

# Géneros de SOLANACEAE de Colombia

Andrés Orejuela<sup>1,3</sup>, Jorge Mario Vélez<sup>2</sup> & Clara Inés Orozco<sup>1</sup>

1. Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá 2. Herbario MEDEL, Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, y 3. Fundación Herencia Natural, Bogotá Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R. Foster, J. Philipp, con el apoyo de Connie Keller, Ellen Hyndman Fund, y Andrew Mellon Foundation.  
 © Andrés Orejuela R. [aorejuelar@unal.edu.co] Agradecemos a Duban Canal, Juan David Tovar, José Luis Fernández, Carlos Parra Osorio, Saul Ernesto Hoyos, Yeimmy Sarmiento, M.F. González, Jhoana Castillo García, A la Universidad Nacional de Colombia y COLCIENCIAS.  
 © Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 375 versión 1 12/2013



**1 *Acnistus arborescens***  
Foto: A. Orejuela



**2 *Acnistus arborescens***  
Foto: A. Orejuela



**3 *Browallia americana***  
Foto: J. M. Vélez



**4 *Browallia americana***  
Foto: A. Orejuela



**5 *Browallia speciosa***  
Foto: J. M. Vélez



**6 *Browallia speciosa***  
Foto: J. M. Vélez



**7 *Brugmansia x candida***  
Foto: J. M. Vélez



**8 *Brugmansia sanguinea***  
Foto: A. Orejuela



**9 *Brugmansia sanguinea***  
Foto: J. M. Vélez



**10 *Brunfelsia australis***  
Foto: A. Orejuela



**11 *Brunfelsia australis***  
Foto: A. Orejuela



**12 *Brunfelsia grandiflora***  
Foto: A. Orejuela



**13 *Brunfelsia grandiflora***  
Foto: A. Orejuela



**14 *Brunfelsia pauciflora***  
Foto: A. Orejuela



**15 *Brunfelsia pauciflora***  
Foto: A. Orejuela



**16 *Capsicum annum* var. *annum***  
Foto: A. Orejuela



**17 *Capsicum annum* var. *annum***  
Foto: A. Orejuela



**18 *Capsicum dimorphum***  
Foto: A. Orejuela



**19 *Capsicum dimorphum***  
Foto: A. Orejuela



**20 *Capsicum frutescens***  
Foto: A. Orejuela

# Géneros de SOLANACEAE de Colombia

Andrés Orejuela<sup>1,3</sup>, Jorge Mario Vélez<sup>2</sup> & Clara Inés Orozco<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá. <sup>2</sup> Herbario MEDEL, Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, y <sup>3</sup> Fundación Herencia Natural, Bogotá

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

© Andrés Orejuela R. [aorejuelar@unal.edu.co] Agradecemos a Duban Canal, Juan David Tovar, José Luis Fernández, Carlos Parra Osorio, Saul Ernesto Hoyos, Yeimmy Sarmiento, M.F. González, Jhoana Castillo García, A la Universidad Nacional de Colombia y COLCIENCIAS.

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 375 versión 1 12/2013



21 *Capsicum frutescens*  
Foto: A. Orejuela



22 *Capsicum lycianthoides*  
Foto: A. Orejuela



23 *Capsicum lycianthoides*  
Foto: J. M. Vélez



24 *Capsicum rhomboideum*  
Foto: J. M. Vélez



25 *Capsicum rhomboideum*  
Foto: J. M. Vélez



26 *Cestrum buxifolium*  
Foto: J. M. Vélez



27 *Cestrum buxifolium*  
Foto: J. M. Vélez



28 *Cestrum elegans*  
Foto: A. Orejuela



29 *Cestrum elegans*  
Foto: A. Orejuela



30 *Cestrum humboldtii*  
Foto: J. D. Tovar



31 *Cestrum humboldtii*  
Foto: A. Orejuela



32 *Cestrum latifolium*  
Foto: A. Orejuela



33 *Cestrum latifolium*  
Foto: A. Orejuela



34 *Cestrum mariquitense*  
Foto: J. D. Tovar



35 *Cestrum mariquitense*  
Foto: A. Orejuela



36 *Cestrum nocturnum*  
Foto: A. Orejuela



37 *Cestrum nocturnum*  
Foto: A. Orejuela



38 *Cestrum ochraceum*  
Foto: A. Orejuela



39 *Cestrum ochraceum*  
Foto: A. Orejuela



40 *Cestrum olivaceum*  
Foto: A. Orejuela

# Géneros de SOLANACEAE de Colombia

Andrés Orejuela<sup>1,3</sup>, Jorge Mario Vélez<sup>2</sup> & Clara Inés Orozco<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá 2. Herbario MEDEL, Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, y 3. Fundación Herencia Natural, Bogotá

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

© Andrés Orejuela R. [aorejuelar@unal.edu.co] Agradecemos a Duban Canal, Juan David Tovar, José Luis Fernández, Carlos Parra Osorio, Saul Ernesto Hoyos, Yeimmy Sarmiento, M.F. González, Johana Castillo García, A la Universidad Nacional de Colombia y COLCIENCIAS.

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 375 versión 1 12/2013



41 *Cestrum olivaceum*  
Foto: A. Orejuela



42 *Cestrum racemosum*  
Foto: J. D. Tovar



43 *Cestrum racemosum*  
Foto: J. D. Tovar



44 *Cestrum reflexum*  
Foto: J. D. Tovar



45 *Cestrum reflexum*  
Foto: J. D. Tovar



46 *Cestrum reticulatum*  
Foto: J. D. Tovar



47 *Cestrum reticulatum*  
Foto: J. D. Tovar



48 *Cestrum scandens*  
Foto: A. Orejuela



49 *Cestrum scandens*  
Foto: A. Orejuela



50 *Cestrum strigilatum*  
Foto: A. Orejuela



51 *Cestrum strigilatum*  
Foto: A. Orejuela



52 *Cestrum tomentosum*  
Foto: A. Orejuela



53 *Cestrum tomentosum*  
Foto: A. Orejuela



54 *Cestrum* sp.  
Foto: J. M. Vélez



55 *Cuatresia colombiana*  
Foto: J. M. Vélez



56 *Cuatresia colombiana*  
Foto: J. M. Vélez



57 *Cuatresia exiguiiflora*  
Foto: A. Orejuela



58 *Cuatresia exiguiiflora*  
Foto: A. Orejuela



59 *Cuatresia harlingiana*  
Foto: J. M. Vélez



60 *Cuatresia harlingiana*  
Foto: A. Orejuela

# Géneros de SOLANACEAE de Colombia

Andrés Orejuela<sup>1,3</sup>, Jorge Mario Vélez<sup>2</sup> & Clara Inés Orozco<sup>1</sup>

1. Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá 2. Herbario MEDEL, Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, y 3. Fundación Herencia Natural, Bogotá

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

© Andrés Orejuela R. [aorejuelar@unal.edu.co] Agradecemos a Duban Canal, Juan David Tovar, José Luis Fernández, Carlos Parra Osorio, Saul Ernesto Hoyos, Yeimmy Sarmiento, M.F.González, Jhoana Castillo García, A la Universidad Nacional de Colombia y COLCIENCIAS.

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 375 versión 1 12/2013



**61 Cuatresia riparia**  
Foto: J. M. Vélez



**62 Cuatresia riparia**  
Foto: J. M. Vélez



**63 Datura metel**  
Foto: J. M. Vélez



**64 Datura metel**  
Foto: J. M. Vélez



**65 Datura stramonium**  
Foto: A. Orejuela



**66 Datura stramonium**  
Foto: A. Orejuela



**67 Deprea bitteriana**  
Foto: J. M. Vélez



**68 Deprea bitteriana**  
Foto: J. M. Vélez



**69 Deprea bitteriana**  
Foto: J. M. Vélez



**70 Deprea nubicola**  
Foto: A. Orejuela



**71 Deprea nubicola**  
Foto: A. Orejuela



**72 Deprea orinocensis**  
Foto: A. Orejuela



**73 Deprea orinocensis**  
Foto: J. M. Vélez



**74 Deprea orinocensis**  
Foto: J. M. Vélez



**75 Dunalia solanacea**  
Foto: A. Orejuela



**76 Dunalia solanacea**  
Foto: A. Orejuela



**77 Iochroma fuchsioides**  
Foto: A. Orejuela



**78 Iochroma fuchsioides**  
Foto: A. Orejuela



**79 Iochroma gesnerioides**  
Foto: A. Orejuela



**80 Iochroma gesnerioides**  
Foto: A. Orejuela

# Géneros de SOLANACEAE de Colombia

Andrés Orejuela<sup>1,3</sup>, Jorge Mario Vélez<sup>2</sup> & Clara Inés Orozco<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá. Herbario MEDEL, Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, y <sup>3</sup>Fundación Herencia Natural, Bogotá

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

© Andrés Orejuela R. [aorejuelar@unal.edu.co] Agradecemos a Duban Canal, Juan David Tovar, José Luis Fernández, Carlos Parra Osorio, Saul Ernesto Hoyos, Yeimmy Sarmiento, M.F.González, Jhoana Castillo García, A la Universidad Nacional de Colombia y COLCIENCIAS.

