

**PLANTAS del Cerro EL ÁGUILA**

Guadalupe Cornejo-Tenorio y Guillermo Ibarra-Manríquez -- Universidad Nacional Autónoma de México

Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R.Foster, J. Philipp, con apoyo de Ellen Hyndman Fund y Andrew Mellon Foundation.

© G. Cornejo-Tenorio [gcornejo@oikos.unam.mx] y G. Ibarra-Manríquez [gibarra@cieco.unam.mx] Laboratorio de Biogeografía y Conservación, Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM. ECCo, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [irc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 321 versión 1 10/2011



1 *Dyschoriste microphylla*  
ACANTHACEAE



2 *Justicia pringlei*  
ACANTHACEAE



3 *Pseuderanthemum praecox*  
ACANTHACEAE



4 *Ruellia lactea*  
ACANTHACEAE



5 *Stenandrium dulce*  
ACANTHACEAE



6 *Agave cupreata*  
AGAVACEAE



7 *Agave cupreata*  
AGAVACEAE



8 *Manfreda pringlei*  
AGAVACEAE



9 *Polianthes geminiflora*  
AGAVACEAE



10 *Yucca filifera*  
AGAVACEAE



11 *Yucca filifera*  
AGAVACEAE



12 *Bomarea edulis*  
ALSTROEMERiaceae



13 *Gomphrena serrata*  
AMARANTHACEAE



14 *Guilleminea densa*  
AMARANTHACEAE



15 *Iresine diffusa*  
AMARANTHACEAE



16 *Allium glandulosum*  
AMARYLLIDACEAE



17 *Hymenocallis acutifolia*  
AMARYLLIDACEAE



18 *Nothoscordum bivalve*  
AMARYLLIDACEAE



19 *Zephyranthes fosteri*  
AMARYLLIDACEAE



20 *Rhus aromatica*  
ANACARDIACEAE

**PLANTAS del Cerro EL ÁGUILA**

**Guadalupe Cornejo-Tenorio y Guillermo Ibarra-Manríquez** -- Universidad Nacional Autónoma de México

Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R.Foster, J. Philipp, con apoyo de Ellen Hyndman Fund and Andrew Mellon Foundation.

© G. Cornejo-Tenorio [gcornejo@oikos.unam.mx] y G. Ibarra-Manríquez (gibarra@cieco.unam.mx) Laboratorio de Biogeografía y Conservación, Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM. ECCo, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

**Rapid Color Guide # 321** versión 1 10/2011



21 *Rhus aromatica*  
ANACARDIACEAE



22 *Coulterophytum holwayi*  
APIACEAE



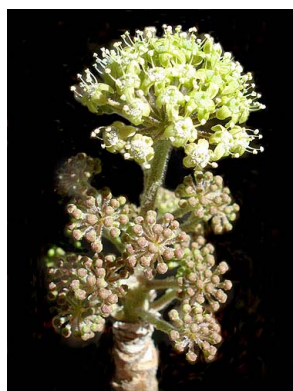
23 *Eryngium beecheyanum*  
APIACEAE



24 *Eryngium pectinatum*  
APIACEAE



25 *Prinosciadium palmeri*  
APIACEAE



26 *Aralia humilis*  
ARALIACEAE



27 *Asclepias glaucescens*  
ASCLEPIADACEAE



28 *Asclepias linaria*  
ASCLEPIADACEAE



29 *Asclepias nummularia*  
ASCLEPIADACEAE



30 *Asclepias pringlei*  
ASCLEPIADACEAE



31 *Asclepias scheryi*  
ASCLEPIADACEAE



32 *Funastrum elegans*  
ASCLEPIADACEAE



33 *Gonolobus chloranthus*  
ASCLEPIADACEAE



34 *Gonolobus chloranthus*  
ASCLEPIADACEAE



35 *Gonolobus uniflorus*  
ASCLEPIADACEAE



36 *Matelea chrysantha*  
ASCLEPIADACEAE



37 *Echeandia durangensis*  
ASPARAGACEAE



38 *Echeandia mexicana*  
ASPARAGACEAE



39 *Echeandia nana*  
ASPARAGACEAE



40 *Echeandia vestita*  
ASPARAGACEAE

**PLANTAS del Cerro EL ÁGUILA**

**Guadalupe Cornejo-Tenorio y Guillermo Ibarra-Manríquez** -- Universidad Nacional Autónoma de México

Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R.Foster, J. Philipp, con apoyo de Ellen Hyndman Fund y Andrew Mellon Foundation.

© G. Cornejo-Tenorio [gcornejo@oikos.unam.mx] y G. Ibarra-Manríquez (gibarra@cieco.unam.mx) Laboratorio de Biogeografía y Conservación, Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM. ECCo, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [irc@fieldmuseum.org] **Rapid Color Guide # 321** versión 1 10/2011



