

# CONGRESO REGIONAL EXPLORA

de Investigación  
e Innovación Escolar

Especificaciones Congreso  
Regional de Investigación e  
Innovación Escolar

Proyecto Explora Coquimbo



## 1) BASES DE POSTULACIÓN

Encuentra las Bases de Postulación Oficial y los Anexos para realizar la postulación de tu equipo de investigación en: <https://www.explora.cl/coquimbo/>

## 2) GENERALIDADES

El "Congreso Regional de Investigación e Innovación Escolar" desarrollado por el Proyecto Asociativo Regional PAR Explora Coquimbo es un espacio de socialización, donde estudiantes de 5° año de educación básica a 4° año de educación media, de establecimientos públicos, particulares subvencionados, particulares pagados, otras entidades (fundaciones, universidades, u otros afines donde se realice investigación e innovación escolar) y equipos que estén en la modalidad "aprendizaje en casa", presentan los resultados de sus proyectos de investigación o innovación escolar. A su vez es un espacio para compartir, conocer e interactuar con otros niños, niñas y adolescentes de diferentes localidades y contextos. Además, el Congreso Regional es la instancia para la selección de los equipos que representarán a las comunidades educativas en el Congreso Nacional Explora de Investigación e Innovación Escolar.

Este instrumento plantea los siguientes objetivos:

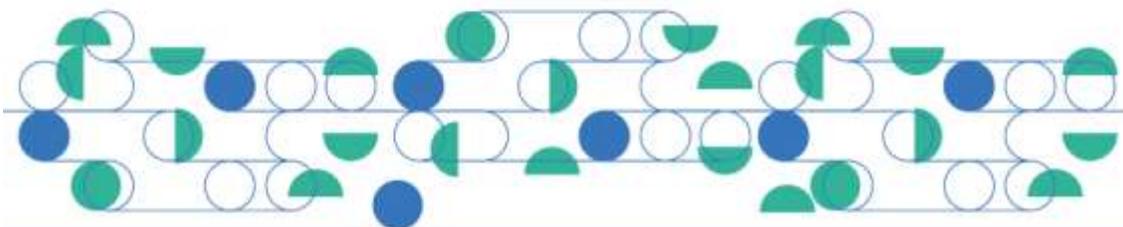
- a) Socializar los resultados de los proyectos de investigación e innovación escolar a través de una exposición, con lenguaje claro y preciso, que les permita a niñas, niños y adolescentes desarrollar habilidades comunicacionales y de argumentación en un espacio estimulante donde se relacionan con distintos/as estudiantes.
- b) Motivar a estudiantes y docentes a desarrollar mayor investigación y/o innovación escolar.

## 3) ¿QUIÉNES PUEDEN POSTULAR?

Equipos conformados por estudiantes y su docente guía, que hayan realizado proyectos de investigación e innovación escolar. Los equipos deberán haber concluido el proceso de investigación o innovación (según indica el formulario único de postulación) previo a realizar la postulación y cumplir con todos los requisitos indicados en las bases de postulación.

Los equipos postulantes se clasificarán de acuerdo con los siguientes niveles:

- Educación Básica: equipos en que más del 50% de sus integrantes cursen, durante el año de postulación, entre 5° y 8° año de educación básica.
- Educación Media: equipo en que más del 50% de sus integrantes cursen, durante el año de postulación, entre 1° y 4° año de educación media



#### 4) CATEGORÍAS

Los equipos interesados/as en postular al Congreso Regional Explora de Investigación e Innovación Escolar Coquimbo podrán presentar proyectos en las siguientes categorías:

##### Categoría 1: Investigación

Las investigaciones deberán haberse desarrollado a partir de una pregunta definida por las/los estudiantes que, a través de una metodología de investigación, se buscó responder. Las investigaciones deberán ser enmarcadas en las siguientes disciplinas: (1) Ciencias Naturales y/o exactas, (2) Ciencias Sociales o (3) Artes y Humanidades.