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 375 versión 1 12/2013



81 **Jaltomata procumbens**  
Foto: A. Orejuela



82 **Jaltomata procumbens**  
Foto: A. Orejuela



83 **Jaltomata repandidentata**  
Foto: A. Orejuela



84 **Jaltomata repandidentata**  
Foto: A. Orejuela



85 **Jaltomata sinuosa**  
Foto: J. M. Vélez



86 **Jaltomata sinuosa**  
Foto: J. M. Vélez



87 **Jaltomata viridiflora**  
Foto: J. M. Vélez



88 **Jaltomata viridiflora**  
Foto: J. M. Vélez



89 **Jaltomata viridiflora**  
Foto: J. M. Vélez



90 **Jaltomata sp.**  
Foto: J. M. Vélez



91 **Jaltomata sp.**  
Foto: J. M. Vélez



92 **Juanulloa globifera**  
Foto: S. Hoyos



93 **Juanulloa globifera**  
Foto: S. Hoyos



94 **Juanulloa globifera**  
Foto: J. M. Vélez



95 **Juanulloa ochracea**  
Foto: A. Orejuela



96 **Juanulloa ochracea**  
Foto: A. Orejuela



97 **Juanulloa speciosa**  
Foto: J. M. Vélez



98 **Juanulloa speciosa**  
Foto: D. Canal



99 **Larnax darcyana**  
Foto: J. D. Tovar



100 **Larnax darcyana**  
Foto: J. D. Tovar

# Géneros de SOLANACEAE de Colombia

Andrés Orejuela<sup>1,3</sup>, Jorge Mario Vélez<sup>2</sup> & Clara Inés Orozco<sup>1</sup>

1. Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá 2. Herbario MEDEL, Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, y 3. Fundación Herencia Natural, Bogotá  
Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R. Foster, J. Philipp, con el apoyo de Connie Keller, Ellen Hyndman Fund, y Andrew Mellon Foundation.  
© Andrés Orejuela R. [aorejuelar@unal.edu.co] Agradecemos a Duban Canal, Juan David Tovar, José Luis Fernández, Carlos Parra Osorio, Saul Ernesto Hoyos, Yeimmy Sarmiento, M.F. González, Jhoana Castillo García, A la Universidad Nacional de Colombia y COLCIENCIAS.  
© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 375 versión 1 12/2013



**101** *Larnax darcyana*  
Foto: A. Orejuela



**102** *Larnax dilloniana*  
Foto: A. Orejuela



**103** *Larnax dilloniana*  
Foto: A. Orejuela



**104** *Larnax dilloniana*  
Foto: A. Orejuela



**105** *Larnax hawkesii*  
Foto: J. D. Tovar



**106** *Larnax hawkesii*  
Foto: J. D. Tovar



**107** *Larnax sachapapa*  
Foto: J. M. Vélez



**108** *Larnax sachapapa*  
Foto: J. M. Vélez



**109** *Larnax sp.*  
Foto: J. D. Tovar



**110** *Larnax sp.*  
Foto: J. D. Tovar



**111** *Larnax sp.*  
Foto: A. Orejuela



**112** *Larnax sp.*  
Foto: A. Orejuela



**113** *Lycianthes acutifolia*  
Foto: A. Orejuela



**114** *Lycianthes acutifolia*  
Foto: J. M. Vélez



**115** *Lycianthes amatitlanensis*  
Foto: A. Orejuela



**116** *Lycianthes amatitlanensis*  
Foto: A. Orejuela



**117** *Lycianthes lycioides*  
Foto: A. Orejuela



**118** *Lycianthes lycioides*  
Foto: J. M. Vélez



**119** *Lycianthes pauciflora*  
Foto: J. D. Tovar



**120** *Lycianthes pauciflora*  
Foto: J. D. Tovar

# Géneros de SOLANACEAE de Colombia

Andrés Orejuela<sup>1,3</sup>, Jorge Mario Vélez<sup>2</sup> & Clara Inés Orozco<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá. <sup>2</sup> Herbario MEDEL, Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, y <sup>3</sup> Fundación Herencia Natural, Bogotá

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

© Andrés Orejuela R. [aorejuelar@unal.edu.co] Agradecemos a Duban Canal, Juan David Tovar, José Luis Fernández, Carlos Parra Osorio, Saul Ernesto Hoyos, Yeimmy Sarmiento, M.F. González, Johana Castillo García, A la Universidad Nacional de Colombia y COLCIENCIAS.

