



## BASES CONVOCATORIA

# CAMPAMENTO EXPLORA VA! COQUIMBO DE CIENCIAS, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD PARA DIRECTIVOS, EDUCADORAS/ES, DOCENTES Y ASISTENTES DE LA EDUCACIÓN.

### Postulación Región de Coquimbo

#### 1.1 ANTECEDENTES

Los campamentos son una iniciativa de Explora, creado por la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica (CONICYT) en 1995. El Programa Explora fomenta en la ciudadanía el razonamiento crítico, reflexivo y la comprensión del entorno. Contribuye al desarrollo integral de las personas inspirándose en la curiosidad y el pensamiento científico.

En sus más de 20 años de creado, este programa ha desarrollado materiales y acciones educativas que ponen su acento en mejorar la calidad de los aprendizajes en ciencia. Dentro de estas acciones están los campamentos en ciencia en los cuales invitamos a docentes, educadoras de párvulos, directivos y asistentes de la educación de nuestro país a participar.

#### 1.2 DESCRIPCIÓN DEL CAMPAMENTO

**CAMPAMENTO DE CIENCIAS EXPLORA VA!** es un espacio de encuentro virtual, de intercambio y aprendizaje abierto de manera gratuita a educadoras y educadores de párvulos, docentes de Educación Básica y Media de cualquier disciplina, directivos y personal de apoyo de las escuelas, quienes en 5 días podrán actualizar y profundizar en la pedagogía indagatoria y conocer herramientas didácticas para potenciar la educación de la ciencia en su comunidad educativa y fortalecer sus competencias como agentes de cambio en sus instituciones escolares.

#### OBJETIVO GENERAL

Fortalecer las competencias de educadoras y educadores de párvulos, docentes de cualquier disciplina, jefes de las unidades técnico pedagógicas, directivos y asistentes de la educación como **agentes de cambio\*** en sus instituciones escolares, a través de la entrega y desarrollo de herramientas que permitan agregar valor a la comunidad educativa a partir de las distintas dimensiones de la ciencia, la tecnología y sociedad.



## OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Reflexionar sobre las habilidades y actitudes propias del ámbito científico y tecnológico, el sentido de su enseñanza y su vinculación con otras disciplinas.
- Identificar los principales nudos que dificultan el desarrollo y apropiación de las habilidades y actitudes propias de la ciencia y tecnología por parte de los y las estudiantes.
- Visualizar alternativas metodológicas para la enseñanza de las ciencias a partir de la reflexión sobre la práctica en colaboración con otros y otras docentes y profesionales de la escuela.
- Promover la generación de comunidades de aprendizaje para la construcción colaborativa de conocimiento en las mejoras educativas.

## Lugar y fecha de realización campamento

- Esta versión virtual se realizará entre el **lunes 25 de enero** y el **viernes 29 de enero del 2021**.
- El campamento **"Explora Va! Región de Coquimbo"** se ejecutará en **formato online**.
- Serán seleccionados **30 personas**, entre las y los docentes, educadoras y educadores de párvulos, jefes de las unidades técnico pedagógicas, directivos y asistentes de la educación de la Región de Coquimbo que preferentemente se desempeñen en aula.

## Institución ejecutora

La institución a cargo de la convocatoria y realización del campamento es el Proyecto Explora Coquimbo financiado por el Ministerio de Ciencia, Conocimiento, Tecnología e Innovación y ejecutado por la Universidad Católica del Norte.

\* Se entenderá como agente de cambio a un/a Educador/a de párvulo o Docente con capacidad de diseñar, gestionar e implementar actividades dentro y fuera del aula, para que los estudiantes desarrollen habilidades de pensamiento y actitudes propias del ámbito científico y tecnológico, tales como: pensamiento crítico y reflexivo, desarrollo de la curiosidad, capacidad de planificación, rigurosidad y honestidad en la recopilación de evidencias y datos. Un/a agente de cambio es consciente de su identidad profesional y de la necesidad de reflexionar de manera crítica sobre su práctica, transformándose en un agente activo capaz de identificar oportunidades para vincular todos los saberes de la escuela y de trabajar en red.



### 1.3 BENEFICIOS

Las personas que participan en el campamento tendrán los siguientes beneficios:

**Material de trabajo:** Los seleccionados recibirán en su domicilio un kit completo con material de trabajo para llevar a cabo los talleres que se realizarán durante las 5 jornadas de ejecución del campamento, comenzando el día 25 y hasta el día 29 de enero de 2021. Las jornadas consideran trabajo sincrónico y asincrónico.

Los seleccionados a participar deberán costear la conexión a internet necesaria para llevar a cabo este campamento, y disponer de equipos tecnológicos adecuados para la conexión en sesiones de reunión a través de la aplicación Zoom.

### 1.4 PLAZOS CONVOCATORIA

ITEM	FECHA
Apertura de postulaciones	Lunes 11 de enero 2021
Cierre de postulaciones	Viernes 15 de Enero 2021 a las 12:00hrs
Plazo consultas	Jueves 14 de enero de 2021
Publicación y notificación seleccionados y no seleccionados	Lunes 18 de Enero de 2021, en página web: <a href="http://www.explora.cl/coquimbo">www.explora.cl/coquimbo</a>
CAMPAMENTO EN CIENCIAS ¡EXPLORA VA!	Lunes 25 de enero a viernes 29 de enero del 2021.

