



Con la finalidad de impulsar el talento científico, tecnológico y emprendedor a través del desarrollo de ideas, Science de México,

**CONVOCA A LA**



**Copa Science  
De México  
Temporada 2021**

**Los Mochis, Sinaloa del 6 al 9 de octubre 2021, Modo Virtual**

# Introducción



Science De  
MÉXICO



Copa Science  
De México  
Temporada 2021

Copa Science de México es una plataforma para jóvenes de entre 15 y 25 años, en la que tienen la oportunidad de presentar sus ideas en cualquiera de las seis categorías de participación, siendo con lo anterior, un programa de Science de México que tiene el firme objetivo de fomentar, desarrollar e impulsar las vocaciones científicas, tecnológicas y de emprendimiento en niños y jóvenes de México y el extranjero a través de la realización de diversas actividades que les motive a desarrollar ciencia, tecnología y emprendimiento día con día.

En éste documento encontrarán toda la información necesaria para que su participación en la COPA SCIENCE DE MÉXICO Temporada 2021 Modo Virtual sea de excelencia. Cada uno de los apartados describe detalladamente la manera en que se debe llevar a cabo el registro de su idea, así como la manera en que éste será calificado en sus diferentes etapas por el cuerpo de evaluadores, así como las nuevas estrategias implementadas en ésta temporada como el proceso de Capacitación, la Academia Científica, tecnológica y Emprendedora para asesores y el distintivo JÓVENES DIVULGADORES.

Toma en cuenta que a partir de tu registro de idea, estarán iniciando el proceso de siete meses de seguimiento de la mano de Science de México para que tu proyecto sea caso de éxito.

**RECUERDA QUE ESTÁS SIENDO PARTE DE LA  
EXPERIENCIA CON SCIENCE DE MÉXICO**

# Contenido



Science De  
MÉXICO



Copa Science  
De México  
Temporada 2021

● Convocatoria.....	4
● Bases.....	4
● Áreas de participación.....	4
● Proceso de participación.....	5
● Registro de ideas.....	5
● Capacitaciones.....	6
● Envío de documentación.....	6
● Participación virtual.....	6
● Protocolo para el desarrollo de ideas.....	7
● Estructura para la presentación final.....	8
● Manual de seguridad y normatividad.....	9
● Formato de registro.....	9
● Prohibiciones.....	10
● Penalizaciones.....	10
● Premiaciones.....	11
● Otras situaciones.....	11
● Anexos.....	12
● Calendario de capacitaciones.....	12
● Academia científica, tecnología y emprendedora para asesores....	14
● Distinción JÓVENES DIVULGADORES.....	15
● Directorio.....	16

# Convocatoria



Science De  
MÉXICO



Copa Science  
De México  
Temporada 2021

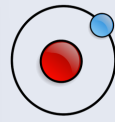
## BASES

- Podrán participar todos los jóvenes que estén desarrollando una idea y tengan entre 15 y 25 años cumplidos al 15 de agosto de 2021.
- Podrán participar en la categoría docente todos los maestros sin importar la edad, siempre y cuando se encuentren asesorando mínimo una idea participante en la categoría alumno.
- Las ideas podrán ser registradas de manera individual o por equipo, siendo este último de 3 integrantes como máximo.
- Cada participante o equipo podrá registrar solamente una idea en cualquiera de las categorías.
- Las ideas inscritas, en caso de la modalidad alumno, deberán contar con un MENTOR, quién será responsable de guiar las actividades desarrolladas por los participantes.

## ÁREAS DE PARTICIPACIÓN

- EMPRENDIMIENTO:
  - Producto, Servicio.
- CIENCIAS DE INGENIERÍA:
  - Computación, Eléctrica, Electrónica, Mecánica, Electromecánica, Mecatrónica.
- CIENCIAS NATURALES:
  - Agronomía, Ecología, Ciencias Animales, Biología, Química, Bioquímica.
- CIENCIAS DE LA SALUD:
  - Medicina, Nutrición, Alimentos, Epidemiología, Terapéutica.
- CIENCIAS SOCIALES:
  - Psicología, Educación, Economía, Historia.
- CIENCIAS EXACTAS
  - Física, Matemáticas, Astronomía, Geografía.

