

Bases para la participación en la Primera Feria Nacional de Ciencias, Ingeniería, Matemáticas, Artes y Tecnología (CIMAT)

I. Bases para la participación

Perfil del Participante:

1. Edades entre 15 y 19 años
2. Estudiantes de bachillerato y Jóvenes Talento de El Salvador

Fecha y Lugar:

Esta Feria se realizará en el Centro Internacional de Ferias y Convenciones (CIFCO). Los participantes podrán postularse a través del sitio web <https://feriacimat.com> a partir del día 12 de septiembre hasta el 30 de septiembre del 2019.

Los interesados en participar deberán diligenciar en su totalidad la inscripción en la página web, según corresponda a la categoría de interés. Las postulaciones deberán de cumplir con las bases de licitación indicadas en la web.

Un comité compuesto por representantes del sector público Ministerio de Educación y miembros del Grupo CIMAT, seleccionarán a 3 finalistas por cada categoría.

La selección y notificación de proyectos que participarán en Feria CIMAT será después del 30 de Septiembre del 2019.

Los finalistas serán notificados por correo electrónico a partir del día 3 hasta el 7 de octubre del 2019, y deberán presentarse con su proyecto el día de la feria, es decir el 19 de octubre del 2019 a las 6:00 am para montar la exposición del proyecto.

La Feria Nacional CIMAT se realizará el 19 de octubre del 2019 y será abierta al público a las 9:00 a.m.

El Jurado hará un recorrido en el lugar el día del evento desde las 9:00 a.m.

La nómina de los ganadores por cada disciplina se dará a las 1:00 p.m. y se entregarán los premios a las 4:30 p.m.

Los proyectos no se podrán desmontar hasta las 4:00 p.m.

La inscripción a talleres se podrá realizar por medio del sitio web del 1 al 18 de octubre del 2019.

En caso solo clasifica 0, 1 o 2 en una categoría, uniremos los proyectos a la siguiente categoría más cercana

Bases del Concurso

1. Los proyectos inscritos deben ser presentados por grupos de dos a cuatro participantes. Se promueve que haya buena representación de ambos géneros en los grupos.
2. La participación de los proyectos en la Feria CIMAT es totalmente gratuita. Sin embargo, todos los participantes deben inscribirse en <https://feriacimat.com/feria-CIMAT/> para poder participar.
3. Los participantes deberán asegurar que todas los proyectos sean originales y no infrinjan la propiedad intelectual de terceras partes.
4. Se requiere que los proyectos estén completamente terminados antes de aplicar, ya que se evaluarán las propuestas con anterioridad al inicio de la Feria. Grupo CIMAT en conjunto con el MINED evaluarán los proyectos presentados y seleccionarán aquellos que proyectos que clasificarán y procederán a la etapa de presentación en la Feria CIMAT.
5. No se requerirá una exposición presencial previa al día del evento para la etapa de evaluación de propuestas.
6. A los postulantes a la Feria CIMAT se les recomienda estar pendientes de las notificaciones que se realizarán por medios de comunicación convencionales y redes sociales.
7. A los grupos que clasifiquen se les notificará por medio de su correo electrónico, y se les solicitara un documento virtual el cual explique el proyecto detalladamente con fotos requeridas para el panel de jurado..
8. Todos los postulantes deberán contar con todo el equipo necesario para la exposición del proyecto. La Feria Nacional CIMAT solo les proveerá mesas, sillas, conexiones a energía eléctrica y conexión Wi-Fi a Internet.
9. La participación en los talleres es gratuita, pero requerirá inscripción obligatoria previo al día de la feria a través de la página web <https://feriacimat.com>
10. La participación en charlas es gratuita, y no se necesita inscripción previa.

Las Disciplinas CIMAT

Las disciplinas CIMAT son áreas interconectadas entre sí. Es casi inevitable tener un proyecto de tecnología sin que tenga matemáticas. Es por esto que los participantes deberán mencionar claramente todas las áreas que su proyecto aborda, pero recalcar cuál es la disciplina que se resalta.

Ciencia: Las Ciencias son esenciales para nuestras vidas, todo desde el desarrollo sostenible, la energía eléctrica y hasta la medicina se basa en ideas científicas.

Proyectos que esperamos ver en esta área

- Proyectos médicos
- Drogas medicinales
- Efectos biológicos de sustancias
- Síntesis de sustancias
- Efecto de fuerzas en materia
- Propulsión
- Toda investigación que tenga como base: Física, Química y Biología

Ingeniería: Las ingenierías se basan en crear cosas en base a teoría científica. Aplican el conocimiento científico a todas las otras áreas de la vida humana.

Proyectos que esperamos ver en esta área

- Procesos químicos nuevos
- Producción eficiente
- Reciclaje de materiales
- Construcción
- Desarrollo de Hardware
- Desarrollo de Robótica
- Creación de nuevos materiales o procesos

Matemática: Las matemáticas cubre un área bien amplia: probabilidades, cálculo, álgebra, trigonometría y geometría.

Proyectos que esperamos ver en esta área

- Aplicaciones de matemática
- Desarrollo de ecuaciones
- Predicciones en base a análisis de regresión
- Trigonometría en geometría
- Desarrollo de modelos

Arte: El Arte es la expresión de la creatividad humana libre de las cajas y atascos y es esencial para descubrir quiénes somos como humanos. Es lo que nos diferencia de cualquier otra especie inteligente que pueda existir ya que es nuestra expresión.

Proyecto que esperamos ver en esta área

- Piezas de Arte originales
- Canciones o música originales
- Arte teátrico
- Arte culinario
- Piezas literarias

Tecnología: La Tecnología es lo que mueve a las sociedad, ha permitido que se desarrolle un mundo globalizado y la creación de herramientas que mejoran nuestras vidas.

Proyectos que esperamos ver en esta área

- Diseño de Apps
- Creación de software
- Computación
- Programas
- Tecnología nueva
- Proyectos de robótica educativa

Criterios de Evaluación

Los participantes serán evaluados en base a seis criterios de evaluación, siendo de igual importancia cada uno de ellos. Estos son:

- 1) Definición e ideación:
 - a) Se evaluará el resultado final de cada uno de los proyectos con relación al concepto propuesto o problema que se haya presentado antes de ser realizado.
 - b) Se tomará en cuenta el proceso de creación y formación de conclusiones en base a los objetivos o hipótesis desarrolladas por los participantes.
 - c) Se valorará que el resultado haya sido parte de un proceso profundo de entendimiento del valor, necesidad o problema que está resolviendo mediante la idea propuesta.

- 2) Disrupción:
 - a) Se espera que los equipos se enfrenten a interrupciones, contratiempos, problemas, resultados negativos entre otras situaciones que obliguen a los integrantes a buscar soluciones.
 - b) La cualidad de elaborar desenlaces a cualquier tipo de variable que dificulte la realización o efectividad del proyecto es un aspecto que se tomará en cuenta.
- 3) Equipo:
 - a) El equipo será un aspecto que se tomará en cuenta. Se evaluará su estructura y composición; dado que durante el proceso de elaboración de proyectos se trabajará en la premisa principal de colaboración y cooperación.
 - b) Asimismo, es de suma importancia el nivel de compromiso que presenten todos los miembros del quipo durante la presentación. Se espera que los participantes promuevan el valor del respeto, entre los integrantes de su propio equipo así como a los de los otros equipos.
- 4) Sostenibilidad Económica:
 - a) Presentar y fundamentar de forma clara la manera en la cual los premios en efectivo podrían funcionar para poner en marcha la implementación de su talento o propuesta y los pasos a seguir en términos de tiempo y administración de los recursos.
- 5) Factibilidad de replicar y ampliar el proyecto:
 - a) Se evaluará que el proyecto pueda ser implementado fácilmente para generar una diferencia en la vida y desarrollo humano.
- 6) Presentación/Exposición:
 - a) El formato de presentación.
 - b) Uso de recursos para poder destacar los atributos de su propuesta de valor.
 - c) Se tomará en cuenta el valor de la creatividad dentro de las exposiciones.
 - d) Aspectos como la expresión oral y pasión por la propuesta presentada serán valoradas en la presentación.
 - e) Se espera que los participantes se presenten de manera formal, tratando de demostrar un comportamiento profesional.

Feria nacional CIMAT te invita a postularte a los premios nacionales a nivel escolar dedicados a las disciplinas de Ciencia, Ingeniería, Matemática, Arte y Tecnología (CIMAT) cuya entrega se realizará el próximo 19 de octubre del 2019 en el Centro Internacional de Ferias y Convenciones CIFCO, en San Salvador. El evento busca reconocer y premiar a los estudiantes que presenten proyectos innovadores en las disciplinas CIMAT con el objetivo que sirvan de inspiración para el resto de jóvenes salvadoreños.

TÉRMINOS Y CONDICIONES

Por favor, lea con detenimiento los siguientes términos y condiciones que regulan la realización y participación en la Feria Nacional CIMAT. Al momento de participar en esta Feria se entiende que acepta los presentes términos y condiciones, que está de acuerdo con los mismos y brinda su consentimiento respecto de su aceptación. En caso de no estar de acuerdo, por favor absténgase de participar.

Para participar es indispensable:

1. Tener entre 15 y 19 años de edad
2. Ser estudiante inscrito en cualquier institución educativa pública o privada.
3. Tener disponibilidad de trasladarse hacia la ciudad de San Salvador el día de la feria donde tendrá lugar la exposición del proyecto y la ceremonia de premiación.
4. La Feria Nacional CIMAT no cubrirá los gastos de alojamiento, transporte y manutención y no compensará, reembolsará y/o pagará sumas por los conceptos antes mencionados para las personas que residan fuera de San Salvador
5. Deberán de diligenciar en su totalidad el proceso de postulación según corresponda la disciplina en la página <https://feriacimat.com>
6. El Comité y los jurados podrán solicitar información adicional en caso de que se requiera y podrán redestinar el proyecto a cualquier otra disciplina en caso lo consideren oportuno
7. Cada una de las postulaciones será revisada y verificada en lo que respecta al cumplimiento de todos los requisitos establecidos en las bases de participación.
8. La feria Nacional CIMAT no puede garantizar la confidencialidad de la información y proyectos que se reciban durante este proceso y no responderá por plagios de los proyectos.
9. El único canal de postulación es por medio del diligenciamiento del proceso de aplicación en la página web <https://feriacimat.com>
10. Cada proyecto solo podrá inscribirse en una disciplina, en dado caso que se tengan dos registros por un mismo proyecto, se contactará al postulante para que seleccione en cuál de ellas desea participar.

11. La feria Nacional CIMAT no se hace responsable por los gastos incurridos en el diseño y creación del proyecto.
12. La feria Nacional CIMAT no se hace responsable por daños que sufra el proyecto durante el traslado desde y hacia las instalaciones de CIFCO
13. La Feria Nacional CIMAT no se hace responsable de daños ocasionados al momento de montar o exponer el proyecto. Ni garantiza la calidad de las mesas, cables de conexión que se proporcionarán siendo responsabilidad de cada postulante de asegurarse de la seguridad a fin de que no se dañe su proyecto.
14. La Feria Nacional CIMAT no se hace responsable por cualquier daño que sufra el equipo de los postulantes, especialmente computadoras portátiles, pantallas, aparatos eléctricos o electrónicos que puedan ser dañados por sobre voltajes o cualquier otro hecho.

En todo caso, los participantes aceptan y garantizan que mantendrán indemne a la Feria Nacional CIMAT respecto de cualquier reclamación por parte de terceros que aleguen tener algún derecho de autor o propiedad intelectual sobre el proyecto, y autorizan a la Feria Nacional CIMAT a subir en las redes, postear, y publicitar los proyectos que presenten y así mismo, los participantes renuncian a presentar cualquier reclamación por el uso de su imagen, en virtud del cual aceptan que con éste, no se afecta su intimidad, honra, reputación o buen nombre.

En el evento que el ganador no acepte las condiciones de participación contenidas en el presente documento y/o el premio, se considerará como una renuncia expresa al mismo. Además, entendiendo y aceptando que dicha renuncia implica la renuncia a cualquier reclamo que pudiera ejercer en cualquier instancia, incluyendo las instancias administrativas y/o judiciales y también renuncia a ejercer acciones de indemnización total o parcial contra la Feria Nacional CIMAT.

El premio deberá ser reclamado personalmente por el/los ganadores y deberán de firmar una carta de entrega del premio seguida de una foto donde conste la entrega del premio. Si el/los ganadores no pueden asistir personalmente a la entrega del premio, podrá otorgar autorización por escrito a un tercero para que los represente y reciba el premio en su nombre y firme la carta de entrega del premio.

La Feria Nacional CIMAT se reserva el derecho de suspender temporalmente o de manera definitiva y de forma inmediata la feria objeto de este reglamento, en caso de detectar o de conocer irregularidades o fraudes en el desarrollo de la misma, o en caso de presentarse algún acontecimiento de fuerza mayor o caso fortuito que afecte en forma grave su ejecución y no se hará responsable de los reclamos originados por dicha suspensión.

La Feria Nacional CIMAT podrá tomar la decisión de descalificar a alguno de los participantes de esta feria en caso de detectar alguna acción fraudulenta, a eliminar cualquier comentario, fotografía, video negativo que desprestigie a alguna o todas las personas involucradas.

El Presente Reglamento se rige por las leyes de la República de El Salvador.