

Catálogo de hongos de los páramos de la cordillera de Talamanca
92 familias, 175 géneros, 251 especies (nativas)

Elaborado por: Armando Ruiz-Boyer
Departamento de Historia Natural
Museo Nacional de Costa Rica

Actualizado: 30/11/2023

Simbología

División (no. de familias/no. de géneros/no. de especies)

Familia (no. de géneros/no. de especies)

Género (no. de especies)

Sin. = Sinónimo (s)

Herbarios citados:

CR = Museo Nacional de Costa Rica

Fuentes:

Gómez, L.D. (2005). Hongos verdaderos (Eumycota) de los páramos de Costa Rica. Pp. 323-330. *In*: Kappelle, M. & S. P. Horn (eds.). Santo Domingo, Heredia, Costa Rica: INBio.

Museo Nacional de Costa Rica. s.f. Sistema de Búsqueda de Colecciones Historia Natural en línea: Herbario Nacional, (CR). Recuperado el 6 de marzo de 2023, de <https://biodiversidad.museocostarica.go.cr/>

ASCOMYCOTA (45/70/ 80)

Ascobolaceae (1/1)

Ascobolus (1)

Ascobolus furfuraceus Pers. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Ascodesmidaceae (1/2)

Lasiobolus (2)

Lasiobolus oligotrichus A.L. Sm. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Lasiobolus papillatus (Pers.) Sacc. / [Sin. *Lasiobolus equinus* (Pers.) Sacc.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Aspiosporaceae (1/1)

Apiospora (1)

Apiospora montagnei Sacc. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Asterinaceae (2/4)

Asterina (3)

Asterina centropogonis R.E.D. Baker & W.T. Dale / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Asterina libertiae Syd. & P. Syd. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Asterina weinmanniae Syd. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Viegasia (1)

Viegasia costaricensis (Syd.) Bat. & A.F. Vital / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Bertiaceae (2/2)

Bertia (1)

Bertia moriformis (Tode) De Not. / Nativa. E. Navarro 4434, (CR)

Gaillardiiella (1)

Gaillardiiella monninae (Pat.) Theiss. / [Sin. *Antennularia monninae* (Pat.) E. Müll.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Cenangiaceae (1/1)

Mitrula (1)

Mitrula paludosa Fr. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Chlorociboriaceae (1/1)

Chlorociboria (1)

Chlorociboria aeruginascens (Nyl.) Kanouse ex C.S. Ramamurthi, Korf & L.R. Batra / [Sin. *Chlorosplenium aeruginascens* (Nyl.) P. Karst.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Coniochaetaceae (1/1)

Coniochaeta (1)

Coniochaeta lignicola (Nannf.) Z.U. Khan, Gené & Guarro / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Cordycipitaceae (1/1)

Cordyceps (1)

Cordyceps militaris (L.) Fr. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Delitschiaceae (1/1)

Delitschia (1)

Delitschia auerswaldii Fuckel / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Diademaceae (1/1)

Graphyllum (1)

Graphyllum panduratum Checa, Shoemaker & L. Umaña / Nativa. M. Oses 2572, (CR)

Discinaceae (2/2)

Gyromitra (1)

Gyromitra chirripoensis L. D. Gómez / Nativa. L.D. Gómez 3415, (CR)

Paragyromitra (1)

Paragyromitra infula (Schaeff.) X.C. Wang & W.Y. Zhuang / [Sin. *Helvella infula* Schaeff.; Sin. *Gyromitra infula* (Schaeff.) Quél.]. Nativa. E. Navarro 246, (CR)

Discinellaceae (1/1)

Pezoloma (1)

Pezoloma ciliiferum (P. Karst.) Korf / [Sin. *Sphagnicola ciliifera* (P. Karst.) Velen.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Englerulaceae (1/1)

Schiffnerula (1)

Schiffnerula towarensis Syd. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Euantennariaceae (1/1)

Euantennaria (1)

Euantennaria tropicicola Speg. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Geoglossaceae (3/4)

Geoglossum (1)

Geoglossum cohaerens E.J. Durand / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Glutinoglossum (1)

Glutinoglossum glutinosum (Pers.) Hustad, A.N. Mill., Dentinger & P.F. Can / [Sin. *Geoglossum glutinosum* Pers.], Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Trichoglossum* (2)**