41 *Milla biflora*  
ASPARAGACEAE



42 *Acourtia humboldtii* var. *adnata*  
ASTERACEAE



43 *Acourtia moschata*  
ASTERACEAE



44 *Acourtia platyphylla*  
ASTERACEAE



45 *Acourtia reticulata*  
ASTERACEAE



46 *Ageratina dolichobasis*  
ASTERACEAE



47 *Ageratina glabrata*  
ASTERACEAE



48 *Ageratina mairetiana*  
ASTERACEAE



49 *Ageratina rubricaulis*  
ASTERACEAE



50 *Ageratum corymbosum*  
ASTERACEAE



51 *Alloispermum scabrum*  
ASTERACEAE



52 *Baccharis heterophylla*  
ASTERACEAE



53 *Baccharis pteronioides*  
ASTERACEAE



54 *Barkleyanthus salicifolius*  
ASTERACEAE



55 *Bidens aequisquama*  
ASTERACEAE



56 *Bidens odorata*  
ASTERACEAE



57 *Bidens serrulata*  
ASTERACEAE



58 *Brickellia monocephala*  
ASTERACEAE



59 *Brickellia pedunculosa*  
ASTERACEAE



60 *Brickellia pendula*  
ASTERACEAE

**PLANTAS del Cerro EL ÁGUILA**

**Guadalupe Cornejo-Tenorio y Guillermo Ibarra-Manríquez** -- Universidad Nacional Autónoma de México

Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R.Foster, J. Philipp, con apoyo de Ellen Hyndman Fund y Andrew Mellon Foundation.

© G. Cornejo-Tenorio [gcornejo@oikos.unam.mx] y G. Ibarra-Manríquez (gibarra@cieco.unam.mx) Laboratorio de Biogeografía y Conservación, Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM.

ECCo, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

**Rapid Color Guide # 321** versión 1 10/2011



**61** *Brickellia secundiflora*  
ASTERACEAE



**62** *Chromolaena pulchella*  
ASTERACEAE



**63** *Cirsium anartiolepis*  
ASTERACEAE



**64** *Cirsium ehrenbergii*  
ASTERACEAE



**65** *Conyza schiedeana*  
ASTERACEAE



**66** *Cosmos bipinnatus*  
ASTERACEAE



**67** *Cosmos scabiosoides*  
ASTERACEAE



**68** *Dahlia coccinea*  
ASTERACEAE



**69** *Delilia biflora*  
ASTERACEAE



**70** *Digitacalia jatrophoides*  
ASTERACEAE



**71** *Digitacalia jatrophoides*  
ASTERACEAE



**72** *Dyssodia porophyllum* v. *porophyllum*  
ASTERACEAE



**73** *Dyssodia tenuifolia*  
ASTERACEAE



**74** *Erigeron delphinifolius*  
ASTERACEAE



**75** *Erigeron galeottii*  
ASTERACEAE



**76** *Erigeron pubescens*  
ASTERACEAE



**77** *Galeana pratensis*  
ASTERACEAE



**78** *Galinsoga quadriradiata*  
ASTERACEAE



**79** *Guardiola mexicana*  
ASTERACEAE



**80** *Hieracium crepidispermum*  
ASTERACEAE

**PLANTAS del Cerro EL ÁGUILA**

**Guadalupe Cornejo-Tenorio y Guillermo Ibarra-Manríquez** -- Universidad Nacional Autónoma de México

Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R.Foster, J. Philipp, con apoyo de Ellen Hyndman Fund y Andrew Mellon Foundation.

© G. Cornejo-Tenorio [gcornejo@oikos.unam.mx] y G. Ibarra-Manríquez (gibarra@cieco.unam.mx) Laboratorio de Biogeografía y Conservación, Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM. ECCo, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

**Rapid Color Guide # 321** versión 1 10/2011



81 *Lagascea helianthifolia*  
ASTERACEAE



82 *Lagascea helianthifolia*  
ASTERACEAE



83 *Lasianthaea fruticosa*  
var. *michoacana*  
ASTERACEAE



84 *Lasianthaea palmeri*  
ASTERACEAE



85 *Melampodium sericeum*  
ASTERACEAE



86 *Montanoa frutescens*  
ASTERACEAE



87 *Montanoa grandiflora*  
ASTERACEAE



88 *Montanoa leucantha*  
ASTERACEAE



89 *Picris echioides*  
ASTERACEAE



90 *Psacalium cirsiifolium*  
ASTERACEAE



91 *Psacalium cirsiifolium*  
ASTERACEAE



92 *Pinaropappus roseus*  
ASTERACEAE



93 *Roldana albonervia*  
ASTERACEAE



94 *Roldana lineolata*  
ASTERACEAE



95 *Roldana mexicana*  
ASTERACEAE



96 *Roldana mexicana*  
ASTERACEAE



97 *Roldana michoacana*  
ASTERACEAE



98 *Roldana sessilifolia*  
ASTERACEAE



99 *Roldana sessilifolia*  
ASTERACEAE



100 *Sanvitalia angustifolia*  
ASTERACEAE

**PLANTAS del Cerro EL ÁGUILA**

**Guadalupe Cornejo-Tenorio y Guillermo Ibarra-Manríquez** -- Universidad Nacional Autónoma de México

Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R.Foster, J. Philipp, con apoyo de Ellen Hyndman Fund and Andrew Mellon Foundation.

© G. Cornejo-Tenorio [gcornejo@oikos.unam.mx] y G. Ibarra-Manríquez (gibarra@cieco.unam.mx) Laboratorio de Biogeografía y Conservación, Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM. ECCo, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

**Rapid Color Guide # 321** versión 1 10/2011



**101** *Sigesbeckia jorullensis*  
ASTERACEAE



**102** *Smallanthus maculatus*  
ASTERACEAE



**103** *Sonchus oleraceus*  
ASTERACEAE



**104** *Stevia caracasana*  
ASTERACEAE



**105** *Stevia lucida*  
ASTERACEAE



**106** *Stevia monardifolia*  
ASTERACEAE



**107** *Stevia ovata*  
ASTERACEAE



**108** *Stevia serrata*  
ASTERACEAE



**109** *Stevia viscida*  
ASTERACEAE



**110** *Tagetes lunulata*  
ASTERACEAE



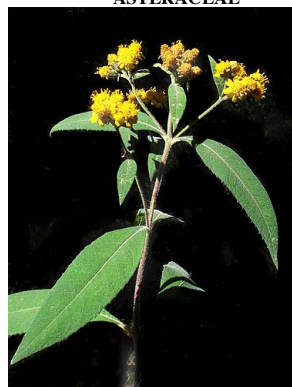
**111** *Tagetes micrantha*  
ASTERACEAE



**112** *Trigonospermum annuum*  
ASTERACEAE



**113** *Trixis michuacana*  
var. *michuacana*  
ASTERACEAE



**114** *Verbesina grayi*  
ASTERACEAE



**115** *Verbesina grayi*  
ASTERACEAE



**116** *Verbesina montanoifolia*  
ASTERACEAE



**117** *Verbesina parviflora*  
ASTERACEAE



**118** *Verbesina sphaerocephala*  
ASTERACEAE



**119** *Verbesina tetraptera*  
ASTERACEAE



**120** *Verbesina virgata*  
ASTERACEAE

**PLANTAS del Cerro EL ÁGUILA**

Guadalupe Cornejo-Tenorio y Guillermo Ibarra-Manríquez -- Universidad Nacional Autónoma de México

Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R.Foster, J. Philipp, con apoyo de Ellen Hyndman Fund and Andrew Mellon Foundation.

© G. Cornejo-Tenorio [gcornejo@oikos.unam.mx] y G. Ibarra-Manríquez (gibarra@cieco.unam.mx) Laboratorio de Biogeografía y Conservación, Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM. ECCo, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org] **Rapid Color Guide # 321** versión 1 10/2011121 *Vernonia alamanii*  
ASTERACEAE122 *Vernonia paniculata*  
ASTERACEAE123 *Viguiera excelsa*  
ASTERACEAE124 *Viguiera hemsleyana*  
ASTERACEAE125 *Viguiera pachycephala*  
ASTERACEAE126 *Viguiera sessilifolia*  
ASTERACEAE127 *Zinnia haageana*  
ASTERACEAE128 *Zinnia peruviana*  
ASTERACEAE129 *Begonia gracilis*  
BEGONIACEAE130 *Alnus jorullensis*  
BETULACEAE131 *Tecoma stans*  
BIGNONIACEAE132 *Lasiarrhenum trinervium*  
BORAGINACEAE133 *Lithospermum distichum*  
BORAGINACEAE134 *Macromeria exserta*  
BORAGINACEAE135 *Macromeria hispida*  
BORAGINACEAE136 *Macromeria pringlei*  
BORAGINACEAE137 *Brassica rapa*  
BRASSICACEAE138 *Tillandsia andrieuxii*  
BROMELIACEAE139 *Tillandsia dugesii*  
BROMELIACEAE140 *Tillandsia dugesii*  
BROMELIACEAE

**PLANTAS del Cerro EL ÁGUILA**

**Guadalupe Cornejo-Tenorio y Guillermo Ibarra-Manríquez** -- Universidad Nacional Autónoma de México

Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R.Foster, J. Philipp, con apoyo de Ellen Hyndman Fund y Andrew Mellon Foundation.

© G. Cornejo-Tenorio [gcornejo@oikos.unam.mx] y G. Ibarra-Manríquez (gibarra@cieco.unam.mx) Laboratorio de Biogeografía y Conservación, Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM. ECCO, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org] **Rapid Color Guide # 321** versión 1 10/2011



**141** *Tillandsia prodigiosa*  
BROMELIACEAE



**142** *Tillandsia prodigiosa*  
BROMELIACEAE



**143** *Viridantha atroviridipetala*  
BROMELIACEAE



**144** *Viridantha atroviridipetala*  
BROMELIACEAE



**145** *Buddleja parviflora*  
BUDDLEJACEAE



**146** *Buddleja sessiliflora*  
BUDDLEJACEAE



**147** *Bursera cuneata*  
BURSERACEAE



**148** *Bursera fagaroides* var. *fagaroides*  
BURSERACEAE



**149** *Mammillaria rhodantha* ssp. *mccartenii*  
CACTACEAE



**150** *Opuntia atropes*  
CACTACEAE



**151** *Opuntia tomentosa*  
CACTACEAE



**152** *Opuntia tomentosa*  
CACTACEAE



**153** *Calochortus barbatus*  
CALOCHORTACEAE



**154** *Calochortus purpureus*  
CALOCHORTACEAE



**155** *Lobelia fenestralis*  
CAMPANULACEAE



**156** *Lobelia laxiflora* var. *laxiflora*  
CAMPANULACEAE



**157** *Lobelia laxiflora* var. *stricta*  
CAMPANULACEAE



**158** *Stellaria cuspidata*  
CARYOPHYLLACEAE



**159** *Chenopodium graveolens*  
CHENOPODIACEAE



**160** *Helianthemum glomeratum*  
CISTACEAE



**PLANTAS del Cerro EL ÁGUILA**

**Guadalupe Cornejo-Tenorio y Guillermo Ibarra-Manríquez** -- Universidad Nacional Autónoma de México

Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R.Foster, J. Philipp, con apoyo de Ellen Hyndman Fund and Andrew Mellon Foundation.

© G. Cornejo-Tenorio [gcornejo@oikos.unam.mx] y G. Ibarra-Manríquez (gibarra@cieco.unam.mx) Laboratorio de Biogeografía y Conservación, Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM. ECCo, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [irc@fieldmuseum.org] **Rapid Color Guide # 321** versión 1 10/2011



161 *Clethra mexicana*  
CLETHRACEAE



162 *Commelina coelestis*  
COMMELINACEAE



163 *Commelina pallida*  
COMMELINACEAE



164 *Commelina tuberosa*  
COMMELINACEAE



165 *Tinantia erecta*  
COMMELINACEAE



166 *Tradescantia crassifolia*  
COMMELINACEAE



167 *Triopogandra purpurascens*  
COMMELINACEAE



168 *Evolvulus alsinoides*  
CONVOLVULACEAE



169 *Ipomoea capillacea*  
CONVOLVULACEAE



170 *Ipomoea madrensis*  
CONVOLVULACEAE



171 *Ipomoea murucoides*  
CONVOLVULACEAE



172 *Ipomoea orizabensis* var. *orizabensis*  
CONVOLVULACEAE



173 *Ipomoea stans*  
CONVOLVULACEAE



174 *Altamiranoa mexicana*  
CRASSULACEAE



175 *Altamiranoa mexicana*  
CRASSULACEAE



176 *Echeveria mucronata*  
CRASSULACEAE



177 *Echeveria mucronata*  
CRASSULACEAE



178 *Cyclanthera tamnoides*  
CUCURBITACEAE



179 *Cyclanthera tamnoides*  
CUCURBITACEAE



180 *Schizocarpum parviflorum*  
CUCURBITACEAE

**PLANTAS del Cerro EL ÁGUILA**

Guadalupe Cornejo-Tenorio y Guillermo Ibarra-Manríquez -- Universidad Nacional Autónoma de México

Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R.Foster, J. Philipp, con apoyo de Ellen Hyndman Fund and Andrew Mellon Foundation.

© G. Cornejo-Tenorio [gcornejo@oikos.unam.mx] y G. Ibarra-Manríquez (gibarra@cieco.unam.mx) Laboratorio de Biogeografía y Conservación, Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM. ECCO, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org] **Rapid Color Guide # 321** versión 1 10/2011



181 *Dioscorea galeottiana*  
DIOSCOREACEAE



182 *Dioscorea minima*  
DIOSCOREACEAE



183 *Arbutus xalapensis*  
ERICACEAE



184 *Arbutus xalapensis*  
ERICACEAE



185 *Acalypha infesta*  
EUPHORBIACEAE



186 *Croton adpressus*  
EUPHORBIACEAE



187 *Croton adpressus*  
EUPHORBIACEAE



188 *Euphorbia calyculata*  
EUPHORBIACEAE



189 *Euphorbia calyculata*  
EUPHORBIACEAE



190 *Euphorbia densiflora*  
EUPHORBIACEAE



191 *Euphorbia dentata*  
EUPHORBIACEAE



192 *Euphorbia nutans*  
EUPHORBIACEAE



193 *Euphorbia radians*  
EUPHORBIACEAE



194 *Stillingia zelayensis*  
EUPHORBIACEAE



195 *Acacia farnesiana*  
FABACEAE



196 *Acacia farnesiana*  
FABACEAE



197 *Acacia pennatula*  
FABACEAE



198 *Acacia pennatula*  
FABACEAE



199 *Acaciella angustissima* var. *angustissima*  
FABACEAE



200 *Albizia occidentalis* var. *plurijuga*  
FABACEAE

**PLANTAS del Cerro EL ÁGUILA**

**Guadalupe Cornejo-Tenorio y Guillermo Ibarra-Manríquez** -- Universidad Nacional Autónoma de México

Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R.Foster, J. Philipp, con apoyo de Ellen Hyndman Fund y Andrew Mellon Foundation.

© G. Cornejo-Tenorio [gcornejo@oikos.unam.mx] y G. Ibarra-Manríquez (gibarra@cieco.unam.mx) Laboratorio de Biogeografía y Conservación, Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM. ECCo, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

**Rapid Color Guide # 321** versión 1 10/2011



**201** *Albizia occidentalis* var. *plurijuga*  
FABACEAE



**202** *Amicia zygozeris*  
FABACEAE



**203** *Astragalus radicans* var. *radicans*  
FABACEAE



**204** *Brongniartia intermedia*  
FABACEAE



**205** *Calliandra grandiflora*  
FABACEAE



**206** *Canavalia villosa*  
FABACEAE



**207** *Crotonalaria incana*  
FABACEAE



**208** *Dalea obovatifolia* var. *uncifera*  
FABACEAE



**209** *Dalea sericea*  
FABACEAE



**210** *Dalea tomentosa* v. *psoraleoides*  
FABACEAE



**211** *Desmodium alamanii*  
FABACEAE



**212** *Desmodium macrostachyum*  
FABACEAE



**213** *Desmodium uncinatum*  
FABACEAE



**214** *Eriosema pulchellum*  
FABACEAE



**215** *Erythrina leptorhiza*  
FABACEAE



**216** *Erythrina breviflora*  
FABACEAE



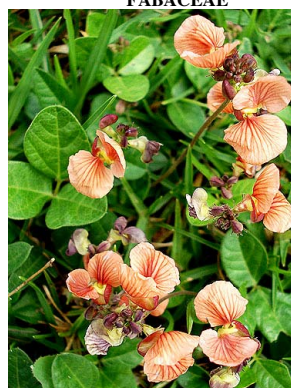
**217** *Eysenhardtia polystachya*  
FABACEAE



**218** *Lupinus exaltatus*  
FABACEAE



**219** *Lupinus splendens*  
FABACEAE



**220** *Macroptilium gibbosifolium*  
FABACEAE

**PLANTAS del Cerro EL ÁGUILA**

**Guadalupe Cornejo-Tenorio y Guillermo Ibarra-Manríquez** -- Universidad Nacional Autónoma de México

Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R.Foster, J. Philipp, con apoyo de Ellen Hyndman Fund y Andrew Mellon Foundation.

© G. Cornejo-Tenorio [gcornejo@oikos.unam.mx] y G. Ibarra-Manríquez (gibarra@cieco.unam.mx) Laboratorio de Biogeografía y Conservación, Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM. ECCo, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

**Rapid Color Guide # 321** versión 1 10/2011



221 *Mimosa aculeaticarpa*  
FABACEAE



222 *Mimosa albida*  
FABACEAE



223 *Nissolia microptera*  
FABACEAE



224 *Phaseolus coccineus*  
FABACEAE



225 *Phaseolus pedicellatus*  
FABACEAE



226 *Senna septentrionalis*  
FABACEAE



227 *Vicia pulchella*  
FABACEAE



228 *Zapoteca formosa* ssp. *formosa*  
FABACEAE



229 *Zornia thymifolia*  
FABACEAE



230 *Quercus candicans*  
FAGACEAE



231 *Quercus castanea*  
FAGACEAE



232 *Quercus crassipes*  
FAGACEAE



233 *Quercus deserticola*  
FAGACEAE



234 *Quercus frutex*  
FAGACEAE



235 *Quercus laeta*  
FAGACEAE



236 *Quercus laurina*  
FAGACEAE



237 *Quercus rugosa*  
FAGACEAE



238 *Garrya longifolia*  
GARRYACEAE



239 *Gentiana spathacea*  
GENTIANACEAE



240 *Gentianopsis lanceolata*  
GENTIANACEAE

**PLANTAS del Cerro EL ÁGUILA**

**Guadalupe Cornejo-Tenorio y Guillermo Ibarra-Manríquez** -- Universidad Nacional Autónoma de México

Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R.Foster, J. Philipp, con apoyo de Ellen Hyndman Fund y Andrew Mellon Foundation.

© G. Cornejo-Tenorio [gcornejo@oikos.unam.mx] y G. Ibarra-Manríquez [gibarra@cieco.unam.mx] Laboratorio de Biogeografía y Conservación, Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM. ECCo, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

**Rapid Color Guide # 321** versión 1 10/2011



241 *Halenia brevicornis*  
GENTIANACEAE



242 *Geranium deltoideum*  
GERANIACEAE



243 *Geranium seemanii*  
GERANIACEAE



244 *Hypericum formosum*  
HYPERICACEAE



245 *Hypoxis mexicana*  
HYPOXIDACEAE



246 *Nemastylis tenuis*  
IRIDACEAE



247 *Sisyrinchium toluense*  
IRIDACEAE



248 *Leonotis nepetifolia*  
LAMIACEAE



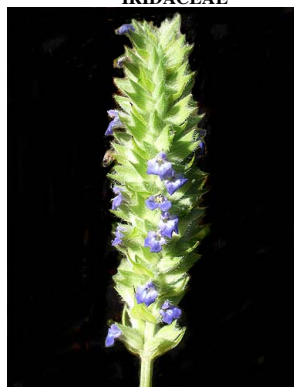
249 *Salvia clinopodioides*  
LAMIACEAE



250 *Salvia laevis*  
LAMIACEAE



251 *Salvia gesneriflora*  
LAMIACEAE



252 *Salvia hispanica*  
LAMIACEAE



253 *Salvia iodantha*  
LAMIACEAE



254 *Salvia laevis*  
LAMIACEAE



255 *Salvia lavanduloides*  
LAMIACEAE



256 *Salvia longispicata*  
LAMIACEAE



257 *Salvia mexicana* var. *minor*  
LAMIACEAE



258 *Salvia polystachya*  
LAMIACEAE



259 *Salvia stricta*  
LAMIACEAE



260 *Salvia tiliifolia*  
LAMIACEAE

**PLANTAS del Cerro EL ÁGUILA**

**Guadalupe Cornejo-Tenorio y Guillermo Ibarra-Manríquez** -- Universidad Nacional Autónoma de México

Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R.Foster, J. Philipp, con apoyo de Ellen Hyndman Fund y Andrew Mellon Foundation.