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 375 versión 1 12/2013



121 *Lycianthes radiata*  
Foto: J. D. Tovar



122 *Lycianthes radiata*  
Foto: J. D. Tovar



123 *Lycianthes radiata*  
Foto: J. D. Tovar



124 *Lycianthes* sp.  
Foto: J. D. Tovar



125 *Lycianthes* sp.  
Foto: J. D. Tovar



126 *Lycianthes* sp.  
Foto: J. M. Vélez



127 *Lycianthes* sp.  
Foto: J. M. Vélez



128 *Lycianthes* sp.  
Foto: A. Orejuela



129 *Lycianthes* sp.  
Foto: A. Orejuela



130 *Lycianthes* sp.  
Foto: A. Orejuela



131 *Lycianthes* sp.  
Foto: A. Orejuela



132 *Markea lopezii*  
Foto: A. Orejuela



133 *Markea lopezii*  
Foto: A. Orejuela



134 *Markea panamensis*  
Foto: A. Orejuela



135 *Markea panamensis*  
Foto: A. Orejuela



136 *Markea panamensis*  
Foto: A. Orejuela



137 *Markea pilosa*  
Foto: A. Orejuela



138 *Markea pilosa*  
Foto: A. Orejuela



139 *Markea pilosa*  
Foto: J. M. Vélez



140 *Markea sturmii*  
Foto: A. Orejuela

# Géneros de SOLANACEAE de Colombia

Andrés Orejuela<sup>1,3</sup>, Jorge Mario Vélez<sup>2</sup> & Clara Inés Orozco<sup>1</sup>

1. Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá 2. Herbario MEDEL, Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, y 3. Fundación Herencia Natural, Bogotá

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

© Andrés Orejuela R. [aorejuelar@unal.edu.co] Agradecemos a Duban Canal, Juan David Tovar, José Luis Fernández, Carlos Parra Osorio, Saul Ernesto Hoyos, Yeimmy Sarmiento, M.F. González, Jhoana Castillo García, A la Universidad Nacional de Colombia y COLCIENCIAS.

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 375 versión 1 12/2013



141 **Markea sturmii**  
Foto: A. Orejuela



142 **Markea sturmii**  
Foto: A. Orejuela



143 **Markea ulei**  
Foto: M.F. González



144 **Markea ulei**  
Foto: M.F. González



145 **Markea sp.**  
Foto: A. Orejuela



146 **Markea sp.**  
Foto: A. Orejuela



147 **Merinthopodium vogelii**  
Foto: C. Parra



148 **Merinthopodium vogelii**  
Foto: C. Parra



149 **Merinthopodium vogelii**  
Foto: A. Orejuela



150 **Nicandra physalodes**  
Foto: J. Castillo



151 **Nicandra physalodes**  
Foto: J. Castillo



152 **Nicotiana tabacum**  
Foto: A. Orejuela



153 **Nicotiana tabacum**  
Foto: A. Orejuela



154 **Petunia x hibrida**  
Foto: A. Orejuela



155 **Petunia x hibrida**  
Foto: A. Orejuela



156 **Physalis angulata**  
Foto: A. Orejuela



157 **Physalis angulata**  
Foto: A. Orejuela



158 **Physalis angulata**  
Foto: A. Orejuela



159 **Physalis peruviana**  
Foto: A. Orejuela



160 **Physalis peruviana**  
Foto: A. Orejuela

# Géneros de SOLANACEAE de Colombia

Andrés Orejuela<sup>1,3</sup>, Jorge Mario Vélez<sup>2</sup> & Clara Inés Orozco<sup>1</sup>

1. Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá 2. Herbario MEDEL, Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, y 3. Fundación Herencia Natural, Bogotá  
Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R. Foster, J. Philipp, con el apoyo de Connie Keller, Ellen Hyndman Fund, y Andrew Mellon Foundation.  
© Andrés Orejuela R. [aorejuelar@unal.edu.co] Agradecemos a Duban Canal, Juan David Tovar, José Luis Fernández, Carlos Parra Osorio, Saul Ernesto Hoyos, Yeimmy Sarmiento, M.F. González, Jhoana Castillo García, A la Universidad Nacional de Colombia y COLCIENCIAS.  
© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 375 versión 1 12/2013



**161** *Physalis pubescens*  
Foto: J. D. Tovar



**162** *Physalis pubescens*  
Foto: J. D. Tovar



**163** *Physalis pubescens*  
Foto: J. D. Tovar



**164** *Salpichroa tristis*  
Foto: A. Orejuela



**165** *Salpichroa tristis*  
Foto: J. M. Vélez



**166** *Salpichroa tristis*  
Foto: J. M. Vélez



**167** *Saracha punctata*  
Foto: J. M. Vélez



**168** *Saracha punctata*  
Foto: J. M. Vélez



**169** *Saracha quitensis*  
Foto: J. M. Vélez



**170** *Saracha quitensis*  
Foto: J. M. Vélez



**171** *Schultesianthus leucanthus*  
Foto: J. M. Vélez



**172** *Schultesianthus leucanthus*  
Foto: J. M. Vélez



**173** *Schultesianthus odoriferus*  
Foto: A. Orejuela



**174** *Schultesianthus odoriferus*  
Foto: A. Orejuela



**175** *Schultesianthus odoriferus*  
Foto: A. Orejuela



**176** *Schwenckia americana*  
Foto: J. Fernández-Alonso



**177** *Schwenckia americana*  
Foto: J. Fernández-Alonso



**178** *Sessea colombiana*  
Foto: J. D. Tovar



**179** *Sessea corymbiflora*  
Foto: Y. Sarmiento



**180** *Sessea corymbiflora*  
Foto: Y. Sarmiento

# Géneros de SOLANACEAE de Colombia

Andrés Orejuela<sup>1,3</sup>, Jorge Mario Vélez<sup>2</sup> & Clara Inés Orozco<sup>1</sup>

1. Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá 2. Herbario MEDEL, Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, y 3. Fundación Herencia Natural, Bogotá  
Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R. Foster, J. Philipp, con el apoyo de Connie Keller, Ellen Hyndman Fund, y Andrew Mellon Foundation.  
© Andrés Orejuela R. [aorejuelar@unal.edu.co] Agradecemos a Duban Canal, Juan David Tovar, José Luis Fernández, Carlos Parra Osorio, Saul Ernesto Hoyos, Yeimmy Sarmiento, M.F. González, Jhoana Castillo García, A la Universidad Nacional de Colombia y COLCIENCIAS.  
© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 375 versión 1 12/2013



181 *Sessea elliptica*  
Foto: J. D. Tovar



182 *Sessea elliptica*  
Foto: J. D. Tovar



183 *Solandra grandiflora*  
Foto: A. Orejuela



184 *Solandra grandiflora*  
Foto: A. Orejuela



185 *Solandra maxima*  
Foto: A. Orejuela



186 *Solandra maxima*  
Foto: A. Orejuela



187 *Solanum acanthodes*  
Foto: A. Orejuela



188 *Solanum acanthodes*  
Foto: A. Orejuela



189 *Solanum acerifolium*  
Foto: A. Orejuela



190 *Solanum acerifolium*  
Foto: A. Orejuela



191 *Solanum allophyllum*  
Foto: A. Orejuela



192 *Solanum allophyllum*  
Foto: A. Orejuela



193 *Solanum americanum*  
Foto: A. Orejuela



194 *Solanum americanum*  
Foto: A. Orejuela



195 *Solanum americanum*  
Foto: A. Orejuela



196 *Solanum anceps*  
Foto: A. Orejuela



197 *Solanum anceps*  
Foto: A. Orejuela



198 *Solanum appressum*  
Foto: A. Orejuela



199 *Solanum appressum*  
Foto: A. Orejuela



200 *Solanum asperolanatum*  
Foto: A. Orejuela

# Géneros de SOLANACEAE de Colombia

Andrés Orejuela<sup>1,3</sup>, Jorge Mario Vélez<sup>2</sup> & Clara Inés Orozco<sup>1</sup>

<sup>1</sup>. Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá. Herbario MEDEL, Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, y <sup>3</sup>.Fundación Herencia Natural, Bogotá

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

© Andrés Orejuela R. [aorejuelar@unal.edu.co] Agradecemos a Duban Canal, Juan David Tovar, José Luis Fernández, Carlos Parra Osorio, Saul Ernesto Hoyos, Yeimmy Sarmiento, M.F. González, Jhoana Castillo García. A la Universidad Nacional de Colombia y COLCIENCIAS.

