

Guía fotográfica de las

ALGAS MARINAS DE CHILE

Chile continental, Juan Fernández
y Rapa Nui.



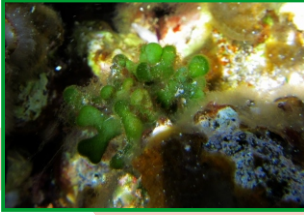
Erasmó Macaya Horta



ALGALAB
Laboratorio de Estudios Algales
Universidad de Concepción

ALGAS RAPA NUI

Te Miritoni O Rapa Nui



Codium pocockiae
(Miritoni Rito Mata)



Halimeda sp.
(Miritoni Tore Tore)



Microdictyon japonicum
(Rito Mata Riki Riki)



Ulva sp.
(Rimu)



Valonia ventricosa
(Paa Paki)



Dictyopteris australis
(Auke)



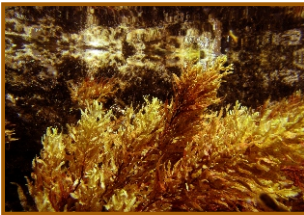
Asteronema breviarticulatum
(Miritoni)



Hydroclathrus rapanuii
(Miritoni)



Lobophora undulata



Sargassum obtusifolium
(Miritoni)



Styopodium flabelliforme
(Pupu Aheke)



Gelidium sclerophyllum



Hypnea spinella
(Paka Hera Iti Iti)



Jania rubens
(Miritoni Kare)



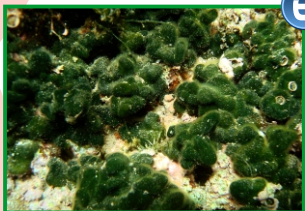
Mesophyllum sp.
(Miritoni Kare)

ALGAS ARCH. JUAN FERNÁNDEZ

Isla Robinson Crusoe



Chaetomorpha antennina



Codium cerebriforme



Codium fernandezianum



Dictyota phlyctaenodes



Distromium skottsbergii



Padina fernandeziana



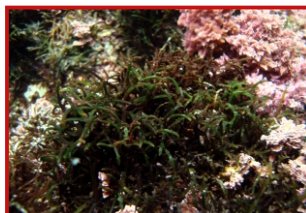
Scytothamnus australis



Splachnidium rugosum



Bostrychia intricata



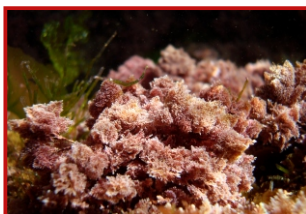
Chondracanthus intermedius



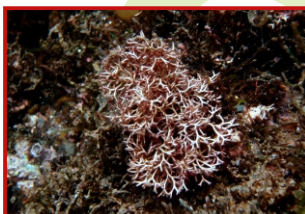
Corallinales Costrosas



Gelidium pseudointricatum



Jania sp.



Liagora brachyclada



Rodolitos

ALGAS VERDES

Chile Continental



Acrosiphonia arcta



Bryopsis plumosa



Bryopsis rhizophora



Chaetomorpha aerea



Chaetomorpha firma



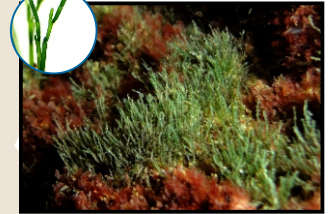
Cladophora peruviana



Codium bernabei



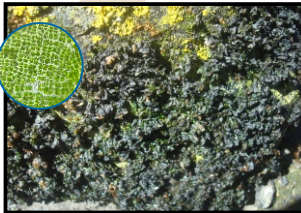
Codium fragile subsp. *fragile*



Lychaete herpestica



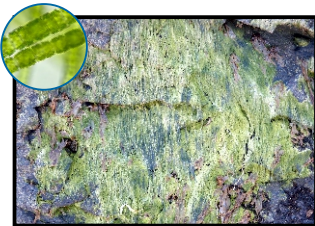
Monostroma grevillei



Prasiola stipitata



Rhizoclonium ambiguum



Ulothrix flacca



Ulva intestinalis



Ulva sp.

ALGAS ROJAS

Chile Continental



Agarophyton chilense



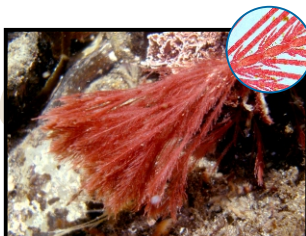
Asparagopsis armata



Asterofilopsis disciplinalis



Ahnfeltiopsis durvillei



Ballia callitricha



Bangia fuscopurpurea



Callophyllis variegata



Centroceras clavulatum Norte
Centroceras rodmanii Sur



Chondracanthus chamissoi



Chondria secundata



Corallinales Costrosas



Corallina officinalis var. *chilensis*



Gelidium chilense



Gelidium lingulatum



Gelidium rex

ALGAS PARDAS

Chile Continental



Adenocystis utricularis



Caepidium antarcticum



Colpomenia sinuosa



Desmarestia ligulata



Dictyota kunthii



Durvillaea incurvata 29°S a 43°S
Durvillaea antarctica 43°S a 54°S



Halopteris funicularis



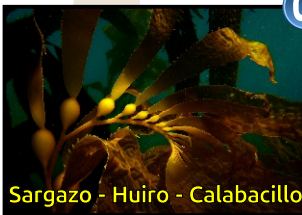
Lessonia berteroa 17°S a 30°S
Lessonia spicata 29°S a 49°S



Lessonia flavicans



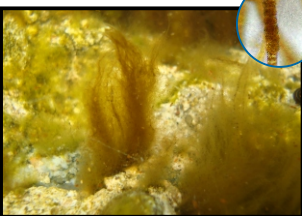
Lessonia trabeculata



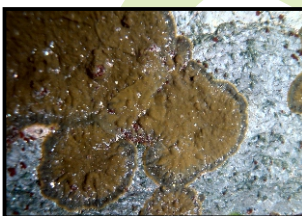
Macrocystis pyrifera



Myriogloia chilensis



Pylaiella littoralis



Ralfsia sp.



Scytosiphon lomentaria

ALGAS ROJAS

Chile Continental



Gigartina skottsbergii



Griffithsia chilensis



Hildenbrandia lecanellieri



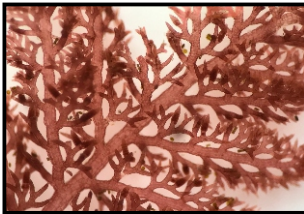
Iridaea tuberculosa



Iridaea cordata



Hymenena durvillei



Heterosiphonia subsecundata



Mastocarpus sp.



Mazzaella laminarioides



Nothogenia fastigiata



Pyropia orbicularis



Sarcothalia crispata



Schottera nicaeensis



Scinaia undulata



Rhodymenia skottsbergii

Guía fotográfica de las

ALGAS MARINAS DE CHILE

Chile continental, Juan Fernández y Rapa Nui.

Guía fotográfica de macroalgas marinas comunes presentes en la costa de Chile continental, Archipiélago Juan Fernández (Isla Robinson Crusoe principalmente) y Rapa Nui.

Las costas de Chile continental e islas oceánicas presentan condiciones ambientales que permiten el desarrollo de una variada diversidad de especies. La presente guía está diseñada para ayudar a quienes desean conocer, apreciar y valorar algunas de las principales macroalgas de la zona costera.

Sin duda, faltan algunas especies comunes por incluir y quedan muchas otras por estudiar y descubrir.

SIMBOLOGÍA:



Alga endémica.



Alga de importancia comercial.



Realización y fotografías: Dr. Erasmo Macaya Horta, Biólogo Marino, Profesor Asociado del Departamento de Oceanografía de la Universidad de Concepción.

Foto *Lessonia trabeculata*: Alejandro Pérez-Matus

Foto *Dictyopteris australis*: María Eliana Ramírez

Agradecimientos: El apoyo y trabajo de integrantes del Laboratorio Algalab. Al Centro FONDAPE de Investigación de Dinámicas de Ecosistemas Marinos de Altas Latitudes (IDEAL) y al Núcleo Milenio de Ecología y Manejo Sustentable de Islas Oceánicas (ESMOI).



Centro de Investigación y Desarrollo
Dinámicas de Ecosistemas Marinos
de Altas Latitudes



ALGALAB

Laboratorio de Estudios Algales
Universidad de Concepción



/algalab.udec



@algalab



@algalab



/algalab



www.algalab.com

Como citar este Documento:

Macaya, E. 2020. Guía Fotográfica de las algas marinas de Chile - Chile continental, Juan Fernández y Rapa Nui. Laboratorio Algalab. Concepción. Chile. 6 pp.

© Erasmo Macaya Horta