### 1.5 POSTULACIÓN

#### 1.5.1 REQUISITOS:

Podrán postular docentes de educación básica o media de cualquier disciplina, educadores y educadoras de párvulos, Jefes de Unidad Técnica Pedagógica, directivos y asistentes de la educación preferentemente que se desempeñen en aula y que pertenecen a establecimientos educacionales de todas las dependencias de las 15 comunas de la Región Coquimbo, respectivamente. Adjuntando los siguientes documentos a su postulación:

-Carta formal de apoyo a la participación del docente en el campamento, del **Director/a de la institución en la que se desempeña actualmente**, según formato que se adjunta en las presentes bases.

- **Carta de Compromiso** por parte del participante, donde declare que está de acuerdo con los requisitos básicos para participar del campamento 2021 y en colaborar activamente en las acciones de acompañamiento organizadas por el Proyecto Explora Coquimbo.



En el caso que al momento de la postulación el docente no se encuentre vinculado formalmente a una institución de educación en los últimos 3 meses\*, podrá postular adjuntando los siguientes documentos:

-**Declaración jurada simple** indicando que no se encuentra vinculado formalmente a una institución de educación desde hace menos de 3 meses\*.

-Fotocopia **título profesional, técnico o grado académico.**

**\*Dada la contingencia actual se podrá flexibilizar este período de tiempo.**

### 1.5.2 VÍA DE POSTULACIÓN:

La postulación de los docentes será a través de los siguientes mecanismos:

Los postulantes deberán descargar las bases y formulario de postulación en **www.explora/coquimbo** y enviarlos por correo electrónico a **campamentocoquimbo.explora@gmail.com** con el asunto Postulación Campamento Explora Va! 2021

### 1.5.3 CONSULTAS

Las consultas serán recibidas mediante correo electrónico: **campamentocoquimbo.explora@gmail.com**

### 1.6 EVALUACIÓN

Las postulaciones que cumplan con los requisitos establecidos en las presentes bases concursales y que hayan presentado la documentación en los formatos y plazos señalados, serán evaluadas utilizando los siguientes criterios.

Criterio	Categoría	Puntaje
<b>Dependencia del establecimiento</b>	-Municipal (J.I Junji, Integra o VTF pertenecientes a establecimientos Educativos Municipalizados).	30
	-Particular subvencionado (pertenecientes a establecimientos educacionales particulares subvencionados).	20
	-Particular Pagado (J.I Particulares Pagados o pertenecientes a establecimientos educacionales de dicha dependencia)	10



<b>Índice Vulnerabilidad</b>	-A (mayor a 60,01%)	50
	-B (37,51-60%)	40
	-C (20,01-37,5%)	30
	-D (0,01-20%)	20
	-E (0%)	0
<b>Ruralidad del Establecimiento Educativo</b>	-Rural	20
	-Urbana	15
<b>Criterio de desempate</b>	-Participación en otras instancias de vinculación científica (Se solicitará respaldo)	20
	-Nunca ha participado en acciones de vinculación científica	0

## 1.7 SELECCIÓN

Una vez asignados los puntajes de acuerdo a los criterios antes mencionados, se construirá un ranking, de mayor a menor puntaje, contemplando una lista de espera que asegure completar los cupos disponibles.

En caso de que dos postulantes obtengan la misma puntuación en los criterios establecidos en las bases de postulación, el comité de admisibilidad se contactará con dichos involucrados y se aplicará el criterio de desempate según su participación previa en instancias de vinculación científica que contengan evidencias y/o respaldos que permitan dejar constancias de la misma.

## 1.8 CONFIRMACIÓN

La notificación de los resultados se realizará vía correo electrónico y a través de contacto telefónico. Esta notificación se realizará a los y las postulantes seleccionados (en ambas modalidades) y a aquellos declarados no admisibles (vía correo electrónico).

Las personas seleccionadas deberán confirmar su asistencia al campamento dentro de los 5 días hábiles siguientes a la notificación al correo electrónico: [campamentocoquimbo.explora@gmail.com](mailto:campamentocoquimbo.explora@gmail.com)



Por otra parte, los resultados de las personas seleccionadas se publicarán en el siguiente link [www.explora.cl/coquimbo](http://www.explora.cl/coquimbo)

## 1.9 OBLIGACIONES Y DEBERES DEL SELECCIONADO/A

- Confirmar su asistencia al campamento dentro de los 5 días hábiles siguientes a la notificación
- Dar respuesta a los instrumentos de evaluación de la iniciativa generados por el Proyecto Explora Coquimbo antes, durante y después de la ejecución del campamento. (Encuestas de entrada y salida, Encuesta de satisfacción, Llenado de bitácoras, Evaluación de competencias, entre otros).
- Cumplir con todas las indicaciones realizadas por la organización durante la realización de Campamento.
- Se espera que los seleccionados participen activamente a cargo de un grupo de estudiantes en las iniciativas Programa de Investigación e Innovación Escolar (IEE) y Programa de Indagación para Primeras Edades (PIPE), según corresponda, en el año 2021.
- Permitir que el Proyecto Explora Región Coquimbo realice seguimiento una vez finalizado el Campamento.