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 375 versión 1 12/2013



201 *Solanum asperolanatum*  
Foto: A. Orejuela



202 *Solanum asperriimum*  
Foto: A. Orejuela



203 *Solanum asperriimum*  
Foto: A. Orejuela



204 *Solanum asperriimum*  
Foto: A. Orejuela



205 *Solanum bicolor*  
Foto: A. Orejuela



206 *Solanum bicolor*  
Foto: A. Orejuela



207 *Solanum calidum*  
Foto: A. Orejuela



208 *Solanum calidum*  
Foto: A. Orejuela



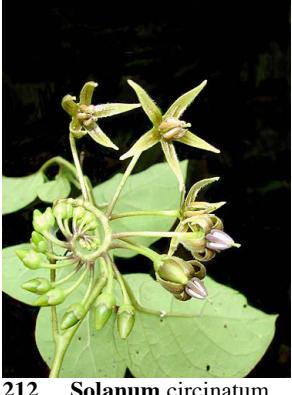
209 *Solanum callianthum*  
Foto: A. Orejuela



210 *Solanum callianthum*  
Foto: A. Orejuela



211 *Solanum callianthum*  
Foto: A. Orejuela



212 *Solanum circinatum*  
Foto: J. M. Vélez



213 *Solanum circinatum*  
Foto: J. M. Vélez



214 *Solanum colombianum*  
Foto: J. M. Vélez



215 *Solanum colombianum*  
Foto: J. M. Vélez



216 *Solanum colombianum*  
Foto: J. M. Vélez



217 *Solanum crassifolium*  
Foto: J. M. Vélez



218 *Solanum crassifolium*  
Foto: J. M. Vélez



219 *Solanum crinitum*  
Foto: J. M. Vélez



220 *Solanum crinitum*  
Foto: A. Orejuela

# Géneros de SOLANACEAE de Colombia

Andrés Orejuela<sup>1,3</sup>, Jorge Mario Vélez<sup>2</sup> & Clara Inés Orozco<sup>1</sup>

1. Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá 2. Herbario MEDEL, Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, y 3. Fundación Herencia Natural, Bogotá

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

© Andrés Orejuela R. [aorejuelar@unal.edu.co] Agradecemos a Duban Canal, Juan David Tovar, José Luis Fernández, Carlos Parra Osorio, Saul Ernesto Hoyos, Yeimmy Sarmiento, M.F. González, Jhoana Castillo García, A la Universidad Nacional de Colombia y COLCIENCIAS.

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide #375 versión 1 12/2013



221 *Solanum crotonifolium*  
Foto: A. Orejuela



222 *Solanum crotonifolium*  
Foto: A. Orejuela



223 *Solanum cyathophorum*  
Foto: J. M. Vélez



224 *Solanum cyathophorum*  
Foto: J. M. Vélez



225 *Solanum cyclophyllum*  
Foto: J. M. Vélez



226 *Solanum cyclophyllum*  
Foto: J. M. Vélez



227 *Solanum dalibardiforme*  
Foto: J. D. Tovar



228 *Solanum dalibardiforme*  
Foto: J. D. Tovar



229 *Solanum dimorphandrum*  
Foto: A. Orejuela



230 *Solanum dimorphandrum*  
Foto: A. Orejuela



231 *Solanum evolvulifolium*  
Foto: J. M. Vélez



232 *Solanum evolvulifolium*  
Foto: J. M. Vélez



233 *Solanum evolvulifolium*  
Foto: J. M. Vélez



234 *Solanum flahaultii*  
Foto: J. M. Vélez



235 *Solanum flahaultii*  
Foto: J. M. Vélez



236 *Solanum flahaultii*  
Foto: J. M. Vélez



237 *Solanum gardneri*  
Foto: A. Orejuela



238 *Solanum gardneri*  
Foto: A. Orejuela



239 *Solanum grandiflorum*  
Foto: A. Orejuela



240 *Solanum grandiflorum*  
Foto: A. Orejuela

# Géneros de SOLANACEAE de Colombia

Andrés Orejuela<sup>1,3</sup>, Jorge Mario Vélez<sup>2</sup> & Clara Inés Orozco<sup>1</sup>

1. Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá 2. Herbario MEDEL, Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, y 3. Fundación Herencia Natural, Bogotá

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

© Andrés Orejuela R. [aorejuelar@unal.edu.co] Agradecemos a Duban Canal, Juan David Tovar, José Luis Fernández, Carlos Parra Osorio, Saul Ernesto Hoyos, Yeimmy Sarmiento, M.F. González, Jhoana Castillo García, A la Universidad Nacional de Colombia y COLCIENCIAS.