© G. Cornejo-Tenorio [gcornejo@oikos.unam.mx] y G. Ibarra-Manríquez (gibarra@cieco.unam.mx) Laboratorio de Biogeografía y Conservación, Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM. ECCo, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [irc@fieldmuseum.org]

**Rapid Color Guide # 321** versión 1 10/2011



261 *Scutellaria caerulea*  
LAMIACEAE



262 *Pinguicula oblongiloba*  
LENTIBULARIACEAE



263 *Linum mexicanum*  
LINACEAE



264 *Mentzelia hispida*  
LOASACEAE



265 *Spigelia scabrella*  
LOGANIACEAE



266 *Cladocolea microphylla*  
LORANTHACEAE



267 *Cladocolea microphylla*  
LORANTHACEAE



268 *Psittacanthus calyculatus*  
LORANTHACEAE



269 *Psittacanthus calyculatus*  
LORANTHACEAE



270 *Cuphea jorullensis*  
LYTHRACEAE



271 *Cuphea toluicana*  
LYTHRACEAE



272 *Galphimia glauca*  
MALPIGHIACEAE



273 *Gaudichaudia cynanchoides*  
MALPIGHIACEAE



274 *Anoda cristata*  
MALVACEAE



275 *Kearnemalvastrum subtriflorum*  
MALVACEAE



276 *Periptera punicea*  
MALVACEAE



277 *Sida abutifolia*  
MALVACEAE



278 *Sida haenkeana*  
MALVACEAE



279 *Sida linearis*  
MALVACEAE



280 *Cedrela dugesii*  
MELIACEAE

**PLANTAS del Cerro EL ÁGUILA**

**Guadalupe Cornejo-Tenorio y Guillermo Ibarra-Manríquez** -- Universidad Nacional Autónoma de México

Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R.Foster, J. Philipp, con apoyo de Ellen Hyndman Fund y Andrew Mellon Foundation.

© G. Cornejo-Tenorio [gcornejo@oikos.unam.mx] y G. Ibarra-Manríquez (gibarra@cieco.unam.mx) Laboratorio de Biogeografía y Conservación, Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM. ECCo, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

**Rapid Color Guide # 321** versión 1 10/2011



281 *Cedrela dugesii*  
MELIACEAE



282 *Monotropa hypopitys*  
MONOTROPEAE



283 *Mirabilis jalapa*  
NYCTAGINACEAE



284 *Mirabilis sanguinea* var. *breviflora*  
NYCTAGINACEAE



285 *Forestiera phillyreoides*  
OLACACEAE



286 *Forestiera phillyreoides*  
OLACACEAE



287 *Ximenia parviflora* var. *parviflora*  
OLACACEAE



288 *Fuchsia thymifolia*  
ONAGRACEAE



289 *Fuchsia thymifolia*  
ONAGRACEAE



290 *Lopezia racemosa*  
ONAGRACEAE



291 *Oenothera pubescens*  
ONAGRACEAE



292 *Oenothera rosea*  
ONAGRACEAE



293 *Alamania punicea*  
ORCHIDACEAE



294 *Bletia campanulata*  
ORCHIDACEAE



295 *Coralorrhiza maculata*  
ORCHIDACEAE



296 *Deiregyne eriophora*  
ORCHIDACEAE



297 *Dichromanthus cinnabarinus*  
ORCHIDACEAE



298 *Govenia capitata*  
ORCHIDACEAE



299 *Govenia superba*  
ORCHIDACEAE



300 *Laelia speciosa*  
ORCHIDACEAE

**PLANTAS del Cerro EL ÁGUILA**

**Guadalupe Cornejo-Tenorio y Guillermo Ibarra-Manríquez** -- Universidad Nacional Autónoma de México

Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R.Foster, J. Philipp, con apoyo de Ellen Hyndman Fund y Andrew Mellon Foundation.

© G. Cornejo-Tenorio [gcornejo@oikos.unam.mx] y G. Ibarra-Manríquez [gibarra@cieco.unam.mx] Laboratorio de Biogeografía y Conservación, Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM. ECCo, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