# Proceso de participación



Science De  
MÉXICO



Copa Science  
De México  
Temporada 2021

# 1

## REGISTRO DE IDEAS Fecha límite: 4 de junio

- El o los participantes deberán registrarse de manera electrónica en el link o código QR que podrán encontrar en la presente convocatoria.
- El comité organizador enviará a través de correo electrónico la Clave de Registro de Idea, con la cual serán identificados en todas las etapas del evento, además de la liga de su carpeta en Google Drive para que suban la documentación solicitada.
- El o los participantes deberán adjuntar al momento de su registro el boucher de pago por derechos de registro, presentación y certificación (en caso de generar un boucher por más de una idea, éstos deberán adjuntar el mismo comprobante por separado), además de un video de mínimo 3 minutos exponiendo en resumen su idea y así poder participar por la distinción JÓVENES DIVULGADORES (consulta la dinámica en el apartado de anexos).
- COSTOS:

IDEAS INDIVIDUALES	IDEAS POR PAREJAS	IDEAS POR TERCIAS
\$1,500.00	\$2,500.00	\$3,500.00
- Reconocimiento para el participante y asesor - Souvenir para participante y asesor		
* Más IVA en caso de requerir factura		

- Fecha límite para el registro de ideas: Viernes 4 de junio de 2021.
- Datos de depósito:
  - Cuenta BANORTE 0202092924
  - Nombre del titular: Jaime Arturo Valdez Rivera

## Opciones de registro:

Código  
QR



Link  
Directo

<https://docs.google.com/forms/d/1aOHSUtjjJ6uiU5atGEQRXsMltawLaMO63Q19cllvjnU/edit?usp=sharing>

# Proceso de participación



Science De  
MÉXICO



Copa Science  
De México  
Temporada 2021

## 2

### Capacitaciones

- El o los participantes registrados podrán participar, cubriendo el costo de inscripción independiente, en los cursos de capacitación que se describen en los anexos de ésta convocatoria.

## 3

### Envío de documentación

- El o los participantes deberán subir a su carpeta de Google Drive los documentos enlistados a continuación para efectos de validación de datos personales y autenticación de idea:
  - Formato de Registro debidamente llenado y firmado
  - Acta de nacimiento de cada participante
  - Carta de responsiva del asesor (se envía formato para ésta carta).
- Fecha límite de envíos de documentos: viernes 21 de agosto de 2021.

## 4

### Participación virtual

- El o los participantes deberán enviar al correo [copa.sciencedemexico@gmail.com](mailto:copa.sciencedemexico@gmail.com) su memoria final, teniendo como fecha límite el día 26 de septiembre de 2021.
- Se asignará una sala y horario de exposición ante los evaluadores y contarán con 15 minutos de exposición y 10 minutos de preguntas y respuestas.
- Contarán con una plantilla de diapositivas para su exposición que será enviada por la Copa Science de México Temporada 2021 y su utilización es de manera obligatoria.

# Protocolo para el desarrollo de ideas



Science De  
MÉXICO



Copa Science  
De México  
Temporada 2021

A partir del 2021, Science de México, en su misión de innovar en los eventos de ciencia, tecnología y emprendimiento, desarrolla su PROTOCOLO PARA DESARROLLAR IDEAS, implementándolo en todos sus programas, incluyendo la COPA SCIENCE DE MÉXICO.

Haciendo una fusión entre el método científico y el modelo de negocios, Science de México ha encontrado el puente que hacia falta para que todos los proyectos de investigación y de emprendimiento se convirtieran en casos de éxito, atendiendo necesidades reales y actuales de impacto real.

Si tu proyecto es de investigación, con el PROTOCOLO PARA DESARROLLAR IDEAS podrás madurar tus resultados de tal forma que esa idea se convertirá en tu proyecto de vida, enfocarás todos tus esfuerzos en convertir un proyecto de ferias de ciencias en una idea de negocio, el cual será tu negocio.

Si tienes una idea emprendedora, con el PROTOCOLO PARA DESARROLLAR IDEAS fundamentarás tu producto o servicios con bases científicas, es decir, el mercado que atiendas estará consiente que lo que ofreces tuvo una investigación previa, sabría que habrás identificado un problema específico, desarrollado hipótesis, habrás realizado experimentaciones y al final, entregará un producto o servicio de calidad.

Una de las tantas ventajas que representa la implementación de éste PROTOCOLO PARA DESARROLLAR IDEAS es que siempre estarás en posición de recibir propuestas de inversión, apoyos del sector productivo para que continúes con el trabajo de tu idea y seas un caso de éxito de tu localidad.

