

Preguntas Frecuentes: Campamento científico ChileVa! Profesores 2016

1. ¿Cuáles son los objetivos del Campamento?

- Impactar positivamente las actitudes hacia la innovación metodológica de los participantes, incluyendo características personales, la capacidad emprendedora, pensamiento crítico y la cultura de innovación.
- Desarrollar y reforzar las competencias pedagógicas, científicas y tecnológicas en los docentes.
- Generar un compromiso de los/as docentes con el desarrollo de la educación de calidad de su región y de Chile.
- Apoyar y fortalecer la actitud innovadora de los docentes a través de la integración de éstos a la red de ex participantes de **Chile VA! Profesores**.
- Contribuir a la generación de una cultura pedagógica innovadora.
- Reflexionar en estrategias diversas para encantar con la ciencia y tecnología

2. ¿Cuáles son los ejes del campamento?

- Investigación científica escolar
- Desarrollo y transferencia tecnológica
- STEM (Ciencias, Tecnología, Ingeniería y Matemática)

3. ¿Cuáles serán los contenidos científicos que se revisarán?

Conversaciones con Maestros de Ciencia/ Encuentro de docentes con un investigador destacado por su innovación metodológica en la educación y un maestro investigador en ciencias, vinculado a cualquier disciplina, dentro de las ciencias, tecnologías, ingeniería y matemáticas

Encuentros de Ciencia Aplicada/ Visitas guiadas a lugares donde la ciencia y/o la tecnología son desarrolladas o aplicadas

Actividades experimentales de Ciencia y/o Tecnología/ Actividades prácticas donde los docentes sean protagonistas en procesos de experimentación o indagación

Desafíos Educativos en equipos/ Los participantes deben resolver problemas diseñados de manera que estimulen el trabajo en equipo, que pongan en práctica principios científicos fundamentales o prácticas de liderazgo e innovación

Charlas con innovadores de la Educación/ Encuentro, con al menos, 2 profesionales de la educación que hayan impulsado experiencias pedagógicas científicas y

tecnológicas exitosas o un emprendimiento vinculado a la educación, ciencia y la tecnología.

4. ¿Cuál es el Perfil del profesor?

- Profesor (a) de ciencias (biología, química, física, matemática, tecnología)
- Básica 7° y 8° básico y Media
- Equidad de género

Nota: conseguir carta de MINEDUC para autorizar a docentes a asistir al campamento y que se considere como actividad laboral

5. ¿Dónde se realizará el campamento?

Picarquín, San Francisco Mostazal, VI Región (tentativo)

¿Cuántos (s) Profesores (as)

60 Docentes 30 hombres y 30 mujeres

6. ¿Cuánto dura el campamento?

5 días /4 noches en régimen de internado

05 al 09 enero 2016

7. ¿Tiene costo para el (la) profesor (a)?

No, la actividad es gratuita