



**PAREXPLORA**  
**COQUIMBO**  
PROYECTO ASOCIATIVO REGIONAL



Día de la  
**Astronomía**  
2018

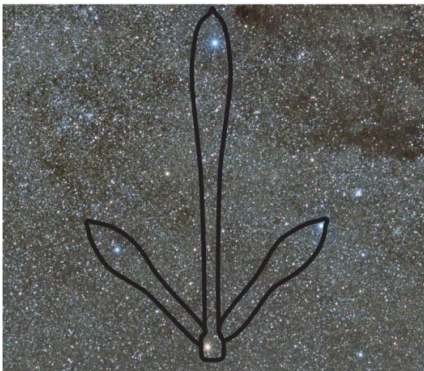
## **BASES DE CONCURSO SEMANA DE LA ASTRONOMÍA 2018** **“CONSTELACIONATE”**

El PAR Explora de CONICYT Coquimbo, ejecutado por la Universidad Católica del Norte, invita a toda la comunidad a participar del concurso “*Une las estrellas y ¡Constelacionate!*”, en el marco del Día de la Astronomía que se celebra en todo Chile el 23 de marzo del 2018.

Diversas instituciones de la Región de Coquimbo han decidido ampliar la convocatoria y celebrar toda una semana desde el 16 al 23 de marzo. Entre muchas actividades el concurso “*Une las estrellas y ¡constelacionate!*” en su primera versión, invita a todo el público de la región a imaginar, dibujar y nombrar una nueva constelación. Con el objetivo de acercar la astronomía a toda la comunidad familiar y escolar, además de fomentar las habilidades creativas de los participantes.

### **1.- TEMÁTICA DEL CONCURSO**

La astronomía es una de las más antigua de las ciencias. Desde tiempos remotos las culturas nómades unían de manera imaginaria las estrellas más brillantes y formaban figuras para guiarse. La Cruz del Sur es una de las constelaciones más conocidas y antiguas, siendo llamada por el marino Hernando de Magallanes como “cruz do sul” en el año 1505. A esta constelación formada por las estrellas Alfa crucis, Beta Crucis, Delta Crucis y Gama Crucis se le ha asociado cientos de historias y leyenda.



Por ejemplo, los mapuches al mirar al cielo veían en la Cruz del Sur la huella del *choike* o ñandú (imagen izquierda), uno de sus animales sagrados. Imaginaban la Vía Láctea como un campo de cacería, dónde los cazadores representados por estrellas, arrojaban sus boleadoras (Alfa y Beta Centauri), persiguiendo a los veloces ñandúes y acumulando sus cadáveres en las nubes de Magallanes. Los *choike* tenían su hogar en “la nidada del ñandú” conocido como “las siete cabritas” o *pléyades*.

**Si miras al cielo, ¿Qué imaginarías?**

### **2.- PARTICIPACIÓN DEL CONCURSO**

La invitación es a crear una constelación, mediante trazos imaginarios sobre la superficie celeste, formando un dibujo que evoque una determinada figura, como la de un animal, personaje mitológico, entre muchas otras opciones abiertas a tu imaginación. Cada participante deberá indicar la constelación proyectada, darle nombre y señalar una breve reseña de la creación. Sin olvidar que la constelación debe ser original y no puede estar participando, ni haber sido premiada en otros concursos, así como tampoco puede corresponder a autores fallecidos. La presentación de un trabajo de autoría de una tercera persona, será de responsabilidad del concursante. El



**PAREXPLORA**  
**COQUIMBO**  
PROYECTO ASOCIATIVO REGIONAL



Día de la  
**Astronomía**  
2018

plagio o copia será motivo de inmediata descalificación. No podrán participar personas relacionadas o que tengan algún parentesco con la organización del concurso.

### 3.- CATEGORÍAS

Se establecen tres categorías de participación:

- 1) **Estudiantes de Educación Básica:** niños y niñas que estén cursando entre 1° y 8° básico en cualquier establecimiento educacional de la Región de Coquimbo.
- 2) **Estudiantes de Educación Media:** Jóvenes que estén cursando entre 1° y 4° medio en un establecimiento educacional de la Región de Coquimbo.
- 3) **Público familiar:** Comunidad regional que no esté asociada a establecimiento educacional de la zona.

### 4.- PRESENTACIÓN DE LA CONSTELACIÓN

Las constelaciones creadas deben ser trazadas sobre una de las imágenes adjunta a estas bases, en formato jpg. El estilo de marcaje es libre, el participante tiene la opción de imprimir la imagen, marcar su constelación y escanearla o marcarla en formato digital.