Science de México está convencido que innovar el proceso de participación de las ferias de ciencia, tendrá como resultado el mover a los participantes de su zona de control y permitirá una exigencia mayor para el desarrollo de ideas, teniendo como resultado proyectos que impacten significativamente a nuestro entorno, pero sobre todo, que dejarán de quedarse proyectos científicos o emprendedores sobre la mesa de exposiciones en eventos locales, estatales, nacionales e internacionales.

¡¡¡ ES MOMENTO DE QUE IMPLEMENTES EL NUEVO PROTOCOLO DE DESARROLLO DE IDEAS E INICIES A DESARROLLAR TU PROYECTO DE VIDA !!!

# Estructura para la presentación final de la idea



Science De  
MÉXICO



Copa Science  
De México  
Temporada 2021

- Formato Arial 12 puntos, interlineado 1.5 y 2cm de margen por los cuatro lados en formato WORD.
- **PORTADA**
  - Logo Copa Science de México Temporada 2021 (pueden solicitarlo por correo electrónico)
  - Título de la Idea
  - Datos personales del o los participantes (Nombre, Fotografía, Edad, Correo Electrónico)
  - Datos personales del Mentor (Nombre, Fotografía, Correo Electrónico, Área de Especialidad)
  - Clave de Registro de Idea
- **CUERPO DE LA PRESENTACIÓN FINAL DE LA IDEA**

BLOQUE	ASPECTO
GENERALIDADES	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aspectos teóricos</li> <li>• Planteamiento del problema</li> <li>• Objetivo General y Específicos</li> <li>• Misión</li> <li>• Visión</li> </ul>
ENFOQUE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hipótesis</li> <li>• Descripción de la creación</li> <li>• Giro de la creación</li> <li>• Diferenciadores de éxito</li> <li>• Catálogo de productos, servicios y/o cualidades de la creación</li> </ul>
PROCESO	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Metodología aplicada</li> </ul>
PROYECCIÓN	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resultados obtenidos</li> </ul>
ANÁLISIS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Análisis de los resultados</li> </ul>
DECISIONES	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Segmentación para su desarrollo</li> <li>• Relaciones de importancia</li> <li>• Medios de distribución</li> <li>• Acercamiento con el cliente</li> <li>• Flujos</li> <li>• Recursos</li> </ul>
FINALIZACIÓN	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conclusiones</li> <li>• Fuentes de información</li> </ul>



# Manual de seguridad y normatividad



Science De  
MÉXICO




Copa Science  
De México  
Temporada 2021

- Con la finalidad de estandarizar todas las participaciones en la COPA SCIENCE DE MÉXICO Temporada 2021 Modo virtual, ponemos a disposición el presente Manual de Seguridad y Normatividad, donde se podrán encontrar los lineamientos necesarios para lograr el fin antes mencionado en la etapa final a desarrollarse del 6 al 9 de octubre de 2021 con sede de conexión virtual en Los Mochis, Sinaloa.

## FORMATO DE REGISTRO

FORMATO DE REGISTRO DE PROYECTO  
COPA SCIENCE DE MÉXICO TEMPORADA 2021 MODO VIRTUAL



Copa Science  
De México  
Temporada 2021

**CLAVE DE REGISTRO**

**CIUDAD**

**ESTADO**

**NOMBRE DEL PROYECTO**

**PARTICIPANTE 1**  **EDAD**

**CORREO ELECTRÓNICO**  **TELÉFONO**

**PARTICIPANTE 2**  **EDAD**

**CORREO ELECTRÓNICO**  **TELÉFONO**

**PARTICIPANTE 3**  **EDAD**

**CORREO ELECTRÓNICO**  **TELÉFONO**

**ASESOR**  **TELÉFONO**

**ÁREA DE ESPECIALIDAD**

**CORREO ELECTRÓNICO**

**ÁREA DE PARTICIPACIÓN**

<b>Ciencias de Ingeniería</b>	<b>Ciencias Naturales</b>	Agronomía	<input type="checkbox"/>	<b>Ciencias de la Salud</b>	Psicología	<input type="checkbox"/>	
	<b>Ciencias Exactas</b>	Ecología	<input type="checkbox"/>		<b>Ciencias Sociales</b>	Educación	<input type="checkbox"/>
		Ciencias Animales	<input type="checkbox"/>			Economía	<input type="checkbox"/>
		Biología	<input type="checkbox"/>			Historia	<input type="checkbox"/>
		Química	<input type="checkbox"/>			Medicina	<input type="checkbox"/>
		Bioquímica	<input type="checkbox"/>			Nutrición	<input type="checkbox"/>
		Computación	<input type="checkbox"/>			Alimentos	<input type="checkbox"/>
		Electricidad	<input type="checkbox"/>			Epidemiología	<input type="checkbox"/>
		Electrónica	<input type="checkbox"/>			Terapéutica	<input type="checkbox"/>
		Mecánica	<input type="checkbox"/>			Física	<input type="checkbox"/>
Electromecánica		<input type="checkbox"/>	Matemáticas	<input type="checkbox"/>			
<b>Emprendimiento</b>	Electrónica	<input type="checkbox"/>	Astronomía	<input type="checkbox"/>			
	Robótica	<input type="checkbox"/>	Geografía	<input type="checkbox"/>			
	Producto	<input type="checkbox"/>					
	Servicio	<input type="checkbox"/>					

**FIRMA PARTICIPANTE 1**

**FIRMA PARTICIPANTE 2**

**FIRMA PARTICIPANTE 3**

**FIRMA ASESOR**

[https://drive.google.com/file/d/12gN\\_pL5zCxw42vI8GC\\_Xk1QRZtvpG8jS/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/12gN_pL5zCxw42vI8GC_Xk1QRZtvpG8jS/view?usp=sharing)

# Manual de seguridad y normatividad



Science De  
MÉXICO



Copa Science  
De México  
Temporada 2021

## PROHIBICIONES

- Durante el desarrollo del evento queda prohibido:
  - Exhibición de premios, medallas y reconocimientos logrados en eventos con anterioridad.
  - Tarjetas de presentación, folletos o algún artículo promocional de la idea.
  - Ningún logotipo de instituciones educativas, centros de investigación, de la idea propiamente, banderas, etc...

## PENALIZACIONES

- Será causa de penalización las siguientes situaciones:
  - No cumplir con los documentos necesarios para el registro de la idea.
  - Exceder las dimensiones del tríptico en el stand.
  - No contar con bitácora de seguimiento de la idea.
  - Omitir alguna de las situaciones del apartado “PROHIBICIONES”.
  - Introducir alimentos al área de participación (sólo se permitirá botellas de agua para los participantes).
  - Dejar solo el stand de participación.
  - Generar ruidos excesivos o desorden durante el evento.

# Manual de seguridad y normatividad



Science De  
MÉXICO



Copa Science  
De México  
Temporada 2021

## PREMIACIONES

- Producto de las calificaciones generadas por el cuerpo de evaluadores, se designará los primeros tres lugares de cada categoría de participación.
- El gran premio de CAMPEÓN de la COPA SCIENCE DE MÉXICO Temporada 2021, Modo Virtual, será asignado de alguno de los primeros lugares de cada categoría, siendo éste el puntaje más alto de todo el evento.
- Todos los participantes podrán aspirar a obtener una acreditación nacional e internacional, esto atendiendo las especificaciones particulares de cada uno de los eventos afiliados a la Copa Science de México Temporada 2021, Modo Virtual.
- Los demás premios especiales para los ganadores de cada categoría y para el CAMPEÓN, serán definidos conforme los patrocinadores confirmen su participación.

## OTRAS SITUACIONES

- Los casos no previstos en el presente manual, serán resueltos por el comité organizador de la COPA SCIENCE DE MÉXICO Temporada 2021.

# Anexos



Copa Science  
De México  
Temporada 2021



Jaime Valdez  
Coach en Ciencia, Tecnología y Emprendimiento

## CALENDARIO DE CAPACITACIONES PARA PARTICIPANTES

Todos los participantes debidamente registrados en la Copa Science de México Temporada 2021, Modo virtual, podrán participar en los cursos de capacitación de la Aceleradora de Ideas creada por Jaime Valdez, Coach en Ciencia, Tecnología y Emprendimiento, cubriendo un costo por cada uno de ellos como se muestra a continuación:

Total de cursos	Costo por Curso para no registrados	Costo por Curso para registrados	Costo paquete todos los cursos no registrados	Costo paquete todos los cursos registrados
21	\$600.00	\$450.00	\$10,000.00	\$8,000.00

\*Más IVA en caso de requerir factura.

