

La RED Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología, a través de la Categoría de Pandillas Científicas en “ExpoCiencias Nacional 2023 Sonora”, extiende una invitación para aquellos niños y niñas que deseen participar y vivir la experiencia de **PRESENTAR UN RETO SOBRE ALGÚN TEMA COMPRENDIDO EN:**

Agricultura Sostenible

Para poder participar, debes desarrollar uno de los temas antes mencionados; apoyándote en seleccionar uno de los puntos de esta lista

para enfocar tu reto:

¿Qué significa Agricultura Sostenible? - Creación de nuevas ideas para generar alimento sin afectar el ecosistema - **Utilización de menos agua para riego** - Sistemas de riego mas eficiente - **Instrumentos que ayuden al cuidado del suelo, aire y agua** - Cambio climático específico de un ecosistema - **Reducir, Reutilizar y Reciclar** - Composta.

**Participar en una ExpoCiencias Nacional es
UNA EXPERIENCIA QUE NO TE PUEDES PERDER**



BASES PARA LA PRESENTACIÓN DE UN "RETO"

Los RETOS podrán participar en alguna de las siguientes subcategorías de Pandillas Científicas:

- Pandilla Petit (Nivel Preescolar, 1ro. y 2do. año de Primaria)
- Pandilla Kids (3ro., 4to., 5to. y 6to. año de Primaria)
- Pandilla Juvenil (1ro. 2do. y 3er. año de Secundaria)

La participación consistirá en la ponencia de un tema establecido frente al Comité Evaluador.

- ✓ La ponencia podrá ser respaldada con maquetas, carteles, etc.
- ✓ La ponencia podrá ser presentada individualmente o por equipos, con un máximo de tres Participantes.
- ✓ Podrán participar todos los niños y niñas que estudien en instituciones de nivel Preescolar, Primaria y Secundaria entre los 5 y 15 años de edad.
- ✓ Los Asesores podrán participar en dos trabajos diferentes en la misma subcategoría y hasta tres, si éstos están en diferentes subcategorías.
- ✓ Los trabajos deberán tener el respaldo de un Asesor que esté trabajando directamente con el o los participantes.
- ✓ Los Participantes tendrán acceso a todas las actividades de ExpoCiencias Nacional 2023, Sonora.
- ✓ Este evento se llevará a cabo los días 5 al 8 de Diciembre del 2023 y tendremos como sede el Pabellón de Pelota del Centro de Usos Múltiples.
- ✓ Los equipos que participen, concursan para obtener reconocimiento de Primero, Segundo y Tercer Lugar.



PROTOCOLO DE PARTICIPACIÓN

Deberá cumplir con el siguiente formato:

- ✓ Portada: Título del proyecto, nombres de los Participantes y del Asesor e Institución representada, categoría y tema a desarrollar.
- ✓ El cuerpo del trabajo: (No incluye la hoja de bibliografía) no deberá exceder de 5 cuartillas en letra Arial tamaño 12, espaciado sencillo, deberá contener:
 - Desarrollo del tema: breve reseña del Reto que se presenta.
 - Resultados: fotografías y evidencias de la investigación.
 - Discusión: análisis e interpretación de resultados
 - Bibliografía: cinco referencias bibliográficas.

Todas las categorías de Pandillas Científicas deberán enviar el trabajo por escrito.

REGISTRO DE RETOS PAGOS Y FACTURACIÓN

El Registro, se realizará EN LÍNEA, a partir de la emisión de esta Convocatoria y hasta el día lunes 6 de noviembre de 2023, a las 23:59:59 horas del centro. (No habrá prórroga).

Se deberá ingresar a la página <http://ecn2023.laredmex.org/> pulsar en REGISTRO y seguir las instrucciones.

Los datos para elaborar las Constancias y contactarlos en caso de resultar ganadores serán tomados del Registro, por lo cual es indispensable que dichos datos sean claros y correctos; una vez cerrado el Registro e impresos estos documentos no habrá corrección ni reposición.



Del Pago de la Cuota de Recuperación:

A partir de la fecha de emisión de esta Convocatoria se podrán realizar los pagos de las cuotas por recuperación al evento.

Podrán inscribirse:

Participante con Reto: Es el Estudiante que estará a cargo de exponer y defender el Reto ante el Comité Evaluador (máximo 3 integrantes por Reto).

