

FUNDAMENTO

En los últimos años, los avances científicos y tecnológicos han tenido un importante desarrollo, y la información producida no siempre está disponible fuera de los ámbitos académicos donde se genera o se muestra alejada de otras prácticas sociales con las que parece no establecer vínculos estrechos.

La ciencia y la tecnología son actividades realizadas por seres humanos que actúan e interactúan, por tanto, constituyen prácticas sociales. Los conocimientos, afirmaciones y técnicas generados conforman esencialmente lo que llamamos conocimiento social. Como actividades sociales, entonces, la ciencia y la tecnología son claramente un producto de la historia puesto que se desarrollan en el tiempo y en el espacio. En este contexto, se hace necesario mantener y afianzar una educación que aproxime los ámbitos del conocimiento escolar, científico tecnológico y cotidiano, que logre incluir herramientas de alfabetización científico-tecnológicas para colaborar con la formación integral de ciudadanos, a fin de que sean capaces de desenvolverse en un mundo cada vez más tecnificado, siempre en el marco de una sociedad participativa, justa, solidaria y democrática.

En este sentido, la actividad “Científicos con voz y vos” está destinada a poner en contacto a los científicos cordobeses con la comunidad en general y, especialmente, con los equipos de docentes y alumnos.

OBJETIVOS

Objetivos generales del programa:

- Divulgar conocimientos y descubrimientos científicos que contribuyan a la integración de las escuelas y comunidades con las prácticas y saberes científico-tecnológicos.
- Destacar el impacto que las políticas científicas tecnológicas tienen en nuestra sociedad.

Objetivos específicos del programa:

- Generar espacios de encuentro entre investigadores y comunidades educativas.

- Conformar equipos de trabajo integrados por investigadores, docentes, directivos y técnicos para planificar las acciones.
- Promover el tratamiento de temas sociales, ambientales, técnicos, tecnológicos, de desarrollo productivo, entre otros, con el objeto de captar el interés y compromiso de los actores del lugar.
- Contribuir al desarrollo de acciones educativas que permitan la adquisición de conocimientos científicos y tecnológicos y la apropiación de habilidades de investigación en alumnos de todas las modalidades y niveles del sistema educativo con el acompañamiento de investigadores científicos y técnicos.
- Fomentar el intercambio de experiencias innovadoras entre los diferentes actores, incentivando una mayor participación de los ciudadanos en los procesos que involucren a la ciencia y la tecnología en sus localidades.

CARACTERÍSTICAS DE LA ACTIVIDAD

- Esta actividad está pensada para poner en contacto un científico o grupo de científicos con los distintos actores sociales que habitan en localidades de la capital y el interior provincial.
- La modalidad de los encuentros serán conferencias, charlas interactivas, talleres, etc.
- La Dirección de Divulgación y Enseñanza de las Ciencias pondrá a disposición de los interesados los temas propuestos por los investigadores seleccionados.
- Los centros educativos, fundaciones, organizaciones gubernamentales y no gubernamentales, realizarán su solicitud de los temas por medio de un formulario.
- El MinCyT gestionará las fechas de las actividades acordando con los investigadores y los solicitantes.
- En todos los casos el MinCyT cubrirá los gastos de movilidad que demande la actividad, contra presentación de los comprobantes de gastos de combustible y/o transporte.
- Los gastos operativos (material didáctico, fotocopias, etc.) que demande la actividad de cada investigador deberá ser detallada y presupuestada en la convocatoria. El MinCyT evaluará en cada caso la posibilidad de

- cubrir total o parcialmente estos gastos, que se pagarán contra presentación de los comprobantes correspondientes.
- Al finalizar la actividad, el investigador recibirá un certificado emitido por el MinCyT.

PERFIL REQUERIDO DEL INVESTIGADOR:

- Poseer nivel educativo superior y/o universitario.
- Experiencia en actividades de investigación o de divulgación científico-tecnológicas.
- Experiencia en trabajo educativo y comunitario.
- Habilidad comunicacional adecuada al público al que está destinada la propuesta.

FECHAS CLAVES

- Apertura de la convocatoria: desde el 14 de abril al 29 de abril 2016.
- Lanzamiento del programa: 12 de mayo.
- Taller de reflexión sobre las actividades de divulgación y enseñanza de las ciencias y la tecnología: 12 de mayo.
- Ejecución del programa: de mayo a noviembre de 2016.

INSTITUCIÓN GESTORA Y RESPONSABLE DE LA CONVOCATORIA

Ministerio de Ciencia y Tecnología
Dirección de Divulgación y Enseñanza de las Ciencias
Álvarez de Arenales 230 - Bº Juniors
(X5004AAP) Ciudad de Córdoba
República Argentina

CONVOCATORIA A CIENTÍFICOS

Para participar de la convocatoria “Científicos con Voz y con Vos” deberán completar el Formulario electrónico convocatoria Científicos con Voz y Vos y enviar por correo electrónico ciencia.divulgacion@cba.gov.ar un currículum vitae abreviado en formato digital (preferentemente PDF).