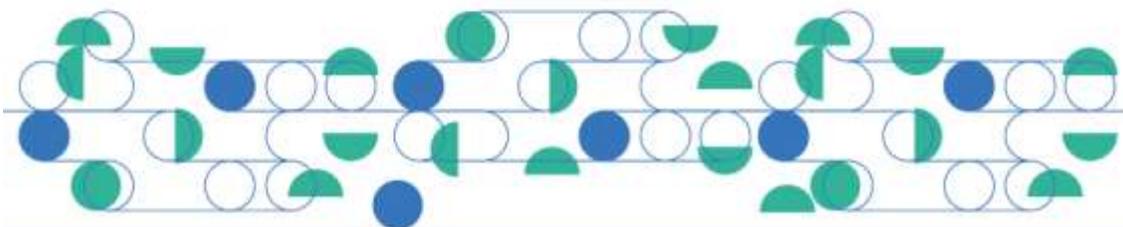
##### Categoría 2: Innovación

Los proyectos de innovación deberán haberse desarrollado a partir de un problema o necesidad detectada por las/los estudiantes que, a partir de soluciones innovadoras de base científico - tecnológica, se buscó resolver.

#### 5) DOCUMENTOS OBLIGATORIOS

Los equipos postulantes deberán presentar la documentación que se indica a continuación:

- a) Formulario único de postulación: todos los equipos deberán presentar el formulario de postulación e informe escrito de la categoría y nivel que corresponda. (Anexo 1)
- b) Respaldo institucional al proyecto de investigación o innovación escolar, firmado por el/la director/a del establecimiento educacional (Anexo 2-A).
- c) Respaldo institucional al proyecto de investigación o innovación escolar, firmado por el/la representante legal para otras entidades que no sean establecimiento educacional (Anexo 2-B).
- d) Respaldo para proyecto de investigación o innovación escolar en "modalidad aprendizaje en casa" que se indica, firmado por el apoderado de cada integrante (Anexo 2-C).
- e) Compromiso del docente guía del proyecto de investigación o innovación escolar (Anexo 3).
- f) Compromiso de participación del equipo de investigación o innovación escolar (Anexo 4).
- g) Autorización del apoderado o tutor legal para participación en proyectos de investigación o innovación escolar (Anexo 5).
- h) Certificado de "inhabilidades para trabajar con menores", del o los docentes guía/s y asesores/as científicos/as si corresponde: (<https://inhabilidades.srcei.cl/ConsInhab/consultaInhabilidad.do>).



## 6) DOCUMENTOS COMPLEMENTARIOS (ENTREGAR SÓLO SI CORRESPONDE)

- a) Consentimiento informado para participar como sujeto de estudio en proyectos de investigación o innovación escolar de Explora (Anexo 6).
- b) Declaración asesor/a científico/a del proyecto de investigación o innovación que involucren el trabajo con personas como sujetos de estudio (Anexo 7).
- c) Declaración asesor/a científico/a: trabajo con animales (Anexo 8).
- d) Autorización del comité de bioética y plan en la investigación o proyecto de innovación con animales vertebrados (Anexo 9).
- e) Declaración asesor/a científico/a de certificación de las investigaciones o proyectos de innovación con agentes biológicos potencialmente peligrosos y/o químicos nocivos (Anexo 10).

## 7) PLAZOS Y VÍAS DE POSTULACIÓN

Los equipos interesados/as en postular al Congreso Regional Explora de Investigación e Innovación Escolar Coquimbo, deberán presentar su proyecto utilizando los formularios y documentos correspondientes.