**Rapid Color Guide # 321** versión 1 10/2011



301 *Malaxis fastigiata*  
ORCHIDACEAE



302 *Ponthieva schaffneri*  
ORCHIDACEAE



303 *Prosthechea karwinskii*  
ORCHIDACEAE



304 *Spiranthes aurantiaca*  
ORCHIDACEAE



305 *Conopholis alpina*  
OROBANCHACEAE



306 *Escobedia crassipes*  
OROBANCHACEAE



307 *Orobanche dugesii*  
OROBANCHACEAE



308 *Oxalis corniculata*  
OXALIDACEAE



309 *Oxalis hernandezii*  
OXALIDACEAE



310 *Oxalis jacquiniana*  
OXALIDACEAE



311 *Passiflora exudans*  
PASSIFLORACEAE



312 *Phytolacca icosandra*  
PHYTOLACCACEAE



313 *Phytolacca icosandra*  
PHYTOLACCACEAE



314 *Pinus pseudostrobus*  
PINACEAE



315 *Plumbago pulchella*  
PLUMBAGINACEAE



316 *Oplismenus burmannii*  
POACEAE



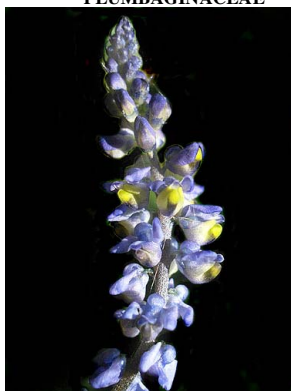
317 *Setaria parviflora*  
POACEAE



318 *Monnina ciliolata*  
POLYGALACEAE



319 *Monnina ciliolata*  
POLYGALACEAE



320 *Monnina wrightii*  
POLYGALACEAE



**PLANTAS del Cerro EL ÁGUILA**

**Guadalupe Cornejo-Tenorio y Guillermo Ibarra-Manríquez** -- Universidad Nacional Autónoma de México

Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R.Foster, J. Philipp, con apoyo de Ellen Hyndman Fund and Andrew Mellon Foundation.

© G. Cornejo-Tenorio [gcornejo@oikos.unam.mx] y G. Ibarra-Manríquez (gibarra@cieco.unam.mx) Laboratorio de Biogeografía y Conservación, Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM. ECCO, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [irc@fieldmuseum.org]

**Rapid Color Guide # 321** versión 1 10/2011



321 *Loeselia glandulosa*  
POLEMONIACEAE



322 *Loeselia mexicana*  
POLEMONIACEAE



323 *Polygala subalata*  
POLYGALACEAE



324 *Portulaca pilosa*  
PORTULACACEAE



325 *Anagallis arvensis*  
PRIMULACEAE



326 *Clematis dioica*  
RANUNCULACEAE



327 *Clematis dioica*  
RANUNCULACEAE



328 *Ranunculus petiolaris* var. *arsenifolius*  
RANUNCULACEAE



329 *Ceanothus coeruleus*  
RHAMNACEAE



330 *Condalia velutina*  
RHAMNACEAE



331 *Condalia velutina*  
RHAMNACEAE



332 *Rhamnus macrocarpa*  
RHAMNACEAE



333 *Crataegus mexicana*  
ROSACEAE



334 *Crataegus mexicana*  
ROSACEAE



335 *Prunus serotina* ssp. *capuli*  
ROSACEAE



336 *Borreria verticillata*  
RUBIACEAE



337 *Bouvardia laevis*  
RUBIACEAE



338 *Bouvardia longiflora*  
RUBIACEAE



339 *Bouvardia multiflora*  
RUBIACEAE



340 *Bouvardia ternifolia*  
RUBIACEAE

**PLANTAS del Cerro EL ÁGUILA**

**Guadalupe Cornejo-Tenorio y Guillermo Ibarra-Manríquez** -- Universidad Nacional Autónoma de México

Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R.Foster, J. Philipp, con apoyo de Ellen Hyndman Fund y Andrew Mellon Foundation.

© G. Cornejo-Tenorio [gcornejo@oikos.unam.mx] y G. Ibarra-Manríquez (gibarra@cieco.unam.mx) Laboratorio de Biogeografía y Conservación, Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM. ECCo, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

**Rapid Color Guide # 321** versión 1 10/2011



**341** *Crusea longiflora*  
RUBIACEAE



**342** *Didymaea alsinoides*  
RUBIACEAE



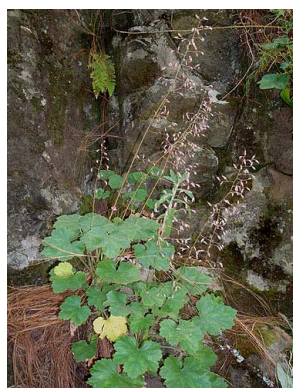
**343** *Mitracarpus breviflorus*  
RUBIACEAE



**344** *Serjania racemosa*  
SAPINDACEAE



**345** *Serjania racemosa*  
SAPINDACEAE



**346** *Heuchera orizabensis*  
SAXIFRAGACEAE



**347** *Agalinis peduncularis*  
SCROPHULARIACEAE



**348** *Buchnera obliqua*  
SCROPHULARIACEAE



**349** *Castilleja arvensis*  
SCROPHULARIACEAE



**350** *Castilleja tenuiflora*  
SCROPHULARIACEAE



**351** *Castilleja tenuifolia*  
SCROPHULARIACEAE



**352** *Lamourouxia multifida*  
SCROPHULARIACEAE



**353** *Mecardonia procumbens*  
SCROPHULARIACEAE



**354** *Pedicularis tripinnata*  
SCROPHULARIACEAE



**355** *Penstemon campanulatus*  
SCROPHULARIACEAE



**356** *Penstemon miniatus*  
SCROPHULARIACEAE



**357** *Acnistus arborescens*  
SOLANACEAE



**358** *Acnistus arborescens*  
SOLANACEAE



**359** *Bouchetia amiatera*  
SOLANACEAE



**360** *Cestrum anagyris*  
SOLANACEAE

**PLANTAS del Cerro EL ÁGUILA**

**Guadalupe Cornejo-Tenorio y Guillermo Ibarra-Manríquez** -- Universidad Nacional Autónoma de México

Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R.Foster, J. Philipp, con apoyo de Ellen Hyndman Fund and Andrew Mellon Foundation.