En la parte inferior de la imagen los participantes deberán agregar una breve descripción de los siguientes conceptos:

- 1) El nombre o título de la constelación.
- 2) El significado de su constelación, respondiendo a qué es la constelación señalada.
- 3) En qué se inspiró para realizar la constelación.
- 4) Datos personales del participante:
  - a) Nombre completo
  - b) Edad
  - c) Comuna
  - d) Teléfono de contacto y
  - e) Establecimiento educacional si corresponde a las categorías 1 y 2 del punto anterior (3.- CATEGORÍAS)

### 5.- FORMA DE ENVÍO DE LOS TRABAJOS

Las creaciones deben ser enviadas al correo [explora.coquimbo@gmail.com](mailto:explora.coquimbo@gmail.com) en cuyo asunto se tiene que indicar la frase “concurso constelacionate”.

Al momento de presentar las constelaciones creadas, todos los participantes cederán los derechos de reproducción y difusión de las constelaciones presentadas sin necesidad de permiso expreso y siempre que se señale el nombre del autor. Las obras se podrán publicar de manera digital o impresa, sin fines de lucro. Los datos personales otorgados por los participantes solo serán utilizados para dar cumplimiento de las Bases de este Concurso, no se comunicarán ni se cederán



**PAR EXPLORA**  
**COQUIMBO**  
PROYECTO ASOCIATIVO REGIONAL



Día de la  
**Astronomía**  
2018

a terceros. No obstante, al finalizar el concurso pasarán a formar parte de los archivos de los organizadores, con el objetivo de comunicar nuevas acciones de las mismas partes.

## 6.- PLAZOS

1. **Convocatoria:** El plazo de recepción de las constelaciones se abren con esta convocatoria a partir del 26 de febrero del 2018 hasta el 16 de Marzo del 2018 a las 23:59 hora Continental.
2. **Resultados:** Los resultados se darán a conocer el 21 de marzo del 2018, a través del sitio web de PAR Explora de CONICYT Coquimbo y sus redes sociales. Los tres primeros lugares de cada categoría serán contactados vía teléfono.
3. **Premiación:** La ceremonia de premiación se realizará el viernes 23 de Marzo del 2018 a las 20:00 hrs en la Biblioteca Pública Gabriela Mistral, La Serena, en el marco de la celebración del día de la Astronomía.

## 7.- SELECCIÓN Y JURADO

Se seleccionarán como ganadores los tres mejores trabajos de cada categoría, otorgándole estímulos a los primeros, segundos y terceros lugares. No obstante, la organización del Concurso se guarda el derecho de seleccionar más trabajos para su publicación en medios digitales, aunque no hayan sido seleccionados como ganadores. El jurado se reserva el derecho de poder reorientar la premiación, en caso de que algunas categorías no tengan mayor participación.

El jurado está compuesto por representantes del área de divulgación y de la red de instituciones de los organizadores de la semana de la astronomía, como el Observatorio Interamericano Cerro Tololo. Serán descalificados los trabajos que no se ajusten a las bases. El fallo del Jurado será inapelable.

Por el hecho de participar, los autores aceptan las presentes Bases y se comprometen a no retirar sus trabajos una vez entregadas.

## MÁS INFORMACIÓN Y CONSULTAS

### **Geraldine Holtmann Ahumada**

Encargada de Divulgación PAR Explora de CONICYT Coquimbo.

[gholtmanna.bm@gmail.com](mailto:gholtmanna.bm@gmail.com) o al teléfono 51-2209786

### **Natalia Pérez Espinoza**

Área de divulgación PAR Explora de CONICYT Coquimbo.

[nperezrrpp@gmail.com](mailto:nperezrrpp@gmail.com) o al teléfono 51-2209786





**PAREXPLORA**  
**COQUIMBO**  
PROYECTO ASOCIATIVO REGIONAL



Día de la  
**Astronomía**  
2018

Imagen 1 – Sector Constelación Cruz del Sur.



Puedes ver la imagen en alta calidad acá: [https://drive.google.com/file/d/1W-Ey-LOqasAR5xU\\_oNDQuBWWuLW00IxE/view](https://drive.google.com/file/d/1W-Ey-LOqasAR5xU_oNDQuBWWuLW00IxE/view)



**PAREXPLORA**  
**COQUIMBO**  
PROYECTO ASOCIATIVO REGIONAL



Día de la  
**Astronomía**  
2018

Imagen 2 – Sector Constelación de Orión.



Puedes ver la imagen en alta calidad acá:

<https://drive.google.com/file/d/1y4zcgULKhFmp9EyWcGsIDqgKIZt0hRHc/view>