Completar el formulario de inscripción: <https://forms.gle/dK46R3iskPH3GSzc7> hasta el 1 de octubre y adjuntar:

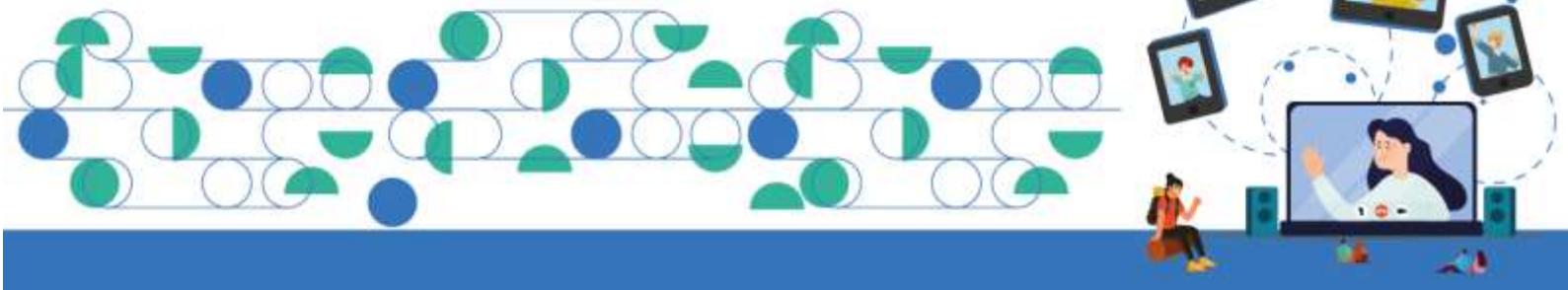
- a) Formulario Único de Postulación
- b) Anexos Obligatorios: Anexo 2, Anexo 3, Anexo 4 y Anexo 5
- c) Anexos Complementarios (en caso de corresponder)

## 8) ADMISIBILIDAD

Las postulaciones recepcionadas hasta el plazo establecido, serán revisada por el Equipo Explora Coquimbo, verificando la entrega de todos los documentos de acuerdo con el proyecto de investigación. En caso de ser admisibles serán evaluados por el Comité Científico Evaluador (CCE). En el caso de ser inadmisibles será informado al momento de publicar los resultados.

## 9) SELECCIÓN Y EVALUACIÓN

Los proyectos admisibles, serán evaluados por el CCE, compuestos por especialistas en las diversas áreas del conocimiento humano que no tengan vinculación alguna con el equipo Explora Coquimbo y que no hayan asesorado a ninguno de los equipos de investigación postulantes.



La selección se realizará por puntaje a partir de la **primera evaluación**, correspondiente al **informe escrito (Anexo n°1: Formulario único de postulación)** realizada por el CCE según la pauta de evaluación que se encuentra disponible en las bases de postulación de los Congresos Regionales y Nacional.

Los resultados de la evaluación serán informados tanto a los equipos seleccionados, como no seleccionados e inadmisibles vía correo electrónico y además se publicarán en [www.explora.cl/coquimbo](http://www.explora.cl/coquimbo) el día 13 de octubre del 2021.

Los proyectos admisibles que sean seleccionados pasaran a una **segunda etapa de evaluación**, donde se les entregará material complementario para la realización de un **video resumen de proyecto**, el cual será nuevamente evaluado por el CCE, otorgando puntaje y presentándolo en las jornadas de socialización.

## 10) EJECUCIÓN DEL CONGRESO REGIONAL

El Congreso Escolar Regional de Investigación e Innovación Explora Coquimbo, se realizará en formato virtual entre el 9 y 12 de noviembre del 2021 y participaran los equipos previamente seleccionados.

### Preparación del congreso:

Para participar de esta instancia los equipos seleccionados deben definir a dos estudiantes representantes, quienes participarán como expositores en la actividad virtual. Además, deberán enviar el siguiente material obligatorio antes del **22 de octubre**:

- Video de su trabajo de Investigación o Innovación: Este material audiovisual debe durar máximo 5 minutos y en él se debe explicar el proyecto de Investigación e Innovación. El video deberá ser grabado por los dos "estudiantes expositores". Como apoyo pueden utilizar si lo desean una presentación en formato Power Point o similar al momento de grabar su video.
- Foto individual de cada integrante del equipo; estudiantes, docentes y asesor/a científico/a (se entregarán indicaciones de formato)

### Desarrollo del Congreso

El Congreso Regional contará con una modalidad sincrónica donde todos los equipos seleccionados deben participar. Durante el desarrollo del Congreso las etapas son:

- Ceremonia de Inauguración
- Jornada de Socialización de los proyectos de Investigación o innovación: En todas las jornadas se realizará la presentación de los videos resúmenes de los trabajos y se darán 5 minutos al CCE y público general para comentario o preguntas generales (no evaluadas).
- Actividad "Conversando con científicos y/o científicas".
- Ceremonia de Cierre y Premiación (12 de noviembre).



El puntaje final de cada equipo corresponderá al promedio de los puntajes de las evaluaciones de cada una de las instancias (Informe escrito y video resumen), que serán ponderadas según las siguientes especificaciones:

- Informe Escrito (presentado en la postulación al Congreso): 30%.
- Presentación oral en modalidad virtual (videos etapa Congreso): 70%

De todos los equipos participantes, 4 equipos se seleccionarán como representantes regionales para participar en el Congreso Nacional a realizarse el mes de enero del año 2022. Los cuáles serán:

- a) un equipo de Investigación Escolar Educación Básica
- b) un equipo de Investigación Escolar Educación Media
- c) un equipo de Innovación Escolar Educación Básica
- d) un equipo de Innovación Escolar Educación Media.

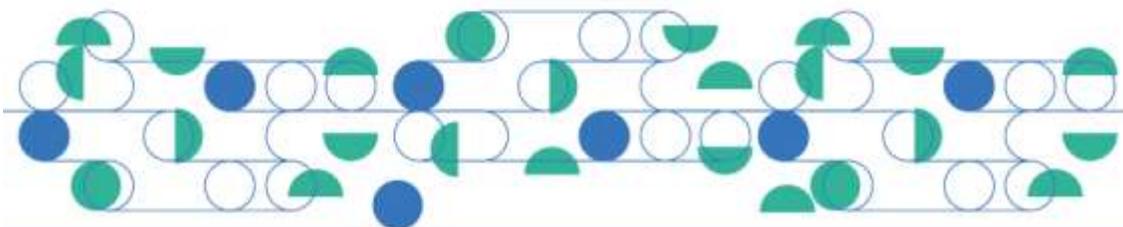
Las premiaciones e información de los proyectos representantes se realizarán en la Ceremonia de Cierre y Premiación el día 12 de noviembre, y también se enviará una carta vía correo electrónico a cada equipo con los detalles de su evaluación, tal como el puntaje obtenido como los comentarios de sus evaluadores/as.

## 11) CRONOGRAMA

Actividad / Hito	Fecha
Inicio Convocatoria Congreso Regional	23 de agosto 2021
Fin Convocatoria Congreso Regional	1 de octubre 2021
Admisibilidad de Equipos	4 de octubre 2021
Equipos Seleccionados (1° evaluación)	13 de octubre 2021
Envío de Video Resumen (2° evaluación)	22 de octubre 2021
Congreso Regional Coquimbo	9 - 12 de noviembre 2021

Todas las inquietudes respecto a las diferentes etapas del Congreso Regional Explora de Investigación e Innovación Escolar del PAR Explora Coquimbo pueden ser enviadas al mail: [convocatorias.explora.coquimbo@gmail.com](mailto:convocatorias.explora.coquimbo@gmail.com), [carla.barrios.saavedra@gmail.com](mailto:carla.barrios.saavedra@gmail.com) o [carlaarratia@gmail.com](mailto:carlaarratia@gmail.com).

**¡Te Esperamos!**



+ Info

www.  
explora.cl  
**/coquimbo**

**Consultas:**

[convocatorias.explora.coquimbo@gmail.com](mailto:convocatorias.explora.coquimbo@gmail.com)