© G. Cornejo-Tenorio [gcornejo@oikos.unam.mx] y G. Ibarra-Manríquez (gibarra@cieco.unam.mx) Laboratorio de Biogeografía y Conservación, Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM. ECCo, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

**Rapid Color Guide # 321** versión 1 10/2011



361 *Cestrum fulvescens*  
SOLANACEAE



362 *Cestrum tomentosum*  
SOLANACEAE



363 *Cestrum thyrsoideum*  
SOLANACEAE



364 *Jaltomata grandiflora*  
SOLANACEAE



365 *Jaltomata procumbens*  
SOLANACEAE



366 *Jaltomata procumbens*  
SOLANACEAE



367 *Lycianthes moziniana*  
SOLANACEAE



368 *Nicotiana glauca*  
SOLANACEAE



369 *Physalis chenopodifolia*  
SOLANACEAE



370 *Physalis coztomatl*  
SOLANACEAE



371 *Physalis orizabae*  
SOLANACEAE



372 *Solanum bulbocastanum*  
SOLANACEAE



373 *Solanum demissum*  
SOLANACEAE



374 *Solanum dulcamaroides*  
SOLANACEAE



375 *Solanum nigrescens*  
SOLANACEAE



376 *Solanum rudπανnum*  
SOLANACEAE



377 *Solanum umbellatum*  
SOLANACEAE



378 *Solanum umbellatum*  
SOLANACEAE



379 *Tilia americana* var. *mexicana*  
TILIACEAE



380 *Triumfetta brevipes*  
TILIACEAE

**PLANTAS del Cerro EL ÁGUILA**

**Guadalupe Cornejo-Tenorio y Guillermo Ibarra-Manríquez** -- Universidad Nacional Autónoma de México

Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R.Foster, J. Philipp, con apoyo de Ellen Hyndman Fund y Andrew Mellon Foundation.

© G. Cornejo-Tenorio [gcornejo@oikos.unam.mx] y G. Ibarra-Manríquez (gibarra@cieco.unam.mx) Laboratorio de Biogeografía y Conservación, Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM. ECCo, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

**Rapid Color Guide # 321** versión 1 10/2011



**381** *Triumfetta brevipes*  
TILIACEAE



**382** *Pilea microphylla*  
URTICACEAE



**383** *Valeriana urticifolia*  
VALERIANACEAE



**384** *Bouchea prismatica*  
VERBENACEAE



**385** *Glandularia bipinnatifida*  
VERBENACEAE



**386** *Lantana camara*  
VERBENACEAE



**387** *Lantana camara*  
VERBENACEAE



**388** *Lantana hirta*  
VERBENACEAE



**389** *Lantana hirta*  
VERBENACEAE



**390** *Lippia mexicana*  
VERBENACEAE



**391** *Priva grandifolia*  
VERBENACEAE



**392** *Verbena carolina*  
VERBENACEAE



**393** *Hybanthus verbenaceus*  
VIOLACEAE



**394** *Viola grahamii*  
VIOLACEAE



**395** *Phoradendron carneum*  
VISCACEAE



**396** *Parthenocissus quinquefolia*  
VITACEAE



**397** *Parthenocissus quinquefolia*  
VITACEAE



**398** *Aleuritopteris farinosa*  
PTERIDOPHYTA



**399** *Aleuritopteris farinosa*  
PTERIDOPHYTA



**400** *Athyrium filix-femina*  
PTERIDOPHYTA

**PLANTAS del Cerro EL ÁGUILA**

**Guadalupe Cornejo-Tenorio y Guillermo Ibarra-Manríquez** -- Universidad Nacional Autónoma de México

Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R.Foster, J. Philipp, con apoyo de Ellen Hyndman Fund y Andrew Mellon Foundation.

© G. Cornejo-Tenorio [gcornejo@oikos.unam.mx] y G. Ibarra-Manríquez (gibarra@cieco.unam.mx) Laboratorio de Biogeografía y Conservación, Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM. ECCo, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

**Rapid Color Guide # 321** versión 1 10/2011



**401** *Athyrium filix-femina*  
PTERIDOPHYTA



**402** *Bommeria pedata*  
PTERIDOPHYTA



**403** *Bommeria pedata*  
PTERIDOPHYTA



**404** *Botrychium virginianum*  
PTERIDOPHYTA



**405** *Cheilanthes bonariensis*  
PTERIDOPHYTA



**406** *Cheilanthes lendigera*  
PTERIDOPHYTA



**407** *Cheilanthes microphylla*  
PTERIDOPHYTA



**408** *Elaphoglossum petiolatum*  
PTERIDOPHYTA



**409** *Pectuma alfredii*  
PTERIDOPHYTA



**410** *Pellaea cordifolia*  
PTERIDOPHYTA



**411** *Pellaea sagittata*  
PTERIDOPHYTA



**412** *Phlebodium areolatum*  
PTERIDOPHYTA



**413** *Polypodium madrense*  
PTERIDOPHYTA



**414** *Polypodium madrense*  
PTERIDOPHYTA



**415** *Polypodium plesiosorum*  
PTERIDOPHYTA



**416** *Polypodium plesiosorum*  
PTERIDOPHYTA



**417** *Polypodium thysanolepis*  
PTERIDOPHYTA



**418** *Polypodium thysanolepis*  
PTERIDOPHYTA



**419** *Woodsia mollis*  
PTERIDOPHYTA



**420** *Woodsia mollis*  
PTERIDOPHYTA