Trichoglossum hirsutum (Pers.) Boud. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Trichoglossum walteri (Berk.) E.J. Durand / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Helotiaceae (1/2)

***Cyathicula* (2)**

Cyathicula cyathoidea (Bull.) Thüm. / [Sin. *Phialea pteridicola* (P. Crouan & H. Crouan) Gillet], Nativa. L.D. Gómez (2005)

Cyathicula starbaeckii (Rehm) Hengstm. / [Sin. *Phialea turbinata* Syd. & P. Syd.], Nativa. L.D. Gómez (2005)

Helvellaceae (1/2)

***Helvella* (2)**

Helvella atra J. König / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Helvella lacunosa Afzel. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Hypoxylaceae (3/3)

***Annulohypoxylon* (1)**

Annulohypoxylon truncatum (Starbäck) Y.M. Ju, J.D. Rogers & H.M. Hsieh / [Sin. *Hypoxylon truncatum* (Starbäck) J.H. Mill.], Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Daldinia* (1)**

Daldinia concentrica (Bolton) Ces. & De Not. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Entonaema* (1)**

Entonaema liquescens Möller / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Incertae sedis (4/4)

***Gilletiella* (1)**

Gilletiella chusqueae (Pat.) Sacc. & P. Syd. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Munkia* (1)**

Munkia martyris Speg. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Phyllopezis* (1)**

Phyllopezis andina Petr. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Urceolella* (1)**

Urceolella corticicola (Dennis) Dennis / [Sin. *Hyalotricha corticicola* Dennis], Nativa. L.D. Gómez (2005)

Leotiaceae (3/4)

***Calycella* (1)**

Calycella citrina (Hedw.) Gray / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Leotia (2)

Leotia atrovirens Pers. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Leotia lubrica (Scop.) Pers. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Microglossum (1)

Microglossum olivaceum (Pers.) Gillet / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Leptosphaeriaceae (1/1)

Leptosphaeria (1)

Leptosphaeria bomareae Petr. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Meliolaceae (3/4)

Asteridiella (2)

Asteridiella exilis (Syd. & P. Syd.) Hansf. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Asteridiella valerianae Hansf. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Irenopsis (1)

Irenopsis senecionis Hansf. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Meliola (1)

Meliola panici Earle / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Microthyriaceae (1/1)

Maublancia (1)

Maublancia gaultheriae E. Müll. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Morchellaceae (1/1)

Morchella (1)

Morchella esculenta (L.) Pers. / [Sin. *Morchella conica* Pers.]. Nativa. W.C. Denison 2136, (CR)

Mycosphaerellaceae (1/1)

Mycosphaerella (1)

Mycosphaerella drymariae Syd. & P. Syd. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Orbiliaceae (1/1)

Orbilina (1)

Orbilina juruensis Henn. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Parodiopsidaceae (1/1)

Dimeriella (1)

Dimeriella hirtula Speg. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Patellariaceae (1/1)

***Pseudoparodia* (1)**

Pseudoparodia pseudopeziza (Pat.) Theiss. & Syd. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Pezizaceae (2/2)

***Iodophanus* (1)**

Iodophanus carneus (Pers.) Korf / [Sin. *Ascobolus carneus* Pers.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Peziza* (1)**

Peziza vesiculosa Bull. / [Sin. *Galactinia vesiculosa* (Bull.) Le Gal]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Phacidiaceae (1/1)

***Bulgaria* (1)**

Bulgaria inquinans (Pers.) Fr / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Phaeosphaeriaceae (1/1)

***Mixtura* (1)**

Mixtura saginata (Syd.) O.E. Erikss. & J.Z. Yue / [Sin. *Leptosphaeria saginata* Syd.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Planistromellaceae (1/1)

***Microcyclus* (1)**

Microcyclus tinctoria (Tul.) Arx / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Podosporaceae (1/1)

***Cladorrhinum* (1)**

Cladorrhinum coprophilum (Fr.) Y. Marin, A.N. Mill. & Stchigel / [Sin. *Bombardia coprophyla* (Fr.) Kirschst]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Pseudoperisporiaceae (1/1)

***Nematostoma* (1)**

Nematostoma arachnoideum (Petr.) Petr. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Pulvinulaceae (1/1)

***Pulvinula* (1)**

Pulvinula globifera (Berk. & M.A. Curtis) Le Gal / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Pyronemataceae (8/9)

***Aleuria* (1)**

Aleuria aurantia (Pers.) Fuckel / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Anthracobia* (1)**

Anthracobia macrocystis (Cooke) Boud. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Cheilymenia* (2)**

Cheilymenia coprinaria (Cooke) Boud. / Nativa. W.C. Denison 2136, (CR)

Cheilymenia granulata (Bull.) J. Moravec / [Sin. *Coprobria granulata* (Bull.) Boud.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Lamprospora* (1)**

Lamprospora carbonicola Boud. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Neottiella* (1)**

Neottiella rutilans (Fr.) Dennis / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Octospora* (1)**

Octospora tuberculatella (Seaver) Caillet & Moyne / [Sin. *Lamprospora tuberculatella* Seaver]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Pyronema* (1)**

Pyronema omphalodes (Bull.) Fuckel / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Scutellinia* (1)**

Scutellinia cubensis (Berk. & M.A. Curtis) Gamundí / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Rhytismataceae (2/2)

***Coccomyces* (1)**

Coccomyces clusiae (Lév.) Sacc. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Rhytisma* (1)**

Rhytisma leucothoes Henn. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Scortechiniaceae (1/1)

***Scortechinia* (1)**

Scortechinia culcitella (Berk. & Ravenel) Speg. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Seuratiaceae (1/1)

***Seuratia* (1)**

Seuratia millardetii (Racib.) Meeker / [Sin. *Atichia lopesii* Bat.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Sporormiaceae (1/1)

***Sporormiella* (1)**

Sporormiella intermedia (Auersw.) S.I. Ahmed & Cain ex Kobayasi / [Sin. *Sporormia intermedia* Auersw.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Taphrinaceae (1/2)

***Taphrina* (2)**

Taphrina filicina Rostr. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Taphrina potentillae (Farl.) Johanson / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Trichocomaceae (1/1)

***Tichocoma* (1)**

Trichocoma paradoxa Jungh. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Tricladiaceae (1/1)

***Cudoniella* (1)**

Cudoniella junciseda (Velen.) Dennis / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Tubeufiaceae (1/1)

***Allonecte* (1)**

Allonecte lagerheimii (Pat.) Syd. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Xylariaceae (2/2)

***Poronia* (1)**

Poronia punctata (L.) Fr. / Nativa. R.E. Halling 8416, (CR)

***Xylaria* (1)**

Xylaria polymorpha (Pers.) Grev. / [Sin. *Xylosphaera polymorpha* (Pers.) Dumort.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

BASIDIOMYCOTA (47/105/171)

Agaricaceae (4/4)

***Agaricus* (1)**

Agaricus xanthodermus Genev. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Disciseda* (1)**

Disciseda cervina (Berk.) Hollós / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Macrolepiota* (1)**

Macrolepiota procera (Scop.) Singer / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Tulostoma* (1)**

Tulostoma fimbriatum Fr. / [Sin. *Tulostoma campestre* Morgan]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Amanitaceae (1/1)

***Amanita* (1)**

Amanita muscaria (L.) Lam. / Nativa. L. Umaña 362, (CR)

Anthracoideaceae (2/4)

Anthracoidea (3)

Anthracoidea altiphila Vánky & M. Piepenbr. / Nativa. P. Chaverri 96857, (CR)

Anthracoidea pannucea (Liro) Vánky / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Anthracoidea uleana (Syd. & P. Syd.) Vánky / Nativa. F.L. Stevens 107036, (CR)

Farysia (1)

Farysia chardoniana Zundel / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Auriculariaceae (2/4)

Auricularia (2)

Auricularia auricula-judae (Bull.) Quél. / Nativa. M. Umaña 564, (CR)

Auricularia fuscosuccinea (Mont.) Henn. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Exidiopsis (2)

Exidiopsis effusa (Bref. ex Sacc.) Möller / [Sin. *Exidiopsis laccata* (Bourdot & Galzin) Luck-Allen]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Exidiopsis galzinii (Bres.) Killerm. / [Sin. *Bourdottia galzinii* (Bres.) Trotter]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Bankeraceae (2/3)

Boletopsis (1)

Boletopsis subsquamosa (L.) Kotl. & Pouzar / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Hydnellum (2)

Hydnellum caeruleum (Hornem.) P. Karst. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Hydnellum suaveolens (Scop.) P. Karst. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Bolbitiaceae (1/1)

Conocybe (1)

