

CONVOCATORIA “CIENTÍFICOS QUE HAN CAMBIADO AL MUNDO”

Con fundamento en lo dispuesto en el artículo 3º, fracción V, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; los artículos 6º, fracciones II y X; 2º y 3º, fracciones XII y XIV, del Decreto Gubernamental No. 243, emitido por el H. Congreso del Estado y publicado en el Periódico Oficial del Estado No. 45, el 7 de junio de 1989, actualizado mediante la Reforma No. 65-885, publicada en el Periódico Oficial del Estado No. 100, el 20 de agosto de 2024, así como el artículo 6º del Estatuto Orgánico, y en el marco de la conmemoración de la **Semana Infantil de la Ciencia**, la Secretaría de Educación de Tamaulipas, a través del Consejo Tamaulipeco de Ciencia y Tecnología (COTACYT), en colaboración con la Fundación Fleishman, convocan a niñas y niños de nivel básico de la zona sur de Tamaulipas a participar en la actividad educativa **"Científicos que han cambiado al mundo"**.

Esta actividad tiene como objetivo fomentar el interés de la niñez por la ciencia, reconocer el trabajo de científicas y científicos destacados y promover la igualdad de género en el ámbito científico.

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/ BASES DE PARTICIPACIÓN:

1. **Participantes:** Podrán participar niñas y niños de nivel primaria de los municipios Tampico, Madero y Altamira.
2. **Selección de Científico que ha cambiado al mundo:** cada participante deberá elegir un científico, el cual será su inspiración para investigar sobre su vida y cuya labor haya impactado significativamente en el desarrollo de la ciencia y la humanidad.
3. **Investigación:** los participantes investigarán sobre la vida, los logros, y las contribuciones del científico o científica. Pueden hacer uso de libros, artículos, videos, y recursos digitales.
4. **Preparación de Presentación:** cada participante deberá preparar una presentación en la que se caracterice como el científico seleccionado y a través de un **video corto** (con duración máxima de 3 minutos) narre su vida, descubrimientos y su aportación a la humanidad.
5. **Video de Presentación:** la presentación deberá grabarse en formato de video, en donde los participantes se presenten y expliquen las aportaciones a la ciencia, descubrimientos, retos y logros del científico que eligieron.

Se sugiere el siguiente orden: iniciar el video con una frase célebre del científico, autobiografía del científico y sus logros destacables y cómo impactó en el mundo. Se les invita a ser creativos y a representar con entusiasmo al científico elegido, destacando su relevancia histórica y científica.

REQUISITOS:

- Los trabajos deberán ser originales e inéditos.
- Deberán incluir el nombre del participante, grado escolar, institución educativa y datos de contacto.
- La entrega de trabajos se realizará en formato digital.

INSTRUCCIONES PARA LA ELABORACIÓN Y ENVÍO DEL VIDEO:

- El video debe ser grabado en formato digital .mp4 con buena resolución (1080p (HD) 1920 × 1080 o 2160p (4K) 3840 × 2160) y en formato horizontal.
- El video debe tener una duración no menor de 1 minuto con 30 segundos y un máximo de 3 minutos.
- El nombre del archivo de video debe contener el nombre completo del participante y municipio, ejemplo:
Mercedes Gómez Trejo_Tampico.mp4
- El video debe ser subido a la plataforma a través del siguiente enlace <https://plataformacotacyt.tamaulipas.gob.mx/cientificosquehancambiadoelmuundo/> antes de la fecha límite.
- Una vez subido el video en la plataforma, se deberá enviar un correo de confirmación de participación al correo **dirformacion.cotacyt@tamaulipas.gob.mx** donde se incluya el nombre completo de la participante, el nombre de la escuela, grado que cursa, municipio y el nombre del científico elegido.

FECHA LÍMITE DE ENTREGA DEL VIDEO:

La fecha límite para subir el video en la plataforma es el **31 de marzo a las 23:59 horas**.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN:

El Comité Evaluador estará integrado por científicos y académicos quienes calificarán:

- Creatividad y originalidad.
- Claridad y precisión en la exposición de la importancia del científico o científica elegida.
- Presentación y calidad del trabajo.

PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS:

Se reconocerán los trabajos más destacados y recibirán un **reconocimiento especial y premio**. Además, se organizará una **exhibición virtual** en redes sociales de los videos destacados para que la comunidad escolar pueda conocer más sobre estas grandes científicas.

Los participantes seleccionados recibirán un reconocimiento y premios otorgados por la Fundación Fleishman y COTACYT.

- **1er lugar:** Laptop
- **2do lugar:** Tablet
- **3er lugar:** Tablet

| FECHAS IMPORTANTES | |
|--|-------------------------|
| Publicación de convocatoria: | 5 de marzo |
| Recepción de videos en plataforma: | 6 al 31 de marzo |
| Publicación de los ganadores a través de las redes sociales del COTACYT: | 7 de abril |
| Premiación: | 11 de abril |

MAYORES INFORMES:

Consejo Tamaulipeco de Ciencia y Tecnología (COTACYT)

Teléfono: **834.318.96.01, 834.318.96.02**

Dirección: Torre Gubernamental José López Portillo (Torre de Cristal), piso 13 Blvd. Praxedis Balboa con Blvd. Fidel Velázquez S/N, Col. Miguel Hidalgo C.P. 87090.

Correo electrónico: **cotacyt@tamaulipas.gob.mx**

Página web: **www.cotacyt.gob.mx**

Facebook: **cotacyt**; Instagram: **cotacyt_oficial**

AVISO DE PRIVACIDAD

La información y datos personales proporcionados en el marco de esta convocatoria serán tratados conforme a lo establecido en la legislación vigente en materia de protección de datos personales. El tratamiento de dichos datos se realizará con estricto apego a los principios de licitud, finalidad, lealtad, proporcionalidad y responsabilidad, con el objetivo de gestionar su participación en la presente convocatoria.

Para conocer nuestro Aviso de Privacidad integral, le invitamos a consultarlo en el siguiente enlace: **<http://www.cotacyt.gob.mx/avisodeprivacidad/>**



DR. JULIO MARTÍNEZ BURNES
Director General

Emitida en Ciudad Victoria, a los **5 días de mes de marzo de 2025.**