



RED

Red Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología



La RED Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología, el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, el Consejo Estatal de Ciencia e Innovación Tecnológica de Baja California y el **Politécnico de Baja California** a través del Movimiento Internacional para el Recreo Científico y Técnico de América Latina.

Convocan

a todos los jóvenes interesados en el desarrollo y presentación de proyectos científicos y técnicos a participar en la **ExpoCiencia Noroeste 2017** a realizarse EN EL PATIO CENTRAL DE PALACIO MUNICIPAL el día 01 de Noviembre del 2017 en la Ciudad de Tijuana, de acuerdo con las siguientes bases:



De la participación

- La participación consistirá en la presentación de un proyecto de divulgación, innovación y/o investigación en ciencia y/o tecnología.
- Podrán concursar todos los proyectos, independientemente de la fase de desarrollo en que se encuentren.
- Los proyectos podrán ser presentados por uno o máximo dos estudiantes.
- Los estudiantes deberán estar trabajando activamente en el desarrollo del proyecto en una institución educativa en el estado de Baja California.
- Los proyectos deberán tener el respaldo de un asesor que esté trabajando directamente con el o los estudiantes.

De las categorías

Los proyectos podrán participar en las siguientes categorías:

- Pandillas científicas (kínder, primaria y secundaria)
- Medio-Superior (preparatoria, bachillerato o equivalente)
- Superior (o equivalente)



De las áreas participantes

- **Ciencias Exactas y Naturales.**
(Química, Física, Matemáticas, etc.).
- **Tecnologías y Ciencias Médicas.**
(Tecnologías para discapacitados, Cardiología, Nutrición, Problemas endémicos, etc.)
- **Ciencias Sociales y Humanidades.**
(Economía, Filosofía, Historia, Método científico, etc.).
- **Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería.**
(Ing. Química, Civil, Mecánica, Eléctrica, etc.).
- **Tecnologías y Ciencias Agropecuarias y de Alimentos.**
(Alimentos, Agronomía, Zootecnia, etc.).
- **Enseñanza y Divulgación de la Ciencia.**
(Radio, Televisión, Procesos de enseñanza aprendizaje de las ciencias, etc.)
- **Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente.**
(Ecología, Desarrollo sustentable, Agua, etc.).
- **Mecatrónica.**
(Robótica, Sistemas electromecánicos, Electro neumáticos y Automatización, etc.)
- **Tecnologías y Ciencias de Materiales.**
(Diseño de materiales, Procesos de fabricación, Pruebas de materiales, Síntesis de materiales, Materiales nano estructurados, etc.).



De la inscripción

El Registro de Proyectos podrá realizarse a partir de la emisión de esta convocatoria y hasta el **viernes 27 de octubre del 2017 sin costo de inscripción.**



De la documentación

1. Copia de credencial vigente al periodo 2017 como alumno regular o en su defecto, una carta que acredite al estudiante como parte de la institución representada.
2. Copia del Acta de Nacimiento.
3. Carta del asesor como aval (Todo proyecto deberá contar con un asesor titular y activo en el mismo). Esta carta deberá señalar claramente que el estudiante participa activamente en el proyecto y que autoriza la participación del mismo en eventos que se deriven de la Expociencias Noroeste.
4. Formato de solicitud de inscripción,
5. Resumen del proyecto impreso y por triplicado bajo el siguiente formato: Portada (título del proyecto, nombres de los autores y de los asesores e institución representada), Cuerpo del trabajo (no deberá exceder de 5 cuartillas en letra Arial tamaño 12, espaciado sencillo y deberá contener objetivos, procedimientos y conclusiones), Bibliografía (de tres a cinco referencias bibliográficas). Podrán anexarse gráficas, tablas, fotografías o videos y adicionalmente un resumen de no más de una cuartilla.

Estos documentos deberán enviarse a la siguiente dirección: Limoneros 18005 Col. Los Saucillos C.P. 22660 Tijuana B.C. El formato de solicitud de inscripción y el Resumen del proyecto deberán también remitirse al siguiente correo: politecnicobc@hotmail.com .

Del Comité Evaluador

Los proyectos serán evaluados en forma física y oral ante el Comité Evaluador en una exposición que se llevará a cabo en EL PATIO CENTRAL DE PALACIO MUNICIPAL, EN LA CIUDAD DE TIJUANA B.C. **La decisión del jurado será inapelable.** Los trabajos seleccionados se montarán para su exposición el mismo día 01 de Noviembre a las 8:00 am.

LOS TRABAJOS QUE OBTENGAN LAS PUNTUACIONES MÁS ALTAS, INDEPENDIEMENTE DEL ÁREA o CATEGORÍA, serán invitados a formar parte de la **DELEGACION DE BAJA CALIFORNIA** en la Expociencia Nacional 2017, a Desarrollarse en: **EL CENTRO DE CONVENCIONES DE LA PAZ BAJA CALIFORNIA SUR DEL 5 AL 8 DE DICIEMBRE DEL 2017.**

El proyecto que saque la puntuación más alta se le dará la acreditación a la Expociencia Internacional ESI – AMLAT 2018 A REALIZARSE EN ANTOFAGASTA REPUBLICA DE CHILE y como estímulo económico 10 mil pesos, el segundo lugar tendrá acreditación para la Expociencia Nacional con un premio de cinco mil pesos.

Para mayor información comunicarse a:

Politécnico de BC, Limoneros 18005, Col. Los Saucillos, Ing. Sergio David Pila, politecnicobc@hotmail.com , Tel (664) 625 16 29.

Los puntos no previstos en la presente convocatoria serán resueltos por el Comité Organizador.

Instituciones Promotoras:



RED

Red Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología

