



Región de Coquimbo

# El enigma de los cielos nortinos

El cielo nocturno austral de la Región de Coquimbo nos ofrece algunos de los objetos más llamativos e intrigantes en el campo de la astronomía, algunos de ellos visibles a simple vista, con binoculares o con un pequeño telescopio. Entre ellos encontramos galaxias, nebulosas y cúmulos abiertos y globulares. El cuidado y la protección de los cielos oscuros, no sólo garantiza la investigación científica astronómica, sino también la rica herencia cultural de la humanidad escrita en los cielos.



## NGC 3582

Nebulosa menor de la constelación de Sagitario, lugar de formación de estrellas rodeado de denso polvo interestelar.



## NEBULOSA DE CARINA (NGC 3372)

Área de formación de estrellas en el cielo austral, sus nubes de gas ionizado se encuentran a altísima temperatura. En el centro se encuentra la estrella Eta Carinae.



## OMEGA CENTAURI (NGC 5132)

Cúmulo Globular localizado en la constelación de Centauro. Este cúmulo posee millones de estrellas y orbita alrededor de nuestra galaxia a 18.300 años luz.



## GALAXIA DE CENTAURUS A (NGC 5128)

Es la galaxia activa más cercana a la tierra a 10 millones de años luz. Esta galaxia es el resultado de la colisión de dos galaxias espirales.



## NEBULOSA DE LA TARÁNTULA (30 Doradus Tarántula)

Ubicada en la Galaxia "La Gran Nube de Magallanes" es una área de formación de estrellas en otra galaxia a más de 160.000 años luz de distancia.



## EL COFRE DE JOYAS (NGC 4755)

Cúmulo estelar abierto ubicado a los pies de la constelación de la Cruz del Sur. Es uno de los cúmulos más jóvenes conocidos con sólo 14 millones de años y ubicado a 6.440 años luz de distancia.



## GRAN NUBE DE MAGALLANES (LMC)

Es una galaxia irregular enana y uno de los objetos visibles, a simple vista, más grandes después de la Vía Láctea. Se ubica a 160.000 años luz de distancia.



## GRAN GALAXIA ESPIRAL BARRADA (NGC 1365)

Ubicada en la constelación de Fornax, tiene un diámetro de 200.000 años luz y está a una distancia de 56 millones de años luz.



## NUBE MENOR DE MAGALLANES (SMC)

Es una galaxia irregular enana de aproximadamente 7.000 años luz de diámetro y se ubica a una distancia de 200.000 años luz. Es uno de los objetos visibles a simple vista más distantes.