Conocybe tenera (Schaeff.) Kühner / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Boletaceae (1/2)

Leccinum (2)

Leccinum aurantiacum (Bull.) Gray / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Leccinum monticola Halling & G.M. Muell. / Nativa. T.J. Baroni 9546, (CR)

Bondarzewiaceae (1/1)

Bondarzewia (1)

Bondarzewia mesenterica (Schaeff.) Kreisel / [Sin. *Bondarzewia montana* (Quél.) Singer]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Calostomataceae (1/1)

Calostoma (1)

Calostoma cinnabarinum Desv. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Chaconiaceae (1/1)

Maravalia (1)

Maravalia elata (Syd. & P. Syd.) Mains / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Coleosporiaceae (1/1)

Coleosporium (1)

Coleosporium bocconiae (Mayor) P. Syd. & Syd. / [Sin. *Puccinia bocconiae* Mayor]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Cortinariaceae (2/2)

Cortinarius (1)

Cortinarius colombianus (Halling & Ovrebo) Peintner, E. Horak, M.M. Moser & Vilgalys / [Sin. *Rozites colombianus* Halling & Ovrebo]. Nativa. T.J. Baroni 9547, (CR)

Thaxterogaster (1)

Thaxterogaster comarostaphylidis (Ammirati, Halling & Garnica) Niskanen & Liimat. / [Sin. *Cortinarius comarostaphylidis* Ammirati, Halling & Garnica]. Nativa. J. Ammirati 12954, (CR)

Dacrymycetaceae (3/3)

Calocera (1)

Calocera cornea (Batsch) Fr. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Dacrymyces (1)

Dacrymyces deliquescens (Bull.) Duby / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Dacryopinax (1)

Dacryopinax spathularia (Schwein.) G.W. Martin / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Entorrhizaceae (1/2)

Juncorrhiza (1)

Juncorrhiza aschersoniana (Magnus) K. Riess & Piątek [Sin. *Entorrhiza aschersoniana* (Magnus) Lagerh.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Juncorrhiza casparyana (Magnus) K. Riess, M. Lutz & Piątek [Sin. *Entorrhiza casparyana* (Magnus) Lagerh.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Entylomataceae (1/3)

Entyloma (3)

Entyloma calceolariae Lagerh. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Entyloma dahliae Syd. & P. Syd. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Entyloma microsporum (Unger) J. Schröt. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Eocronartiaceae (1/1)

***Eocronartium* (1)**

Eocronartium muscicola (Pers.) Fitzp. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Exobasidiaceae (1/8)

***Exobasidium* (8)**

Exobasidium arctostaphyli Harkn. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Exobasidium disterigmaticola L.D. Gómez & Kisim.-Hor. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Exobasidium emeritense Dennis / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Exobasidium escalloniae L.D. Gómez & Kisim.-Hor. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Exobasidium gaylussaciae Henn. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Exobasidium pernettyae L.D. Gómez & Kisim.-Hor. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Exobasidium talamancense L.D. Gómez & Kisim.-Hor. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Exobasidium vaccinii (Fuckel) Woronin / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Galeropsidaceae (1/2)

***Panaeolus* (2)**

Panaeolus papilionaceus (Bull.) Quél. / [Sin. *Panaeolus campanulatus* (L.) Quél., *Panaeolus sphinctrinus* (Fr.) Quél.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Panaeolus semiovatus (Sowerby) S. Lundell & Nannf. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Geastraceae (2/2)

***Geastrum* (1)**

Geastrum triplex Jungh. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Sphaerobolus* (1)**

Sphaerobolus stellatus Tode / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Hydnaceae (3/3)

***Cantharellus* (1)**

Cantharellus cibarius Fr. / Nativa. L. Umaña 381, (CR)

***Craterellus* (1)**

Craterellus cornucopioides (L.) Pers. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Hydnum* (1)**

Hydnum repandum L. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Hydnangiaceae (1/4)

***Laccaria* (4)**

Laccaria amethystina Cooke / Nativa. E. Navarro 1332, (CR)

Laccaria gomezii Singer & G.M. Muell. / Nativa. A. Ruiz-Boyer 2428, (CR)

Laccaria laccata (Scop.) Cooke / [Sin. *Collybia laccata* (Scop.) Quél.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Laccaria major G.M. Muell. / Nativa. E. Navarro 233, (CR)

Hygrophoraceae (6/9)

Cuphophyllus (1)

Cuphophyllus virgineus (Wulfen) Kovalenko / [Sin. *Hygrophorus niveus* (Scop.) Fr.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Gliophorus (2)

Gliophorus laetus (Pers.) Herink / [Sin. *Hygrophorus laetus* (Pers.) Fr.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Gliophorus psittacinus (Schaeff.) Herink / [Sin. *Hygrophorus psittacinus* (Schaeff.) Fr.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Humidicutis (1)

Humidicutis marginata (Peck) Singer / Nativa. M. Mata 1079, (CR)

Hygrocybe (3)

Hygrocybe conica (Schaeff.) P. Kumm. / Nativa. L. Umaña 363, (CR)

Hygrocybe miniata (Fr.) P. Kumm. / Nativa. M. Mata 1610, (CR)

Hygrocybe nigrescens (Quél.) Kühner / [Sin. *Hygrophorus nigrescens* (Quél.) Quél.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Hygrophorus (1)

Hygrophorus olivaceoalbus (Fr.) Fr. / Nativa. T.J. Baroni 9548, (CR)

Lichenomphalia (1)

Lichenomphalia umbellifera (L.) Redhead, Lutzoni, Moncalvo & Vilgalys / [Sin. *Omphalina ericetorum* (Pers.) M. Lange]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Hymenochaetaceae (2/2)

Coltricia (1)

Coltricia perennis (L.) Murrill / Nativa. S. Lobo 3881, (CR)

Phellinus (1)

Phellinus sarcites (Fr.) Ryvarden / Nativa. L. Umaña 379, (CR)

Hymenogastraceae (4/5)

Galerina (1)

Galerina subpapillata Singer / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Gymnopilus (1)

Gymnopilus junonius (Fr.) P.D. Orton / [Sin. *Gymnopilus spectabilis* (Weinm.) A.H. Sm.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Phaeocollybia* (1)**

Phaeocollybia subarduennensis Singer / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Psilocybe* (1)**

Psilocybe cubensis (Earle) Singer / [Sin. *Stropharia cubensis* Earle]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Psilocybe yungensis Singer & A.H. Sm. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Incertae sedis (14/18)

***Clitocybe* (1)**

Clitocybe pleurotus Singer / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Crucibulum* (2)**

Crucibulum laeve (Huds.) Kambly / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Crucibulum parvulum H.J. Brodie / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Cyathus* (2)**

Cyathus olla (Batsch) Pers. / Nativa. M. Mata 1082, (CR)

Cyathus stercoreus (Schwein.) De Toni / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Cystoderma* (1)**

Cystoderma amianthinum (Scop.) Fayod / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Fistulina* (1)**

Fistulina hepatica (Schaeff.) With. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Gloioxanthomyces* (1)**

Gloioxanthomyces vitellinus (Fr.) Lodge, Vizzini, Ercole & Boertm. / [Sin. *Hygrophorus vitellinus* Fr.].
Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Lepista* (2)**

Lepista nuda (Bull.) Cooke / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Lepista sordida (Schumach.) Singer / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Leucocybe* (1)**

Leucocybe connata (Schumach.) Vizzini, P. Alvarado, G. Moreno & Consiglio / [Sin. *Lyophyllum connatum* (Schumach.) Singer]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Megacollybia* (1)**

Megacollybia platyphylla (Pers.) Kotl. & Pouzar / Nativa. E. Fletes 3495, (CR)

***Nidula* (1)**

Nidula candida (Peck) V.S. White / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Omphalina* (2)**

Omphalina columbiana Singer / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Omphalina cotopatae (Singer) Raithelh. / [Sin. *Gerronema cotopatae* Singer]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Panaeolina* (1)**

Panaeolina foenisecii (Pers.) Maire / Nativa. A. Rodríguez 14937, (CR)

***Rimbachia* (1)**

Rimbachia paradoxa Pat. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Trichaptum* (1)**

Trichaptum biforme (Fr.) Ryvarden / Nativa. L. Umaña 378, (CR)

Inocybaceae (1/1)

***Inosperma* (1)**

Inosperma calamistratum (Fr.) Matheny & Esteve-Rav. / [Sin. *Inocybe calamistrata* (Fr.) Gillet]. Nativa. A. Ruiz Boyer 2429, (CR)

Lycoperdaceae (3/7)

***Apioperdon* (1)**

Apioperdon pyriforme (Schaeff.) Vizzini / [Sin. *Lycoperdon pyriforme* Schaeff.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Bovista* (1)**

Bovista plumbea Pers. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Lycoperdon* (5)**

Lycoperdon atropurpureum Vittad. / [Sin. *Lycoperdon umbrinum* var. *atropurpureum* (Vittad.) Hollós]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Lycoperdon costaricense (M.I. Morales) Baseia, Alfredo & M.P. Martín / [Sin. *Morganella costaricensis* M.I. Morales]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Lycoperdon fuligineum Berk. & M.A. Curtis / [Sin. *Morganella fuliginea* (Berk. & M.A. Curtis) Kreisel & Dring]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Lycoperdon perlatum Pers. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Lycoperdon velutinum Berk. & M.A. Curtis / [Sin. *Morganella velutina* (Berk. & M.A. Curtis) Kreisel & Dring]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Marasmiaceae (1/1)

***Marasmius* (1)**

Marasmius buzae Dennis / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Mycenaceae (3/6)

***Favolaschia* (1)**

Favolaschia antarctica (Speg.) Kuntze / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Hydropus* (1)**

Hydropus chiriquiensis Singer / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Mycena* (4)**

Mycena alphitophora (Berk.) Sacc. / [Sin. *Mycena osmundicola* J.E. Lange]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Mycena haematopus (Pers.) P. Kumm. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Mycena leptocephala (Pers.) Gillet / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Mycena pura (Pers.) P. Kumm. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Omphalotaceae (4/6)

***Anthracophyllum* (1)**

Anthracophyllum andinum Dennis / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Gymnopus* (2)**

Gymnopus dryophilus (Bull.) Murrill / Nativa. M. Umaña 554, (CR)

Gymnopus macropus Halling / Nativa. T.J. Baroni 9549, (CR)

***Lentinula* (2)**

Lentinula aciculospora J.L. Mata & R.H. Petersen / Nativa. L. Umaña 354, (CR)

Lentinula boryana (Berk. & Mont.) Pegler / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Rhodocollybia* (1)**

Rhodocollybia pandipes Halling & J.L. Mata / Nativa. T.J. Baroni 9544, (CR)

Panaceae (1/1)

***Cymatoderma* (1)**

Cymatoderma caperatum (Berk. & Mont.) D.A. Reid / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Phragmidiaceae (1/2)

***Gerwasia* (2)**

Gerwasia peruviana (H.S. Jacks.) Buriticá / [Sin. *Mainsia peruviana* H.S. Jacks.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Gerwasia quitensis (Lagerh.) Buriticá / [Sin. *Desmella quitensis* (Lagerh.) Thirum. & Cummins]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Physalacriaceae (2/3)

***Flammulina* (1)**

Flammulina velutipes (Curtis) Singer / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Physalacria* (2)**

Physalacria andina (Pat.) Pat. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Physalacria sanctae-martae G.W. Martin & A.C. Baker / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Pleurotaceae (1/1)

***Nothopanus* (1)**

Nothopanus candidissimus (Sacc.) Kühner / [Sin. *Cheimonophyllum candidissimum* (Sacc.) Singer]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Polyporaceae (3/3)

***Ganoderma* (1)**

Ganoderma applanatum (Pers.) Pat. / Nativa. S. Lobo 3897, (CR)

***Lentinus* (1)**

Lentinus brumalis (Pers.) Zmitr. / [Sin. *Polyporus brumalis* (Pers.) Fr.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Trametes* (1)**

Trametes hirsuta (Wulfen) Pilát / Nativa. L. Umaña 377, (CR)

Psathyrellaceae (3/4)

***Coprinellus* (2)**

Coprinellus disseminatus (Pers.) J.E. Lange / [Sin. *Coprinus disseminatus* (Pers.) Gray]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Coprinellus micaceus (Bull.) Vilgalys, Hopple & Jacq. Johnson / [Sin. *Coprinus micaceus* (Bull.) Fr.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Coprinopsis* (1)**

Coprinopsis lagopus (Fr.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo / [Sin. *Coprinus lagopus* (Fr.) Fr.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Lacrymaria* (1)**

Lacrymaria lacrymabunda (Bull.) Pat. / [Sin. *Psathyrella velutina* (Pers.) Singer]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Puccinaceae (5/25)

***Aecidium* (3)**

Aecidium bogotense Mayor / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Aecidium monticolae F. Kern, Thurst. & Whetzel / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Aecidium pichinchense Syd. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Chrysocyclus* (1)**

Chrysocyclus senecionis R.W. Davidson / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Puccinia* (13)**

Puccinia blechi Lagerh. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Puccinia bomareae Henn. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Puccinia brachypodii G.H. Otth / [Sin. *Puccinia poae-nemoralis* G.H. Otth]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Puccinia conoclinii Seym. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Puccinia drabae F. Rudolph / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Puccinia eragrostidicola F. Kern, Thurst. & Whetzel / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Puccinia fimbriatylidis Arthur / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Puccinia gnaphalii (Speg.) Henn. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Puccinia graminis Pers. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Puccinia oxalidis Pers. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Puccinia rivinae Speg. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Puccinia ruizensis Mayor / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Puccinia saltensis Cummins / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Uredo* (5)**

Uredo diplostephii F. Kern & Thurst. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Uredo eupatorium Mayor / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Uredo meridae F. Kern, Thurst. & Whetzel / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Uredo monochaeti F. Kern & Thurst. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Uredo muehlenbeckiae H.S. Jacks. & Holw. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Uromyces (3)

Uromyces cystopiformis Lagerh. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Uromyces rumicis (Schumach.) G. Winter / [Sin. *Uredo rumicis* Schumach.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Uromyces urbanianus Henn. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Rickenellaceae (2/2)

Cotylidia (1)

Cotylidia pusiola (Berk. & M.A. Curtis) A.L. Welden / [Sin. *Cyphellostereum pusiolum* (Berk. & M.A. Curtis) D.A. Reid]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Rickenella (1)

Rickenella fibula (Bull.) Raithelh. / [Sin. *Gerronema fibula* (Bull.) Singer]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Russulaceae (2/5)

Lactarius (2)

Lactarius gerardii Peck / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Lactarius indigo (Schwein.) Fr. / Nativa. Observación

Russula (3)

Russula cyanoxantha (Schaeff.) Fr. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Russula gomezii Singer / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Russula xerampelina (Schaeff.) Fr. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Schizophyllaceae (1/1)

Schizophyllum (1)

Schizophyllum commune Fr. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Sparassidaceae (1/1)

Sparassis (1)

Sparassis crispa (Wulfen) Fr. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Strophariaceae (5/6)

Agrocybe (1)

Agrocybe praecox (Pers.) Fayod / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Deconica (1)

Deconica montana (Pers.) P.D. Orton / [Sin. *Psilocybe montana* (Pers.) P. Kumm.]. Nativa. L.D. Gómez (2005)

Hypholoma (2)

Hypholoma fasciculare (Huds.) P. Kumm. / [Sin. *Naematoloma fasciculare* (Huds.) P. Karst.], Nativa. L.D. Gómez (2005)

Hypholoma lateritium (Schaeff.) P. Kumm. / [Sin. *Naematoloma sublateritium* (Fr.) P. Karst.], Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Pholiota* (1)**

Pholiota aurivella (Batsch) P. Kumm. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Stropharia* (1)**

Stropharia aeruginosa (Curtis) Quél. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Thelephoraceae (2/2)

***Phellodon* (1)**

Phellodon niger (Fr.) P. Karst. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Thelephora* (1)**

Thelephora palmata (Scop.) Fr. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Tremellaceae (2/3)

***Phaeotremella* (1)**

Phaeotremella fimbriata (Pers.) Spirin & V. Malysheva / [Sin. *Tremella fimbriata* Pers.], Nativa. L.D. Gómez (2005)

***Tremella* (2)**

Tremella fuciformis Berk. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Tremella mesenterica Retz. / Nativa. E. Navarro 247, (CR)

Tricholomataceae (1/2)

***Tricholoma* (2)**

Tricholoma equestre (L.) P. Kumm. / Nativa. R.E. Halling 8413, (CR)

Tricholoma saponaceum (Fr.) P. Kumm. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Urocystidaceae (1/1)

***Urocystis* (1)**

Urocystis ranunculi (Lib.) Moesz / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Ustilaginaceae (1/2)

***Ustilago* (2)**

Ustilago lagerheimii Bref. / Nativa. L.D. Gómez (2005)

Ustilago striiformis (Westend.) Niessl / Nativa. L.D. Gómez (2005)