

# Área de Conservación Regional de Choquequirao, Cusco, PERÚ

## ORQUÍDEAS DE CHOQUEQUIRAO

1

Lucero Esmerita Alfaro Curitumay, René Farfán Zagarra, Janet Mamani C. & Miguel Alex Pedraza A.

Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco

Fotos: Lucero Esmerita Alfaro C. [luamontsurd@gmail.com], René Farfán Z. [rfziva22@gmail.com], Janet Mamani C. y Miguel Alex Pedraza A. Producido por L. Alfaro C. y R. Farfán Z. con la asistencia de Rayane Ribeiro y Yazmin Ramirez, Field Museum. Determinación taxonómica: Marcial Villafuerte, Eric Hágsater, Elizabeth Santiago, Adam P. Karremans y Paul Ormerod.



©Field Museum (2022) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar/

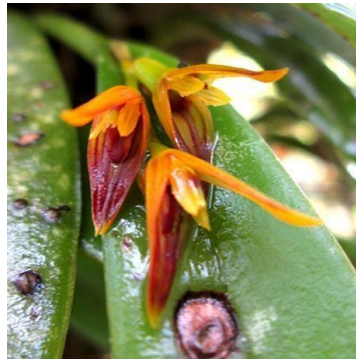
compartir/ remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1455] versión 1 4/2022



1 *Aa matthewsii*



2 *Acianthera carinata*



3 *Altensteinia fimbriata*



4 *Bletia catemulata*



5 *Bletia campanulata*



6 *Brachystele* sp.



7 *Bulbophyllum* sp.



8 *Chloraea densipapillosa*



9 *Chloraea reticulata*



10 *Cranichis calva*



11 *Cranichis ciliata*



12 *Cranichis longipetiolata*



13 *Cyclopogon elatus*



14 *Cyclopogon* sp.



15 *Cyrtochilum aureum*



16 *Cyrtochilum minax*

# Área de Conservación Regional de Choquequirao, Cusco, PERÚ

## ORQUÍDEAS DE CHOQUEQUIRAO

Lucero Esmerita Alfaro Curitumay, René Farfán Zegarra, Janet Mamani C. & Miguel Alex Pedraza A.

Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco

Fotos: Lucero Esmerita Alfaro C. [luamontsurd@gmail.com], René Farfán Z. [rfziva22@gmail.com], Janet Mamani C. y Miguel Alex Pedraza A. Producido por L. Alfaro C. y R. Farfán Z. con la asistencia de Rayane Ribeiro y Yazmin Ramirez, Field Museum. Determinación taxonómica: Marcial Villafuerte, Eric Hågsater, Elizabeth Santiago, Adam P. Karremans y Paul Ormerod.



©Field Museum (2022) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar/  
compartir/ remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1455] versión 1 4/2022



17 *Cyrtorchilum loesenerianum*



18 *Cyrtorchilum rhodoneurum*



19 *Cyrtorchilum rhodoneurum*



20 *Cyrtorchilum russellianum*



21 *Cyrtorchilum* aff. *volubile*



22 *Cyrtorchilum* aff. *volubile*



23 *Cyrtorchilum* aff. *volubile*



24 *Cyrtopodium punctatum*



25 *Elleanthus amethystinus*



26 *Elleanthus capitatus*



27 *Elleanthus conifer*



28 *Elleanthus conifer*



29 *Encyclia chloroleuca*



30 *Epidendrum acuminatum*



31 *Epidendrum blepharichilum* var. *majus*



32 *Epidendrum blepharistes*

# Área de Conservación Regional de Choquequirao, Cusco, PERÚ

## ORQUÍDEAS DE CHOQUEQUIRAO

3

Lucero Esmerita Alfaro Curitumay, René Farfán Zagarra, Janet Mamani C. & Miguel Alex Pedraza A.

Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco

Fotos: Lucero Esmerita Alfaro C. [luamontsurd@gmail.com], René Farfán Z. [rfziva22@gmail.com], Janet Mamani C. y Miguel Alex Pedraza A. Producido por L. Alfaro C. y R. Farfán Z. con la asistencia de Rayane Ribeiro y Yazmin Ramirez, Field Museum. Determinación taxonómica: Marcial Villafuerte, Eric Hágsater, Elizabeth Santiago, Adam P. Karremans y Paul Ormerod.



