: —10a. Polygalaceae.
 146. Dichapetalaceae: —36e. Chailletiaceae.
 147. Euphorbiaceae: —51m, 60a, 60b, 70m. Daphniphyllaceae, Acalyphaceae,
 Euphorbiaceae, Aetoxicaceae.
 148. Callitrichaceae: —21h. Callitrichaceae.
 149. Buxaceae: —38f. Buxaceae.
 150. Empetraceae: —61b. Empetraceae.
 151. Coriariaceae: —70l. Coriariaceae.
 152. Limnanthaceae: —20d. Limnanthaceae.
 153. Anacardiaceae: —70h. Anacardiaceae.
 154. Cyrillaceae: —61e, (61g). Cyrillaceae, (Pandaceae).
 155. Pentaphylacaceae: —51n. Pentaphylacaceae.
 156. Corynocarpaceae: —61d. Corynocarpaceae.

- 157 Aquifoliaceae: —61a. Aquifoliaceae.
 815 Celastraceae: —61c. Celastraceae.
 159 Hippocrateaceae: —61h. Hippocrateaceae.
 160 Stackhousiaceae: —61l. Stackhousiaceae.
 161 Staphyleaceae: —70g. Staphyleaceae.
 162 Icacinaeae: —61j. Icacinaeae.
 163 Aceraceae: —70c. Aceraceae.
 164 Hippocastanaceae: —80j, 70k. Hippocastanaceae, Bretschneideraceae.
 165 Sapindaceae: —61i, 70a, 70b. Dodonaeaceae, Sapindaceae, Akaniaeae.
 166 Sabiaceae: —70d. Sabiaceae.
 167 Melianthaceae: —35g, 70e. Greyiaceae, Melianthaceae.
 168 Balsaminaceae: —20g. Balsaminaceae.
 169 Rhamnaceae: —64a. Rhamnaceae
 170 Vitaceae: —68a. Vitaceae.
 171 Elaeocarpaceae: —57c. Elaeocarpaceae.
 172 Chlaenaceae: —51j. Chlaenaceae.
 173 Gonystylaceae: —57d. Gonystylaceae.
 174 Tiliaceae: —57b. Tiliaceae.
 175 Malvaceae: —59a. Malvaceae.
 176 Thiplochitonaceae: —57g. Triplochitonaceae.
 177 Bombacaceae: —57f. Bombacaceae.
 178 Sterculiaceae: —57e. Sterculiaceae.
 179 Scytopetalaceae: —57a. Scytopetalaceae.
 180 Dilleniaceae: —34a, 51e, 51f. Dilleniaceae, Actinidiaceae, Saurauiaeae.
 181 Eucryphiaceae: —53b. Eucryphiaceae.
 182 Ochnaceae: —51g, 51o. Ochnaceae, Strasburgeriaceae.
 183 Caryocaraceae: —51d. Caryocaraceae.
 184 Marcgraviaceae: —51c. Marcgraviaceae.
 185 Quiinaceae: —53c. Quiinaceae.
 186 Theaceae: —51a, 51b, 51l. Theaceae, Ternstroemiaceae, Bonnetiaceae.
 187 Guttiferae: —51k, 53a, 53d. Medusagynaceae, Hypericaceae, Clusiaceae.
 188 Dipterocarpaceae: —51i. Dipterocarpaceae.
 189 Elatinaceae: —17a. Elatinaceae.
 190 Frankeniaceae: —49g. Frankeniaceae.
 191 Tamaricaceae: —50a. Tamaricaceae.
 192 Fouquieriaceae: —50b. Fouquieriaceae.
 193 Cistaceae: —49f. Cistaceae.
 194 Bixaceae: —49a. Bixaceae.
 195 Cochlospermaceae: —49b. Cochlospermaceae.
 196 Koeberliniaceae: —49h. Koeberliniaceae.
 197 Canellaceae: —49e. Canellaceae.
 198 Violaceae: —9a. Violaceae, Clelandia, Rinoreocarpus.
 199 Flacourtiaceae: —49c, 49d. Flacourtiaceae, Samydaceae.
 200 Stachyuraceae: —38b. Stachyuraceae.
 201 Turneraceae: —11a. Turneraceae.
 202 Malesherbiaceae: —50c. Malesherbiaceae.
 203 Passifloraceae: —54a. Passifloraceae.

- 204 Achariaceae: —54b. Achariaceae.
 205 Caricaceae: —55d. Caricaceae.
 206 Loasaceae: —11b. Loasaceae.
 207 Daticaceae: —55c. Daticaceae.
 208 Begoniaceae: —55b. Begoniaceae.
 209 Ancistrocladaceae: —51h. Ancistrocladaceae.
 210 Cactaceae: —56a. Cactaceae.
 211 Geissolomaceae: —22a. Geissolomaceae.
 212 Penaeaceae: —22c. Penaeaceae.
 213 Oliniaceae: —21e. Oliniaceae.
 214 Thymelaeaceae: —22b. Thymelaeaceae.
 215 Elaeagnaceae: —65a, (65b). Elaeagnaceae, (Heteropyxidaceae).
 216 Lythraceae: —21a. Lythraceae.
 217 Sonneratiaceae: —21c. Sonneratiaceae.
 217a Crypteroniaceae: —21b. Crypteroniaceae.
 218 Punicaceae: —21d. Punicaceae.
 219 Lecythidaceae: —52b. Lecythidaceae.
 220 Rhizophoraceae: —52e, 52f. Rhizophoraceae, Dialypetalanthaceae, Diapetalanthus.
 221 Combretaceae: —52d. Combretaceae.
 222 Myrtaceae: —52a. Myrtaceae.
 223 Melastomataceae: —52c. Melastomaceae.
 224 Oenotheraceae: —21f, 31i. Onagraceae, Hydrocaryaceae.
 225 Halorrhagidaceae: —21g, 21j. Haloragaceae, Gunneraceae.
 225a Hippuridaceae: —21k. Hippuridaceae.
 226 Cynomoriaceae: —63g. Cynomoriaceae.
 227 Araliaceae: —72d. Araliaceae.
 228 Umbelliferae: —72e. Ammiaceae.
 229 Cornaceae: —40a, 72a, 72b, 72c. Garryaceae, Cornaceae, Alangiaceae,
 Nyssaceae.
 230 Clethraceae: —24a. Clethraceae.
 231 Pirolaceae: —24d, 24f. Pyrolaceae, Monotropaceae.
 232 Lenneaceae: —24h. Lennoaceae.
 233 Ericaceae: —24b, 24c. Ericaceae, Vacciniaceae.
 234 Epacridaceae: —24e. Epacridaceae.
 235 Diapensiaceae: —24g, 24i. Diapensiaceae, Galacaceae.
 235a Theophrastaceae: —66b. Theophrastaceae.
 236 Myrsinaceae: —66a, 66c. Myrsinaceae, Ardisiaceae.
 237 Primulaceae: —27a. Primulaceae.
 238 Plumbaginaceae: —27b. Plumbaginaceae.
 239 Sapotaceae: —25b, 25c. Sapotaceae, Sarcospermatiaceae.
 240 Ebenaceae: —25a. Ebenaceae.
 241 Styracaceae: —10e, 73a. Diclidantheraceae, Styracaceae.
 242 Symplocaceae: —73b. Symplocaceae.
 243 Oleaceae: —74b, 74c. Oleaceae, Desfontainiaceae, Desfontainia.
 244 Salvadoraceae: —61k. Salvadoraceae.
 245 Loganiaceae: —74a. Loganiaceae.

246. Gentianaceae: —26a, 26b. Gentianaceae, Menyanthaceae.
247. Apocynaceae: —75a. Apocynaceae.
248. Asclepiadaceae: —75b. Asclepiadaceae.
249. Convolvulaceae: —31b, 31c, 31d. Convolvulaceae, Cuscutaceae, Dichon-
250. Polemoniaceae: 29a. Polemoniaceae.
draceae.
251. Hydrophyllaceae: —29b, 29c. Hydrophyllaceae, Hydroleaceae.
252. Boraginaceae: —30a, 30b, 30c, 30d, 30e. Boraginaceae, Heliotropaceae,
Cordiaceae, Ehretiaceae, Tetrachondraceae, Tetrachondra.
253. Verbenaceae: —33d, 33e, 33f, 33g. Verbenaceae, Avicenniaceae, Sym-
phoremaceae, Stilbaceae.
254. Labiatae: —33h. Lamiaceae.
255. Nolanaceae: —31e. Nolanaceae.
256. Solanaceae: —31a. Solanaceae.
257. Scrophulariaceae: —32a, 33c. Scrophulariaceae, Selaginaceae.
258. Bignoniaceae: —32f. Bignoniaceae.
259. Pedaliaceae: —32g. Pedaliaceae.
260. Martyniaceae: —32j. Martyniaceae.
261. Orobanchaceae: —32b. Orobanchaceae.
262. Gesneriaceae: —32e. Gesneriaceae.
263. Columelliaceae: —32d. Columelliaceae.
264. Lentibulariaceae: —32c. Lentibulariaceae.
265. Globulariaceae: —33a. Globulariaceae.
266. Acanthaceae: 32h. Acanthaceae.
267. Myoporaceae: —33b. Myoporaceae.
268. Phrymaceae: —31b. Phrymaceae.
269. Plantaginaceae: —28a. Plantaginaceae.
270. Rubiaceae: —76a. Rubiaceae.
271. Caprifoliaceae: —76b. Caprifoliaceae.
272. Adoxaceae: —78a. Adoxaceae.
273. Valerianaceae: —78b. Valerianaceae.
274. Dipsacaceae: —78c. Dipsacaceae.
275. Cucurbitaceae: —55a. Cucurbitaceae.
276. Campanulaceae: 77a, 77b. Campanulaceae, Lobeliaceae.
277. Goodeniaceae: —77c, 77d. Goodeniaceae, Brunoniaceae.
278. Stylidiaceae: —77e. Stylidiaceae.
279. Calyceraceae: —78d. Calyceraceae.
280. Compositae: —78e, 78f, 78g. Ambrosiaceae, Carduaceae, Cichoriaceae.

LISTA IV

Comparación entre la clasificación de Hutchinson y la de Barkley. En la columna de la izquierda figuran los órdenes y las familias de la clasificación de Hutchinson. En donde quiera que difieren los nombres de las dos clasificaciones, los usados por Barkley están entre paréntesis. Los números que anteceden a los órdenes son los de Barkley; los que los siguen, son los de Hutchinson. En la columna de la derecha se dan las modificaciones en la clasificación de Barkley, en relación con la clasificación de Hutchinson. (H. se refiere a Hutchinson).

- | | |
|-------------------------|---|
| 1. Magnoliales 1. | 1. Magnoliales, incluyendo también Eupteleaceae (que H. incluye en Trochodendraceae). Degeneriaceae (sin su mención). |
| Magnoliaceae | |
| Winteraceae | |
| Schizandraceae | |
| Himantandraceae | |
| Lactoridaceae | |
| Trochodendraceae | |
| Cercidiphyllaceae | |
| 2. Anionales 2 | 2. Laurales, incluyendo también Cassythaceae (que H. incluye en Lauraceae). |
| Annonaceae (Annonaceae) | |
| Eupomatiaceae | |
| 3. Laureales 3 | 4. Ranales, incluyendo también Nelumbiaceae (que H. incluye en Nymphaeaceae). |
| Monimiaceae | |
| Lauraceae | |
| Gomortegaceae | |
| Hernandiaceae | |
| Myristicaceae | |
| 4. Ranales 4. | |
| Ranunculaceae | |
| Cabombaceae | |
| Ceratophyllaceae | |
| Nymphaeaceae | |
| 5. Aristolochiales 5 | |
| Aristolochiaceae | |
| Cytinaceae | |
| Hydnoraceae | |
| Nepenthaceae | |
| 6. Piperales 7. | |
| Piperaceae | |
| Saururaceae | |
| Chloranthaceae | |
| Lacistemaceae | |

7. Berberidales 5
 Berberidaceae
 Circaeasteraceae
 Lardizabalaceae
 Sargentodoxaceae
 Menispermaceae
8. Rhoedales (Papaverales) 8
 Papaveraceae
 Fumariaceae
9. Violales 12.
 Violaceae
 Resedaceae
10. Polygalales 13.
 Polygalaceae
 Trigoniaceae
 Vochysiaceae
11. Loasales 9.
 Turneraceae
 Loasaceae
12. Capparidales 10.
 Capparidaceae
 Moringaceae
 Tovariaceae
13. Cruciales 11.
 Cruciferae (Brassicaceae)
14. Saxifragales 14.
 Crassulaceae
 Cephalotaceae
 Saxifragaceae
15. Sarraceniales 15.
 Droseraceae
 Sarraceniaceae
16. Podostemonales 16
 Podostemaceae
 Hydrostachyaceae
17. Caryophyllales 17.
7. Berberidales, incluyendo también Podophyllaceae (que H. incluye en Berberidaceae).
8. Papaverales, incluyendo también Hypcoaceae (que H. incluye en Fumariaceae).
10. Polygalales, incluyendo también Krameriaeae (que H. incluye en Polygalaceae). Diclidantheraceae (que H. incluye como una familia en el orden Styrales).
14. Saxifragales, incluyendo también Penthoraceae (sin su mención). Donatiaceae (sin su mención). Parnassiaceae (que H. incluye en Saxifragaceae). Francoaceae (que H. incluye en Saxifragaceae).
15. Sarraceniales, incluyendo también Dionaeaceae (que H. incluye en Droseraceae).
17. Caryophyllales, incluyendo

- Elatinaceae
 Caryophyllaceae
 Mollugaceae
 Ficoidaceae (Aizoaceae)
 Portulacaceae
- 18 Polygonales 18.
 Polygonaceae
 Illecebraceae (Corrigiolaceae).
- 19 Chenopodiales 19.
 Phytolaccaceae
 Cynocrambaceae
 Chenopodiaceae
 Batidaceae
 Amarantaceae - (Amaranthaceae).
 Basellaceae
- 20 Geraniales 20.
 Linaceae
 Zygophyllaceae
 Garaniaceae
 Limnanthaceae
 Oxalidaceae
 Tropaeolaceae
 Balsaminaceae
- 21 Lythrales 21.
 Lythraceae
 Crypteroniaceae
 Sonneratiaceae
 Punicaceae
 Oliniaceae
 Onagraceae
 Halorrhagaceae (Haloragaceae)
 Callitrichaceae
- 22 Thymelaeales 22.
 Geissolomaceae
 Thymelaeaceae
 Penaeaceae
 Nyctaginaceae
- 23 Proteales 23.
 Proteaceae
- también Alsinaceae (que H. incluye en Caryophyllaceae). Mesembryanthemaceae (que H. incluye en Aizoaceae).
- 18 Polygonales, incluyendo también Scleranthaceae (que H. incluye en Corrigiolaceae). Coccolobaceae (que H. incluye en Polygonaceae).
- 19 Chenopodiales, incluyendo también Achatocarpaceae (sin su mención).

21 Lythrales, incluyendo también Hydrocaryaceae (que H. incluye en Onagraceae). Gunneraceae (que H. incluye en Haloragaceae). Hippuridaceae (que H. incluye en Haloragaceae).

- 24 Ericales 60.
 Clethraceae
 Ericaceae
 Vacciniaceae
 Epacridaceae
 Monotropaceae
 Diapensiaceae
 Lennoaceae
- 25 Ebenales 61.
 Ebenaceae
 Sapotaceae
- 26 Gentianales 68.
 Gentianaceae
- 27 Primulales 69.
 Primulaceae
 Plumbaginaceae
- 28 Plantaginales 70.
 Plantaginaceae
- 29 Polemoniales 72.
 Polemoniaceae
 Hydrophyllaceae
- 30 Boraginales (Borraginales) 73
 Boraginaceae
- 31 Solanales 74
 Solanaceae
 Convolvulaceae
- 32 Personales 75.
 Scrophulariaceae
 Orobanchaceae
 Lentibulariaceae
 Columelliaceae
 Gesneriaceae
- 24 Ericales, incluyendo también Pyrolaceae (que H. incluye en Tricaceae). Galaceae (que H. incluye en Diapensiaceae).
- 25 Ebenales, incluyendo también Sarcospermataceae (sin su mención).
- 26 Gentianales, incluyendo también Menyanthaceae (que H. incluye en Gentianaceae).
- 29 Polemoniales, incluyendo también Hydrolyeaceae (que H. incluye en Hydrophyllaceae).
- 30 Boraginales, incluyendo también Heliotropaceae (que H. incluye en Boraginaceae). Cordiaceae (que H. incluye en Boraginaceae). Ehretiaceae (que H. incluye en Boraginaceae).
- 31 Solanales, incluyendo también Cuscutaceae (que H. incluye en Convolvulaceae). Nolanaceae (que H. incluye en Convolvulaceae). Dicichlidae (sin su mención).
- 32 Personales, incluyendo también Phrymaceae (que H. incluye en Verbenaceae, (véase Lamiales). Martyniaceae que H. incluye en Padaliaceae).

- Bignoniaceae
Pedaliaceae
Acanthaceae
33. Lamiales 76.
Globulariaceae
Myoporaceae
Selaginaceae
Verbenaceae
Labiatae (Lamiaceae)
34. Dilleniales 24
Dilleniaceae
Crossosomataceae
35. Cunoniales 39.
Cunoniaceae
Brunelliaceae
Escalloniaceae
Grossulariaceae
Hydrangeaceae
Greyiaceae
36. Rosales 40.
Rosaceae
Calycanthaceae
Chailletiaceae
37. Leguminosae (Fabales) 41.
Mimosaceae
Caesalpiniaceae
Papilionaceae
38. Hamamelidales 42.
Bruniaceae
Stachyuraceae
Hamamelidaceae
Platanaceae
Myrothamnaceae
Buxaceae
Eucommiaceae
39. Salicales 43.
Salicaceae
40. Garryales 44
Garryaceae
41. Leitneriales 45.
Leitneriaceae
42. Myrales 46.
Myricaceae
33. Lamiales, incluyendo también Avicenniaceae (que H. incluye en Verbenaceae) Symphoremaceae (sin su mención). Stilbaceae (sin su mención).
35. Cunoniales, incluyendo también Pterostemonaceae (sin su mención).
36. Rosales, incluyendo también Amygdalaceae (que H. incluye en Rosaceae). Malaceae (que H. incluye en Rosaceae).
38. Hamamelidales, incluyendo también Altingiaceae (que H. incluye en Hamamelidaceae), pero no incluyendo Eucommiaceae (véase Urticales).

43. Balanopsidales 47.
Balanopsidaceae
44. Fagales 48.
Fagaceae
Corylaceae
Fagaceae
45. Casuarinales 49.
Casuarinaceae
46. Urticales 50.
Ulmaceae
Barbeyaceae
Urticaceae
Scyphostegiaceae
Moraceae
Cannabinaceae
47. Pittosporales 26
Pittosporaceae
Byblidaceae
Tremandraceae
48. Coriariales 25
Coriariaceae
49. Bixales 27
Bixaceae
Cochlospermaceae
Flacourtiaceae
Samydaceae
Canellaceae
Cistaceae
Frankeniaceae
50. Tamaricales 28
Tamaricaceae
Fouquieriaceae
Malesherbiaceae
51. Theales 32
Theaceae
Marcgraviaceae
Caryocaraceae
Actinidiaceae
Sauraujaceae
Ochnaceae
Ancistrocladaceae
Dipterocarpaceae
46. Urticales, incluyendo también
Celtidaceae (que H. incluye en Ulmaceae). Eucommiaceae (que H. incluye como una familia en el orden Hamamelidales).
49. Bixales, incluyendo también
Koeberliniaceae (sin su mención).
51. Theales, incluyendo también
Ternstroemiacae (que H. incluye en Theaceae). Pentaphylacaceae (que H. incluye en Theaceae). Bonnetiaceae (sin su mención). Daphniphyllaceae (sin su mención). Strasburgeriaceae (sin su mención).

- Chlaenaceae
 Medusagynaceae
52. Myrtales 33.
 Myrtaceae
 Lecythidaceae
 Melastomaceae
 Combretaceae
 Rhizophoraceae
53. Guttiferales (Hypericales) 34
 Hypericaceae
 Eucryphiaceae
 Quiinaceae
 Guttiferae (Clusiaceae)
54. Passiflorales 29.
 Passifloraceae
 Achiariaceae
55. Cucurbitales 30.
 Cucurbitaceae
 Begoniaceae
 Daticaceae
 Caricaceae
56. Cactales 31.
 Cactaceae
57. Tiliiales 35.
 Scytopetalaceae
 Tiliaceae
 Gonystylaceae
 Sterculiaceae
 Bombacaceae
58. Malpighiales 37.
 Malpighiaceae
 Humiriaceae
 Erythroxylaceae
59. Malvales 36.
 Malvaceae
60. Euphorbiales 38.
 Euphorbiaceae
61. Celastrales 51.
57. Tiliiales, incluyendo también
 Elaeocarpaceae (que H. incluye en Tiliaceae). Tri-
 plochitonaceae (sin su mención).
60. Euphorbiales, incluyendo tam-
 bién Acalyphaceae (que H. incluye en Euphorbia-
 ceae). Aetoxicaceae (sin su mención).
61. Celastrales, incluyendo tam-

- Aquifoliaceae
 Empetraceae
 Celastraceae
 Corynocarpaceae
 Cyrillaceae
 Cneoraceae
 Pandaceae
 Hippocrateaceae
 Iacinaeaceae
 Salvadoraceae
 Stackhousiaceae
 62 Olacales 52.
 Olacaceae
 Opiliaceae
 63 Santalales 53.
 Octoknemaceae
 Loranthaceae
 Santalaceae
 Grubbiaceae
 Myzodendraceae
 Balanophoraceae
 64 Rhamnales 54
 Rhamnaceae
 Elaeagnaceae
 Vitaceae
 Heteropyxidaceae
 65 Elaeagnales, que H. incluye en el orden Rhamnales, incluyendo Elaeagnaceae y Heteropyxidaceae.
 66 Myrsinales, incluyendo también Theophrastaceae (que H. incluye en Myrsinaceae). Ardisiaceas (que H. incluye en Myrsinaceae).
 67 Rutales 55
 Rutaceae
 Simaroubaceae
 Burseraceae
 68 Vitales, que H. incluye en el orden Rhamnales, con una familia, Vitaceae.
 69 Meliales 56
 Meliaceae
 70 Sapindales 57
 Sapindaceae
 bien Dodoneaceae (sin su mención).
 63. Santalales, incluyendo también Cynomoriaceae (que H. incluye en Balanophoraceae).
 64. Rhamnales, no incluyendo Elaeagnaceae ni Vitaceae.
 70 Sapindales, incluyendo también Hippocastanaceae

- Aceraceae
 Sabiaceae
 Melianthaceae
 Didiereaceae
 Stachyleaceae
 Anacardiaceae
 Connaraceae
 (que H. incluye en Sapindaceae). Bretschneideraceae (que H. incluye en Sapindaceae).
- 71 Juglandales 58
 Juglandaceae
 Julianaceae
- 72 Umbelliflorae (Umbellales) 59.
 Cornaceae
 Alangiaceae
 Nyssaceae
 Araliaceae
 Umbelliferae (Ammiaceae).
73. Styracales 63
 Styracaceae
 Symplocaceae
 Lissocarpaceae
 Diclidanthera
73. Styracales, incluyendo Huaceae (sin su mención), pero no incluyendo Diclidanthera (véase Polygalales).
74. Logniales 64
 Loganiaceae
 Oleaceae
75. Apocynales 65
 Apocynaceae
 Asclepiadaceae
76. Rubiales 66
 Rubiaceae
 Caprifoliaceae
77. Campanales 71
 Campanulaceae
 Lobeliaceae
 Goodeniaceae
 Stylidiaceae
77. Campanales, incluyendo también Brunoniaceae (que H. incluye en Goodeniaceae).
78. Asterales 67
 Adoxaceae
 Valerianaceae
78. Asterales, incluyendo también Ambrosiaceae (que H. incluye en Carduaceae). Ci-

- Dipsacaceae
 Calyceraceae
 Compositae (Carduaceae) choriaceae (que H. incluye en Caduceae).
- 79 Alismatales (Alismales) 78
 Alismataceae (Alismaceae)
 Scheuchzeriaceae
 Petrosaviaceae
- 80 Triuridales 79
 Triuridaceae
- 81 Juncaginales 80
 Juncaginaceae
 Liliaceae (Heterostylaceae)
 Posidoniaceae
- 82 Potamogetonales 82.
 Potamogetonaceae
 Ruppiaceae
- 83 Aponogetonales 81.
 Aponogetonaceae
 Zosteraceae
- 84 Najadales 83.
 Najadaceae
 Zannichelliaceae 84. Najadales, incluyendo también Cymodoceaceae (que H. incluye en Zannichellacea).
- 85 Butomales 77.
 Butomaceae
 Hydrocharitaceae 85. Butomales, incluyendo también Halophilaceae (que H. incluye en Hidrocharitaceae). Thalassiaceae (que H. incluye en Hidrocharitaceae).
- 86 Commelinales 84.
 Commelinaceae
 Flagellariaceae
 Mayacaceae
- 87 Xyridales 85.
 Xyridaceae
 Rapateaceae
- 88 Eriocaulales 86.
 Eriocaulaceae
89. Bromeliales 87.
 Bromeliaceae
90. Zingiberales 88.
 Musaceae

- Strelitziaceae
 Lowiaceae
 Zingiberaceae
 Cannaceae
 Marantaceae
91. Liliales 89.
 Liliaceae
 Tecophilaeaceae
 Trilliaceae
 Pontederiaceae
 Smilacaceae
 Ruscaceae
92. Alstroemerales 90.
 Alstroemeriaceae
 Petermanniaceae
 Philesiaceae
93. Amaryllidales 93.
 Amaryllidaceae
94. Iridales 94.
 Iridaceae
95. Haemodorales 100.
 Haemodoraceae
 Hypoxidaceae
 Velloziaceae
 Apostasiaceae
 Taccaceae
 Philhydraceae
96. Burmanniales 101.
 Burmanniaceae
 Thismiaceae
 Corsiaceae
97. Orchidales 102.
 Orchidaceae
98. Dioscoreales 95.
 Stenomeridaceae
 Trichopodaceae
 Roxburghiaceae
 Dioscoreaceae
91. Liliales, incluyendo también
 Nartheciaceae (que H. incluye en Liliaceae). Con-
 vallariaceae (que H. incluye en Liliaceae). Aspara-
 gaceae (que H. incluye en Liliaceae). Cyanastraceae
 (que H. incluye en Tecophilaeeae).
93. Amaryllidales, incluyendo
 también Alliaceae (que H. incluye en Amaryllidae-
 ceae).
94. Iridales, incluyendo también
 Isophysidaceae (que H. incluye en Iridaceae).
97. Orchidales, incluyendo tam-
 bién Cypripediaceae (que
 H. incluye en Orchidae-
 ceae).

99. Agavales 96.
 Agavaceae
 Xanthorrhoeaceae
100. Palmales 97.
 Palmae (Palmaceae)
101. Pandanales 98.
 Pandanaceae
102. Cyclanthales 99.
 Cyclanthaceae
103. Arales 91.
 Araceae
 Lemnaceae
104. Typhales 92.
 Typhaceae
 Sparganiaceae
105. Juncales 103.
 Juncaceae
 Thurniaceae
 Centrolepidaceae
 Restionaceae
106. Cyperales 104.
 Cyperaceae
107. Graminales 105.
 Gramineae (Poaceae)
99. Agavales, incluyendo también Dracaenaceae (que H. incluye en Agavaceae).