



CONVOCATORIA EDUCADORAS y DOCENTES CAMPAMENTOS en CIENCIA 2018

Campamento de Educación en Ciencias Explora VA! Aprendizaje a todo terreno I

02 al 06 de enero 2018

Rancho Alemán, Colliguay, Región de Valparaíso

1. BASES CONVOCATORIA EDUCADORAS/DOCENTES

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 y educadoras de párvulos de nuestro país a participar.

1.2 Descripción del campamento

¡Los Campamentos de Educación en Ciencias Explora VA!, ejecutados por la Universidad de Chile a través de su Fundación Facultad de Ciencias Veterinarias y Pecuarias, son una oportunidad única de formación profesional. Durante cinco días invitan a los participantes a vivir el entorno natural, reconociéndolo como un recurso efectivo de aprendizaje que da espacio a la **indagación** con una mirada inclusiva y a la **integración** del curriculum escolar. En estos campamentos, los participantes compartirán espacios imperdibles de conversación con otros docentes, a partir de los cuales se les invita a reflexionar sobre la enseñanza de las ciencias y a desarrollar habilidades y estrategias que los impulsen a ser un agente de cambio en sus centros educativos.

Objetivo General

Fortalecer las competencias de educadoras/es de párvulo y docentes de cualquier disciplina como **agentes de cambio**¹ 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 y la tecnología.

¹ * 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.

Objetivos específicos

- ❑ 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/las estudiantes.
- ❑ Visualizar alternativas metodológicas para la enseñanza de las ciencias a partir de la reflexión sobre la práctica en colaboración con otro/as docentes y profesionales de la escuela.
- ❑ Generar comunidades de aprendizaje para la construcción colaborativa de conocimiento en las mejoras educativas.

Lugar y fecha de realización campamento

- ❑ Esta versión se realizará entre el martes 2 de enero y el sábado 6 de enero del 2018 del 2018.
- ❑ ¡El Campamento de Educación en Ciencias Explora VA! Aprendizaje a todo terreno, se ejecutará en Rancho Alemán, Colliguay, Región de Valparaíso.
- ❑ Serán seleccionados 120 educadoras de párvulos/ docentes/directivos y/o jefes de UTP.

Institución ejecutora

La institución a cargo de la convocatoria y realización del campamento es la Fundación Facultad de Ciencias Veterinarias y Pecuarias de la Universidad de Chile.

1.3 Beneficios

Los docentes/educador(a)s seleccionados para participar en el campamento tendrán los siguientes beneficios:

Alimentación: los seleccionados tendrán alimentación completa durante el programa del campamento (4 noches y 5 días), comenzando el día martes 2 de enero hasta el día sábado 6 de enero de 2018.

Hospedaje: hospedaje completo durante el programa del campamento, en régimen compartido, desde la noche del día martes 2 de enero hasta sábado 6 de enero de 2018

(entre 17:00 y 18:00 horas, salida de los participantes) en el Rancho Alemán, Colliguay, Región de Valparaíso.

Seguro de accidentes: que se podrá utilizar en caso de presentarse algún evento relacionado al programa del Campamento.

Traslados: traslado desde Santiago y Valparaíso (puntos de encuentro a definir) hasta el Rancho Alemán, Colliguay, Región de Valparaíso.

Traslado a todos los lugares que se visitarán durante el programa.

Las educadoras de párvulo, profesoras y profesores seleccionados para participar en el campamento deberán costear su traslado desde su hogar hasta el **punto de encuentro en ciudad CAPITAL regional** definido por la organización.

1.4 Plazos convocatoria

ÍTEM	FECHA
Apertura de postulaciones	Viernes 10 de noviembre de 2017.
Cierre de postulaciones	23:59 horas del miércoles 13 de diciembre de 2017.
Plazo consultas	17:00 horas del martes 12 de diciembre de 2017.
Publicación y notificación seleccionados	Miércoles 20 de diciembre de 2017 en www.explora.cl
CAMPAMENTO EN CIENCIAS ¡EXPLORA VA! Aprendizaje a todo terreno.	2 al 6 de enero de 2017, en el Rancho Alemán, Colliguay, Región de Valparaíso.

1.5 Postulación

1.5.1 REQUISITOS:

Podrán postular docentes de educación básica o media de cualquier disciplina, educadores/as de párvulos, Jefes de Unidad Técnica Pedagógica, Directores/as u otros profesionales de Establecimientos Educativos de cualquier región del país, 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.

En el caso que al momento de la postulación el docente no se encuentre vinculado formalmente a una institución 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 y/o licenciatura**.

1.5.2 VÍA DE POSTULACIÓN:

La postulación de los docentes será a través de sistema de postulación en línea ubicado en el portal Explora www.explora.cl, seleccionado la opción 02-01-2018 Rancho Alemán, Colliguay Región de Valparaíso, para lo cual el (la) docente deberá registrar la información solicitada (datos personales, datos del colegio, curso, RBD/Código INTEGRA/ JUNJI e IVE de establecimiento, que imparte entre otros) y adjuntar la documentación descrita en el punto 1.5.1.

1.5.3 CONSULTAS:

Las consultas recibidas mediante correo electrónico campamentoprofes2018@gmail.com sólo se contestarán hasta las 17:00 horas (hora continental Chile) del martes 12 de diciembre de 2017.

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:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN DE PUNTAJES

Criterio	Categoría	Puntaje
Dependencia del establecimiento	- Municipal (J.I Junji, Integra o pertenecientes a establecimientos Municipalizados).	30
	- Particular subvencionado (J.I VTF o pertenecientes a establecimientos educacionales particulares subvencionados).	20
		0

	- Particular Pagado (J.I Particulares Pagados o pertenecientes a establecimientos educacionales de dicha dependencia)	
Índice Vulnerabilidad	- A (mayor a 60,01%) - B (37,51-60%) - C (20,01-37,5%) - D (0,01-20%) - E (0%)	50 40 30 20 0
Ruralidad del Establecimiento Educacional	- Rural - Urbana	20 0
ICEC	- El docente ha participado o participa en Programa	30
	Indagación Científica Escolar ICEC de MINEDUC. - El docente NO ha participado o participa en Programa Indagación Científica Escolar ICEC.	0

La participación en Programa Indagación Científica Escolar (ICEC) de MINEDUC refiere a Educadoras/es y Profesores/as que participaron o participan de sus programas formativos como estudiantes.

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 permita asegurar completar los cupos disponibles.

En caso de empate, se seleccionará al postulante que haya obtenido mayor puntaje en el ítem “Índice de vulnerabilidad”, solo para el caso de empate en los puntajes de corte o lista de espera.

1.8 Confirmación

La notificación de los resultados se realizará vía carta certificada al domicilio registrado por el postulante, y de forma paralela por correo electrónico. El/la docente seleccionado/a deberá confirmar su asistencia al campamento dentro de los 5 días hábiles siguientes a la



notificación al correo electrónico campamentoprofes2018@gmail.com

Por otra parte, los resultados de los docentes /educadoras seleccionados se publicarán en página web del Programa Explora www.explora.cl

1.9 Obligaciones y deberes del seleccionado/a

- Confirmar su asistencia al campamento dentro de los 5 días hábiles siguientes a la notificación
- Enviar ficha médica vía correo electrónico campamentoprofes2018@gmail.com
- Contestar una encuesta previa al campamento y otra al finalizar el mismo.
- Cumplir con todas indicaciones realizadas por la organización durante el Campamento.