©Field Museum (2022) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar/  
compartir/ remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1455] versión 1 4/2022



33 *Epidendrum cuzcoense*



34 *Epidendrum excisum*



35 *Epidendrum mormontoyi*



36 *Epidendrum refractoides*



37 *Epidendrum refractoides*



38 *Epidendrum retrosepalum*



39 *Epidendrum* aff. *scopulorum*



40 *Epidendrum* aff. *secundum*



41 *Epidendrum trachydipterum*



42 *Epidendrum* sp. 1



43 *Epidendrum* sp. 1



44 *Epidendrum* sp. 2



45 *Epidendrum* sp. 3



46 *Epidendrum* sp. 3



47 *Govenia tingens*



48 *Habeneria dentifera*

# Área de Conservación Regional de Choquequirao, Cusco, PERÚ

## ORQUÍDEAS DE CHOQUEQUIRAO

Lucero Esmerita Alfaro Curitumay, René Farfán Zegarra, Janet Mamani C. & Miguel Alex Pedraza A.

Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco

Fotos: Lucero Esmerita Alfaro C. [luamontsurd@gmail.com], René Farfán Z. [rfziva22@gmail.com], Janet Mamani C. y Miguel Alex Pedraza A. Producido por L. Alfaro C. y R. Farfán Z. con la asistencia de Rayane Ribeiro y Yazmin Ramirez, Field Museum. Determinación taxonómica: Marcial Villafuerte, Eric Hágsater, Elizabeth Santiago, Adam P. Karremans y Paul Ormerod.



©Field Museum (2022) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar/

compartir/ remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1455] versión 1 4/2022



49 *Habenaria johannensis*



50 *Habenaria paivaiana*



51 *Habenaria parvidens*



52 *Habenaria repens*



53 *Oncidium retusum*



54 *Oncidium retusum*



55 *Sudamerlycaste gigantea*



56 *Sudamerlycaste locusta*



57 *Liparis elegantula*



58 *Liparis* sp.



59 *Lepanthes caudatisejala*



60 *Malaxis andicola*



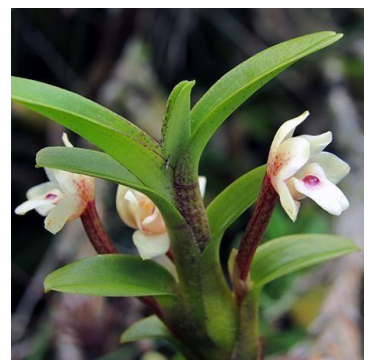
61 *Malaxis fastigiata*



62 *Masdevallia barlaeana*



63 *Masdevallia veitchiana*



64 *Maxillaria* aff. *arbuscula*

# Área de Conservación Regional de Choquequirao, Cusco, PERÚ

## ORQUÍDEAS DE CHOQUEQUIRAO

5

Lucero Esmerita Alfaro Curitumay, René Farfán Zagarra, Janet Mamani C. & Miguel Alex Pedraza A.

Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco

Fotos: Lucero Esmerita Alfaro C. [luamontsurd@gmail.com], René Farfán Z. [rfziva22@gmail.com], Janet Mamani C. y Miguel Alex Pedraza A. Producido por L. Alfaro C. y R. Farfán Z. con la asistencia de Rayane Ribeiro y Yazmin Ramirez, Field Museum. Determinación taxonómica: Marcial Villafuerte, Eric Hágsater, Elizabeth Santiago, Adam P. Karremans y Paul Ormerod.



©Field Museum (2022) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar/

compartir/ remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1455] versión 1 4/2022



67 *Myoxanthus serripetalus*



68 *Myoxanthus* sp.



69 *Myrosodes weberbaueri*



70 *Odontoglossum* sp.



71 *Pachyphylum* sp.



72 *Pelexia* sp.



73 *Phragmipedium caudatum*



75 *Pleurothallis* aff. *antennifera*



76 *Pleurothallis cordata*



77 *Pleurothallis* cf. *microcardia*



78 *Ponthieva fertilis*



79 *Ponthieva mandonii*



80 *Ponthieva* aff. *pubescens*



81 *Pterichis silvestris*



82 *Pterichis silvestris*



83 *Sacoila lanceolata*

# Área de Conservación Regional de Choquequirao, Cusco, PERÚ

## ORQUÍDEAS DE CHOQUEQUIRAO

6

Lucero Esmerita Alfaro Curitumay, René Farfán Zegarra, Janet Mamani C. & Miguel Alex Pedraza A.

Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco

Fotos: Lucero Esmerita Alfaro C. [luamontsurd@gmail.com], René Farfán Z. [rfziva22@gmail.com], Janet Mamani C. y Miguel Alex Pedraza A. Producido por L. Alfaro C. y R. Farfán Z. con la asistencia de Rayane Ribeiro y Yazmin Ramirez, Field Museum. Determinación taxonómica: Marcial Villafuerte, Eric Hágsater, Elizabeth Santiago, Adam P. Karremans y Paul Ormerod.



©Field Museum (2022) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar/

compartir/ remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1455] versión 1 4/2022



84 *Sauroglossum aurantiacum*



85 *Sauroglossum corymbosum*



86 *Sobralia ciliata*



87 *Sobralia dichotoma*



88 *Stelis aprica*



89 *Stelis* aff. *aviceps*



90 *Stelis* aff. *oblonga*



91 *Stelis pulchella*



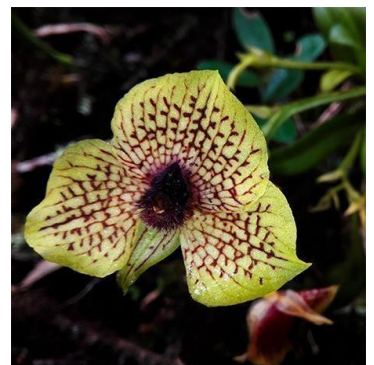
92 *Stelis pulchella*



93 *Stelis* sp. 1



94 *Stenoptera acuta*



95 *Telipogon marleneae*



96 *Telipogon papilio*



97 *Telipogon papilio*



98 *Trichoceros antennifer*



99 *Trichoceros antennifer*

# Área de Conservación Regional de Choquequirao, Cusco, PERÚ

## ORQUÍDEAS DE CHOQUEQUIRAO

7

Lucero Esmerita Alfaro Curitumay, René Farfán Zegarra, Janet Mamani C. & Miguel Alex Pedraza A.

Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco

Fotos: Lucero Esmerita Alfaro C. [luamontsurd@gmail.com], René Farfán Z. [rfziva22@gmail.com], Janet Mamani C. y Miguel Alex Pedraza A. Producido por L. Alfaro C. y R. Farfán Z. con la asistencia de Rayane Ribeiro y Yazmin Ramirez, Field Museum. Determinación taxonómica: Marcial Villafuerte, Eric Hågsater, Elizabeth Santiago, Adam P. Karremans y Paul Ormerod.



©Field Museum (2022) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar/  
compartir/ remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1455] versión 1 4/2022



100 *Trichoceros antennifer*



102 *Trichopilia fragans*



103 *Vitekorchis* aff. *lucasiana*



104 *Xylobium* aff. *miliaceum*



El Conjunto Arqueológico de Choquequirao, conocido como la cuna de oro y refugio de los inkas según la historia, presenta dos denominaciones: primero declarado Parque Arqueológico de Choquequirao por Resolución Suprema N° 050-2003-ED y posteriormente reconocido como Área de Conservación Regional de Choquequirao por el Ministerio del Ambiente, mediante D.S. N° 006-2017-MINAM. Se encuentra en la margen derecha del río Apurimac, a 3104 msnm, en el Departamento de Cusco, y se conecta con el Santuario Histórico de Machupichu a trvez del río Aobamba que nace desde el nevado del Salkantay. La fisiografía presenta en su mayoría, pendientes muy pronunciadas, el paisaje es impresionante en todo el trayecto, desde el sector Capuliyoc (dist. Cachora - Abancay), pasando por el bosque seco, cañon del río Apurimac y el caserío denominado Marampata, hasta llegar a la zona monumental. En este trayecto se ha registrado una enorme biodiversidad de flora y fauna, entre ellas las resaltantes por su belleza unica y exuberante riqueza de especies de Orquídeas que se muestran en la presente Guía, para el conocimiento de los visitantes y exploradores que deseen llegar a este espectacular sitio.