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 375 versión 1 12/2013



241 **Solanum hirtum**  
Foto: J. M. Vélez



242 **Solanum hirtum**  
Foto: J. M. Vélez



243 **Solanum huilense**  
Foto: A. Orejuela



244 **Solanum huilense**  
Foto: J. M. Vélez



245 **Solanum jamaicense**  
Foto: A. Orejuela



246 **Solanum jamaicense**  
Foto: A. Orejuela



247 **Solanum jamaicense**  
Foto: A. Orejuela



248 **Solanum lanceifolium**  
Foto: A. Orejuela



249 **Solanum lanceifolium**  
Foto: A. Orejuela



250 **Solanum leucopogon**  
Foto: A. Orejuela



251 **Solanum leucopogon**  
Foto: A. Orejuela



252 **Solanum luculentum**  
Foto: J. M. Vélez



253 **Solanum luculentum**  
Foto: J. M. Vélez



254 **Solanum mammosum**  
Foto: A. Orejuela



255 **Solanum mammosum**  
Foto: A. Orejuela



256 **Solanum marginatum**  
Foto: A. Orejuela



257 **Solanum marginatum**  
Foto: A. Orejuela



258 **Solanum mite**  
Foto: A. Orejuela



259 **Solanum mite**  
Foto: A. Orejuela



260 **Solanum oblongifolium**  
Foto: A. Orejuela

# Géneros de SOLANACEAE de Colombia

Andrés Orejuela<sup>1,3</sup>, Jorge Mario Vélez<sup>2</sup> & Clara Inés Orozco<sup>1</sup>

1. Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá 2. Herbario MEDEL, Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, y 3. Fundación Herencia Natural, Bogotá  
Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R. Foster, J. Philipp, con el apoyo de Connie Keller, Ellen Hyndman Fund, y Andrew Mellon Foundation.  
© Andrés Orejuela R. [aorejuelar@unal.edu.co] Agradecemos a Duban Canal, Juan David Tovar, José Luis Fernández, Carlos Parra Osorio, Saul Ernesto Hoyos, Yeimmy Sarmiento, M.F. González, Jhoana Castillo García, A la Universidad Nacional de Colombia y COLCIENCIAS.  
© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 375 versión 1 12/2013



**261** *Solanum oblongifolium*  
Foto: A. Orejuela



**262** *Solanum occultum*  
Foto: A. Orejuela



**263** *Solanum occultum*  
Foto: A. Orejuela



**264** *Solanum ochranthum*  
Foto: A. Orejuela



**265** *Solanum ochranthum*  
Foto: A. Orejuela



**266** *Solanum ovalifolium*  
Foto: A. Orejuela



**267** *Solanum ovalifolium*  
Foto: A. Orejuela



**268** *Solanum pectinatum*  
Foto: A. Orejuela



**269** *Solanum pectinatum*  
Foto: A. Orejuela



**270** *Solanum pentaphyllum*  
Foto: J. D. Tovar



**271** *Solanum pentaphyllum*  
Foto: J. D. Tovar



**272** *Solanum quitoense*  
Foto: A. Orejuela



**273** *Solanum quitoense*  
Foto: J. M. Vélez



**274** *Solanum sanctae-marthae*  
Foto: A. Orejuela



**275** *Solanum sanctae-marthae*  
Foto: A. Orejuela



**276** *Solanum sanctae-marthae*  
Foto: A. Orejuela



**277** *Solanum schlechtendalianum*  
Foto: A. Orejuela



**278** *Solanum schlechtendalianum*  
Foto: A. Orejuela



**279** *Solanum seaforthianum*  
Foto: A. Orejuela



**280** *Solanum sessiliflorum*  
Foto: J. M. Vélez

# Géneros de SOLANACEAE de Colombia

Andrés Orejuela<sup>1,3</sup>, Jorge Mario Vélez<sup>2</sup> & Clara Inés Orozco<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá. Herbario MEDEL, Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, y <sup>3</sup>. Fundación Herencia Natural, Bogotá  
Fotos de los autores. Producido por: Tyana Wachter, R. Foster, J. Philipp, con el apoyo de Connie Keller, Ellen Hyndman Fund, y Andrew Mellon Foundation.  
© Andrés Orejuela R. [aorejuelar@unal.edu.co] Agradecemos a Duban Canal, Juan David Tovar, José Luis Fernández, Carlos Parra Osorio, Saul Ernesto Hoyos, Yeimmy Sarmiento, M.F. González, Jhoana Castillo García, A la Universidad Nacional de Colombia y COLCIENCIAS.

© Science & Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA. [http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 375 versión 1 12/2013



281 *Solanum sessiliflorum*  
Foto: J. M. Vélez



282 *Solanum sisymbriifolium*  
Foto: J. M. Vélez



283 *Solanum sisymbriifolium*  
Foto: J. M. Vélez



284 *Solanum stellatiglandulosum*  
Foto: A. Orejuela



285 *Solanum stellatiglandulosum*  
Foto: A. Orejuela



286 *Solanum stenophyllum*  
Foto: J. M. Vélez



287 *Solanum stenophyllum*  
Foto: J. M. Vélez



288 *Solanum stramonifolium*  
Foto: A. Orejuela



289 *Solanum stramonifolium*  
Foto: A. Orejuela



290 *Solanum subinerme*  
Foto: A. Orejuela



291 *Solanum subinerme*  
Foto: A. Orejuela



292 *Solanum sycophanta*  
Foto: A. Orejuela



293 *Solanum sycophanta*  
Foto: A. Orejuela



294 *Solanum ternatum*  
Foto: J. M. Vélez



295 *Solanum ternatum*  
Foto: J. M. Vélez



296 *Solanum tuberosum*  
Foto: J. M. Vélez



297 *Solanum tuberosum*  
Foto: J. M. Vélez



298 *Solanum tuberosum*  
Foto: J. M. Vélez



299 *Solanum uleanum*  
Foto: A. Orejuela



300 *Solanum uleanum*  
Foto: A. Orejuela

# Géneros de SOLANACEAE de Colombia

Andrés Orejuela<sup>1,3</sup>, Jorge Mario Vélez<sup>2</sup> & Clara Inés Orozco<sup>1</sup>

1. Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá 2. Herbario MEDEL, Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, y 3. Fundación Herencia Natural, Bogotá  
**NOTA DE LOS AUTORES:** Se incluyen especies nativas y exóticas de todos los géneros de Solanaceae encontrados en Colombia, exceptuando, los géneros *Lycium* y *Nierembergia* registrados para el país pero aun no fotografiados en vivo y el género *Melananthus* aun no registrado pero de probable ocurrencia en Colombia.

[http://fieldmuseum.org/IDtools] [rrc@fieldmuseum.org]

Rapid Color Guide # 375 versión 1 12/2013



301 *Solanum uncinellum*  
Foto: A. Orejuela



302 *Solanum uncinellum*  
Foto: A. Orejuela



303 *Solanum velutinum*  
Foto: A. Orejuela



304 *Solanum velutinum*  
Foto: A. Orejuela



305 *Solanum volubile*  
Foto: A. Orejuela



306 *Solanum volubile*  
Foto: A. Orejuela



307 *Streptosolen jamesonii*  
Foto: J. M. Vélez



308 *Streptosolen jamesonii*  
Foto: A. Orejuela



309 *Trianaea nobilis*  
Foto: J. M. Vélez



310 *Trianaea nobilis*  
Foto: J. M. Vélez



311 *Trianaea nobilis*  
Foto: J. M. Vélez



312 *Trianaea speciosa*  
Foto: A. Orejuela



313 *Trianaea speciosa*  
Foto: A. Orejuela



314 *Trianaea speciosa*  
Foto: A. Orejuela



315 *Witheringia solanacea*  
Foto: J. M. Vélez



316 *Witheringia solanacea*  
Foto: J. M. Vélez



317 *Witheringia* sp.  
Foto: A. Orejuela



318 *Witheringia* sp.  
Foto: J. M. Vélez



319 *Witheringia* sp.  
Foto: A. Orejuela



320 *Witheringia* sp.  
Foto: J. M. Vélez