Asesor: Es la persona que orienta algún Reto, puede ser un Profesor - Investigador de la propia institución educativa y/o externo, y que también estará presente durante todo el evento (máximo un Asesor por Reto).

Acompañante: La persona que desee acompañar a los Participantes de Retos de Pandilla Científica, previo registro y autorización del Comité Organizador.

Cuota de Recuperación POR PERSONA: \$650.00 (Seiscientos cincuenta Pesos 00/100 M.N) en cualquiera de las tres modalidades mencionadas anteriormente.

En caso de que algún Participante y/o Asesor haya efectuado el depósito de la Cuota de Recuperación, y NO SE ENCUENTRE ACREDITADO Y/O REGISTRADO a participar, no se podrá realizar reembolso alguno. Evite la pena de caer en esta situación, asegurándose, de que, si va a participar en la ExpoCiencias Nacional 2023 Sonora, esté debidamente ACREDITADO, REGISTRADO y AUTORIZADO.

Pago de la Cuota de Recuperación y solicitud de la Factura correspondiente.

1. Ingresar a la página:

<http://ecn2023.laredmex.org/> pulsar en registro y posteriormente en la sección de "Pagos y Facturación" y seleccionar la opción "Realizar Pago".

2. Ingresar los datos según corresponda:

Colocar el importe total a pagar tomando en cuenta que el pago global será POR RETO. Es importante colocar la Clave de tu Reto para poder identificar el pago. El nombre y el correo electrónico deberán corresponder a los datos de la persona que realizará el pago y quien recibirá la factura digital en caso de haberla solicitado. Se deberá aceptar "EL AVISO DE PRIVACIDAD", para continuar con el trámite.



3. En caso de requerir factura, seleccionar la opción "SÍ", de lo contrario, no se podrá realizar la facturación en ningún otro momento. En caso de no requerir factura selecciona "NO" y omitir los pasos: 4 y 5.

4. Seleccionar "SÍ", si se reside en el extranjero o "NO" en caso contrario.

5. Ingresar los datos fiscales de la persona (física o moral) que requiere la factura.

6. Una vez finalizado dar clic en "Continuar".

7. Selecciona tu forma de pago. En caso de ser: "PAGO EN SUCURSAL BANCARIA" es necesario imprimir los datos para realizar el pago. Tener cuidado de proporcionar la Cuenta Convenio 5922 y la REFERENCIA la cual es única para cada pago que se realice.

Documentación requerida en Línea:

Los siguientes documentos deberán subirse al Sistema de Registro en un solo documento en formato PDF a más tardar el día lunes 7 de noviembre de 2023:

1. Imagen digital en buena calidad de credencial vigente al periodo 2023 - 2024 como alumno de alguna Institución educativa, o una carta que acredite al participante como estudiante de la Institución representada. La carta deberá estar redactada preferentemente en hoja membretada y contar con sello de la Institución.

2. Imagen digital en buena calidad del Acta de Nacimiento de cada estudiante (Participante) o en su defecto la CURP actualizada.

3. Imagen digital en buena calidad de una Identificación oficial del Asesor con foto y firma. Preferentemente INE vigente.

4. Imagen digital en buena calidad del depósito o transferencia bancaria por concepto de pago de la cuota de recuperación con la Clave del Reto. Es muy importante subir al sistema de registro completo el PDF de estos documentos digitales, de lo contrario el Reto no será programado para su evaluación y quedará descalificado.



EVALUACION DE RETOS

Su protocolo de investigación (PDF) será evaluado junto con la exposición de su trabajo de manera presencial por un Comité Evaluador que estará integrado por Profesionales de las áreas convocadas. El fallo del Comité Evaluador será inapelable. Para lo cual se necesita cumplir con lo siguiente:

1. El protocolo de investigación se debe subir en formato PDF en la página del registro.
2. Subir al sistema de registro una Fotografía de todo el equipo.

**Para mayor información comunicarse con:
Directores de la ExpoCiencias Nacional 2023 Sonora.**

Ing. Edgar Joel López Romo
expociencias.sonora@gmail.com

Ing. César Gerardo Ortega López
expociencias.sonora@gmail.com

José Alberto Tenorio González

Coordinador de Eventos de la RED Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología.
alberto.tenorio@laredmex.org

