

# BASES DE PARTICIPACIÓN DE ACTORES LOCALES

## SEMILLERO DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

### Proyecto Explora Coquimbo del Ministerio de Ciencia

#### 1. Antecedentes generales

Los “Semilleros de Divulgación Científica” es una Actividad Regional del Proyecto Explora Coquimbo del Ministerio de Ciencia orientada a la co-organización de una serie de encuentros tipo feria científica centrados en la valoración del desarrollo científico-tecnológico, la participación de la mujer en la ciencia y en el fomento de la investigación científica escolar como recurso didáctico.

Los “Semilleros” son eventos que buscan reunir a la comunidad local para motivarla a reflexionar en la contribución de la ciencia al desarrollo y relevar la importancia de la investigación escolar en la formación de niñas y niños. Con énfasis en el público femenino, los “Semilleros” pretenden poner en valor el rol destacado de la mujer en la historia de la ciencia en Chile.

Todas estas acciones bajo el concepto de “Semilleros”, pretenden movilizar a varios actores locales en torno a la ciencia para fomentar el desarrollo de un ecosistema regional de divulgación, sembrando “semillas” en escolares, niñas, docentes, y en el público general.

La invitación es que los mismos actores locales den cuenta de cómo utilizan las ciencias en su quehacer cotidiano, sea en procesos productivos, la vida doméstica, en espacios educativos y hasta como pasatiempo, para así motivar un acercamiento consciente entre el mundo de la ciencia y la vida cotidiana. En vista de la contingencia sanitaria actual, todo se desarrollará de manera virtual, vía radio o redes sociales, desde donde entraremos en sus hogares y otros espacios, sin que el público tenga la necesidad de salir de su hogar.

#### 2. Objetivo

Contribuir al desarrollo de un “ecosistema de divulgación”, promoviendo la cultura de organización de Ferias Científicas escolares como una plataforma de divulgación científica a la comunidad local, fomentar la mirada de género en espacios educativos y fortalecer la investigación científica escolar.



### 3. Actores locales

Para los Semilleros de Divulgación Científica los actores locales son parte fundamental para su funcionamiento, ya que ellos son quienes forman los ecosistemas de divulgación en sus comunidades.

Los actores locales de los "Semilleros" son personas que se encuentran involucradas con las ciencias o tecnologías en su quehacer diario, por ejemplo un astrónomo que trabaja en un observatorio, un grupo de estudiantes que realizan investigación escolar, una docente que forma un equipo de investigación junto a sus estudiantes, una asistente social que realiza observación y fotografía de aves, un/a cocinero/a que relacione la cocina con un laboratorio, un/a artesano/a que vincule su labor con la tecnología, en muchas otras áreas.

En síntesis, cualquier persona que vea la existencia de su quehacer con la ciencia y la tecnología es un actor local que puede realizar una charla y ser partícipe de los Semilleros de Divulgación Científica 2020 de su comuna, compartiendo su quehacer con la comunidad.

### 4. Formulario de participación

Todas personas de las comunas de **Vicuña, Los Vilos, Monte Patria, Salamanca y Paihuano** que deseen participar como actor local del Semillero de Divulgación Científica de su comuna, deberá completar y enviar los siguientes documentos.

- **Formulario de participación:** El/la postulante deberá completar el Formulario de Participación de Actores Locales. El formulario tiene como objetivo entregar información relevante sobre el actor local y la temática de la charla a realizar en el "Semillero" de su comuna.
- **Vídeo explicativo:** Todos/a los/as postulantes deberán enviar un video explicativo que no sobrepase los 5 minutos de duración y que resuma de manera eficiente y creativa la charla a realizar, resaltando los aspectos más relevantes de esta. El formato de presentación del video es libre y debe ser enviado junto al formulario de participación. El video tiene como objetivo observar las habilidades comunicacionales de cada actor local y determinar el tipo de método de difusión de su temática (charla, entrevista, conversatorio, etc.).

El Formulario de Participación junto al vídeo explicativo deben ser enviado al correo [francisca.gonzalez@ce.ucn.cl](mailto:francisca.gonzalez@ce.ucn.cl).



## 5. Desarrollo Semilleros de Divulgación Científica

Los Semilleros de Divulgación Científica 2020 se desarrollarán en formato virtual y radial durante **5 días**. En cada jornada, distintos actores locales realizarán charlas, conversatorios y entrevistas en formato "en vivo" por las redes sociales del Proyecto Explora Coquimbo del Ministerio de Ciencia. En el caso de la transmisión por radioemisoras, se les solicitará a los actores locales la realización de una grabación de audio (cápsulas), entrevistas pregrabadas u otras herramientas de acuerdo a las posibilidades que tenga el medio de comunicación; en ambos casos los actores locales deben explicar cómo utiliza las ciencias en su quehacer, como se relaciona la ciencia en su vida cotidiana, en su pasatiempo o en el ámbito laboral.

Para cualquier orientación o ayuda no dude en contactarse con:

**Francisca G. Cornejo**

**Encargada Semilleros de Divulgación Científica Proyecto Explora Coquimbo**

**francisca.gonzalez@ce.ucn.cl**

**par.coquimbo.explora@gmail.com**

También puedes visitar

<https://www.explora.cl/coquimbo/>