FECHA	TEMA
3 de abril	Detección de problemáticas para la generación de negocios
10 de abril	Identidad empresarial
17 de abril	Mi sueño es...
24 de abril	¿Qué es lo que vendo?
8 de mayo	Investigación documental
15 de mayo	Investigación de laboratorio/pruebas
22 de mayo	Investigación de campo/estudio de mercado
29 de mayo	Los resultados de la investigación

# Anexos



*Jaime Valdez*  
Coach en Ciencia, Tecnología y Emprendimiento

## CALENDARIO DE CAPACITACIONES PARA PARTICIPANTES

FECHA	TEMA
5 de junio	Análisis de los resultados
12 de junio	Segmentación de clientes
19 de junio	Relaciones de importancia, marco legal de los emprendimientos
26 de junio	Relaciones de importancia, marco fiscal de los emprendimientos
3 de julio	Acercamiento con el cliente, Marketing
10 de julio	Acercamiento con el cliente, diseño de publicidad visual
17 de julio	Acercamiento con el cliente, Diseño de videos
24 de julio	Acercamiento con el cliente, Comunicación Asertiva
31 de julio	Medios de distribución del producto o servicio
7 de agosto	Flujos, Presupuestos
14 de agosto	Flujos, Financiamientos
21 de agosto	Recursos materiales y/o tecnológicos
28 de agosto	Recursos Humanos

**Horario de las capacitaciones de 10 a 13 hrs. Del Pacífico Mexicano**

# Anexos



*Jaime Valdez*  
Coach en Ciencia, Tecnología y Emprendimiento

## ACADEMIA CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA Y EMPRENDEDORA PARA ASESORES

Para Science de México el papel de asesor en el desarrollo de ideas es de igual importancia que el desarrollo de sus alumnos en la Copa Science de México Temporada 2021, Modo Virtual, por ello, hemos creado la Academia Científica, Tecnológica y Emprendedora para asesores, con dicha academia, brindamos formación a todos los asesores que gustan por impulsar talentos, a continuación compartimos el calendario de actividades:

FECHA	ACTIVIDAD	COSTO
3 de abril	Curso: "Introducción al protocolo para desarrollar ideas"	\$750.00
6 de octubre	Curso de capacitación: Evaluación con fines de Certificación, EC0050, Diseño de cursos de capacitación para ser impartidos mediante internet	\$1,750.00
7 y 8 de octubre	Proceso de evaluación en el estándar de competencia EC0050, Diseño de cursos de capacitación para ser impartidos mediante internet y proceso de emisión de certificado (en caso de resultar competente)	\$5,000.00
9 de octubre	Entrega en la ceremonia de premiación y clausura del evento la constancia resultado de la evaluación	-----

\*Más IVA en caso de requerir factura.



## DISTINCIÓN JÓVENES DIVULGADORES

Con la finalidad de incentivar a los jóvenes a mostrar sus ideas y convertirse en divulgadores, la Copa Science de México Temporada 2021, Modo Virtual, lanza su dinámica de votación para entregar la distinción JÓVENES DIVULGADORES, bajo el siguiente procedimiento:

1. Los participantes enviarán su video de mínimo 3 minutos de duración como parte de su proceso de registro en la plataforma, en el cual explicarán de manera resumida su idea..
2. Los videos serán publicados en la plataforma YouTube en la cuenta de Science de México para iniciar el proceso de votación. Fecha de publicación de videos: 5 de junio.
3. Los videos podrán ser votados a través de los usuarios de la plataforma a través de sus likes, compartir el video y tiempo de reproducción del mismo (promedio), otorgando el siguiente puntaje por actividad:
  1. Likes: 2 puntos
  2. Compartir video: 1 punto
  3. Tiempo de reproducción del video (promedio): 1 punto por minuto de reproducción
4. Todos los usuarios que participen en apoyo a los videos deberán estar suscritos al canal, de lo contrario sus votos no serán tomados en cuenta.
5. Cierre de votaciones: 8 de septiembre de 2021 a las 11:00 horas del pacífico mexicano.

# Directorio



Science De  
MÉXICO



Copa Science  
De México  
Temporada 2021

## DIRECTORIO

### FUNDADOR Y DIRECTOR DE SCIENCE DE MÉXICO

M.B.A. Jaime Arturo Valdez Rivera

### CORREO ELECTRÓNICO

[copa.sciencedemexico@gmail.com](mailto:copa.sciencedemexico@gmail.com)

### TELÉFONO DE CONTACTO

66-81-36-78-91

### REDES SOCIALES

Facebook: Science de México  
Instagram: @sciencedemexico  
YouTube: Science de México





Con la finalidad de impulsar el talento científico, tecnológico y emprendedor a través del desarrollo de ideas, Science de México,

**CONVOCA A LA**



**Copa Science  
De México  
Temporada 2021**

**Los Mochis, Sinaloa del 6 al 9 de octubre 2021, Modalidad Online**