



## **Preguntas Frecuentes 1000 Científicos 1000 Aulas Científicos, Académicos, Profesionales / Docentes**

### **¿En qué consiste la actividad 1000 Científicos 1000 Aulas?**

Es una de las actividades emblemáticas de la Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología EXPLORA CONICYT que consiste en que científicas y científicos comparten sus materias y también su propia experiencia encantando a niñas y niños que se sorprenden pues esperan señores formales y reciben personas cercanas y amenas, entusiasmadas con su quehacer. Se realiza desde el año 2000 en todo Chile, con la coordinación del Programa EXPLORA.

En concreto, implica que científicos, académicos y profesionales inscriben sus(s) charla(s) de divulgación científica para estudiantes, conformando una oferta segmentada por nivel escolar y región. Los docentes inscriben a sus respectivos establecimientos y seleccionan la charla de su preferencia.

Ambos procesos se realizan mediante un sistema en línea y con el apoyo de cada una de las Coordinaciones Regionales del Programa EXPLORA.

### **¿De qué tema tiene que ser la charla?**

Todas las áreas del saber están convocadas a participar, aunque el tema del año es "Identidad y Territorio". Ahora bien, los límites temáticos corresponden a los habitualmente aceptados en el campo científico, e idealmente tiene que ser un tema atractivo pensado para el público escolar.

### **¿Puedo escoger la comuna donde ofreceré mi charla?**

Sí, pero lo ideal es manifestar la disposición para ir a todas las comunas de la región en particular, puesto que de esta manera, logramos que ningún colegio o escuela se quede sin charla y así llevamos la ciencia a todos los rincones del país.

### **¿Quién se ocupará de los traslados necesarios para poder realizar las charlas ofrecidas?**

Inicialmente cada charlista es responsable de sus propios traslados, pero en casos



especiales, puede solicitar apoyo de la respectiva coordinación regional.

**¿El sistema de inscripción es el mismo del año pasado?**

Efectivamente, el sistema de inscripción en línea, tanto para el científico como para charla es el mismo del año pasado.

**¿Ya me inscribí el año pasado, debo volver a hacerlo?**

No, sólo se debe inscribir la(s) charla(s) que se ofrecerá(n) para la actividad de este año.

**Si quiero realizar más de una charla, ¿tienen que ser distintas?**

Se pueden inscribir charlas distintas o iguales. En este último caso, se debe realizar la inscripción tantas veces como charlas se pretende realizar.

**¿La charla sólo puede ser durante la Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología EXPLORA CONICYT (4 al 10 de octubre)?**

El sentido de la actividad tiene estrecha relación con el desarrollo de la XVI Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología EXPLORA CONICYT; no obstante, su fin último es llevar la ciencia a lugares donde habitualmente no llega, por lo que excepcionalmente se pueden programar charlas en fechas cercanas. Para ello se debe tomar contacto con la respectiva coordinación regional de EXPLORA, mediante el formulario habilitado para ello.

**¿Es necesario llevar data show, notebook, etc.?**

Este tipo de requerimiento es preciso plantearlo en el formulario de inscripción, en el campo respectivo, ya que es responsabilidad del establecimiento educacional respectivo brindar las condiciones adecuadas.

**No tengo experiencia en ofrecer charlas para público escolar ¿Qué recomendaciones me pueden dar para ofrecer una buena charla?**

Los niños, niñas y jóvenes normalmente tienen un nivel de atención de unos 40 minutos, por lo que es bueno planificar una charla corta y dejar tiempo para preguntas y respuestas. Se recomienda hacer el esfuerzo de adecuar el lenguaje al público estudiantil ya que ellos no manejan términos muy técnicos. Si se va a presentar un



*power point* es aconsejable que las diapositivas no tengan mucho texto, que éste sea en un color contrastante con el fondo, que tenga imágenes y gráficos fáciles de entender; también pueden mostrar videos o animaciones que expliquen los fenómenos presentados, sugerir sitios web o recursos pedagógicos donde puedan averiguar más del tema. Además, los escolares valoran la experiencia personal del científico/a, saber cómo llegó a su tema de investigación, cómo es trabajar en un laboratorio, con quiénes trabaja, cómo comparten sus resultados, etc.

### **Prefiero invitar a un curso a mi laboratorio, ¿puedo hacerlo?**

La actividad 1000 Científicos, 1000 Aulas está pensada para que el investigador/a vaya a la sala de clases. Si usted quiere ofrecer una visita a su laboratorio puede tomar contacto con la Coordinación EXPLORA de su región para coordinarla durante la Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología.