



CONVOCATORIA IDEATÓN SEGUNDA EDICIÓN 2018

Dirigida a todas las Instituciones de Educación Media Superior públicas y privadas del estado de Jalisco para participar en **IDEATÓN 2018**, competencia interinstitucional que busca fomentar potenciales agentes de cambio, a través de actividades lúdicas, dinámicas y creativas, para generar soluciones innovadoras, con base en la ciencia y la tecnología, a los retos de nuestra sociedad; en especial los que estén vinculados a los sectores económicos estratégicos del estado, en alineación con los **Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU**.

IDEATÓN 2018 es una iniciativa del **Festival de Innovación Epicentro** –evento organizado por la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología del estado de Jalisco y el Centro de Innovación para el Aceleramiento del Desarrollo Económico (CIADE)-, cuyo objetivo es fortalecer el ecosistema de emprendimiento de alto impacto, fomentando una cultura de innovación por medio del acceso al conocimiento, las herramientas, y la vinculación de talento, en sintonía con las tendencias mundiales de innovación y tecnología.

META POR EQUIPO:

Desarrollar un prototipo tecnológico mediante el entrenamiento *maker* facilitado por especialistas, que funcione como resolución a un reto específico alineado a los ods de la ONU y a las mega tendencias de innovación y tecnología.

BASES DE LA CONVOCATORIA:

1. Apertura del registro de postulantes: lunes 02 de julio de 2018
2. Cierre del registro de postulantes: jueves 13 de septiembre de 2018
3. Aviso de selección de equipos a las instituciones: viernes 21 de septiembre a través de correo electrónico
4. Proceso de registro. Se realizará por medio de las Instituciones de Educación Media Superior públicas y privadas del estado de Jalisco, mismas que deberán enviar su registro en <https://goo.gl/T9sXte>, con los siguientes campos llenados:
 - Exposición de motivos donde el equipo menciona la(s) razón(es) por la(s) que desean participar en el **IDEATÓN 2018**
 - Formulario de registro, con la información de estudiantes participantes

5. Requisitos de elegibilidad:

- Cada institución deberá conformar mínimo dos y máximo seis equipos, de 5 estudiantes cada uno
- Cada participante deberá ser alumno/alumna vigente en una Institución de Educación Media Superior del estado de Jalisco
- Las y los estudiantes deberán tener entre 15 y 20 años de edad
- Las y los estudiantes que conforman los equipos, deberán pertenecer a la misma institución educativa
- Los equipos deben estar integrados por estudiantes de distintos perfiles, habilidades y competencias, de acuerdo a los sugeridos en el formulario de registro
- Los equipos deben integrar hombres y mujeres, y procurar la equidad de género; a menos que el alumnado sea de un sólo sexo
- Completar en su totalidad, con información real y verificable, y en las fechas establecidas, el formulario de registro de equipos postulantes
- No pueden registrarse equipos que hayan resultado ganadores en ediciones pasadas
- Los equipos deben cumplir todo el programa de participación
- Habilidades esperadas en los equipos conformados:
 - » Capacidad de ejecución: el equipo demuestra la ejecución en la actividad registrada
 - » Trabajo en equipo: el equipo demuestra participación de todos los miembros del equipo según sus propios roles. Incluidos roles directivos, creativos, ejecutivos, analíticos y otros
 - » Disposición para experimentar: el equipo demuestra buena disposición para experimentar con herramientas y nuevos aprendizajes, curiosidad e interés por aprender bases de programación y tecnología
 - » Tolerancia a la frustración: El equipo demuestra buena motivación para continuar experimentando y ser persistente aun cuando los resultados son desalentadores
- Carta exposición de motivos grupal

6. Costo: el registro en la convocatoria es gratuito.

7. **Cupo:** hasta el cierre de la convocatoria, limitado a 250 participantes, y el máximo por cada institución es de 30 estudiantes por día.

8. **Selección de participantes:** se hará por parte del Comité Organizador según el cumplimiento de los requisitos de elegibilidad.

9. **Elegibilidad:** se determina a través de la rúbrica de evaluación que permite asignar puntaje a cada uno de los factores solicitados.

FACTOR 1.- CONFORMACIÓN DE LOS EQUIPOS (PERFILES Y ROLES):

- Competitivo: ansioso/a, que tiene sentido de urgencia y va a hacer de todo para lograr la meta establecida
- Mediador: que se lleva muy bien con las personas, escucha a todos y logra coordinar un buen trabajo en equipo
- Implementador: disciplinado(a), eficiente, perfeccionista y detallista, transforma ideas en acciones



- Cerebro: estratega, creativo(a), imaginativo(a), le gusta resolver problemas difíciles
- Promotor: desinhibido, tiene facilidad de hablar en público, de buscar alianzas, de pedir ayuda a desconocidos, de negociar y persuadir



FACTOR 2.-EXPOSICIÓN DE MOTIVOS GRUPAL, QUE CONSIDERE LO SIGUIENTE:

1. Razones por las cuales los postulantes desean vivir la experiencia en el **IDEATÓN 2018**
2. Sus intereses escolares, familiares y/o personales y el papel que se tomará al término de esta experiencia
3. Qué se espera obtener de esta experiencia
4. Otra información de importancia
5. La carta de exposición de motivos deberá dirigirse al Comité Organizador de Epicentro, con una extensión no mayor a una cuartilla (mil caracteres)

FACTOR 3.- FECHA DE REGISTRO:

- Del lunes 2 de julio al 13 de septiembre 23:55 horas.

FACTOR 4.- FICHA DE INSCRIPCIÓN A IDEATÓN 2018:

- Nombre de la institución educativa
- Web de la institución educativa 
- Facebook de la institución educativa 
- Twitter de la institución educativa (opcional)
- Instagram de la institución educativa (opcional)
- Nombre del equipo

Fecha de participación

- Martes 2 de octubre
- Miércoles 3 de octubre
- Jueves 4 de octubre
- Viernes 5 de octubre
- Nota: cupo por día limitado de acuerdo a registros y a la selección
- Nombre de cada uno/a de los 5 integrantes del equipo
- Matrícula de cada uno/a de los 5 integrantes del equipo
- Grado de cada uno/a de los 5 integrantes del equipo
- Sexo
- Correo electrónico de cada uno/a de los 5 integrantes del equipo

Rúbrica e indicadores

Criterios	Sobresaliente(5 a 4 puntos)	Regular(3 a 2 puntos)	Malo (1 a 0 puntos)
1. Conformación de equipos	<i>Se cuenta con todos los perfiles asignados dentro de la convocatoria: competitivo, mediador, implementador, cerebro, promotor, destacando las cualidades de cada integrante.</i>	<i>Se cuenta con todos los perfiles asignados dentro de la convocatoria: competitivo, mediador, implementador, cerebro, promotor.</i>	<i>Se cuentan con la cantidad de integrantes por equipo pero no se justifican los perfiles.</i>
2.Exposición de motivos grupal	<i>El equipo muestra inspiración, por dejar un legado, pro actividad y motivación para la creación de ideas para transformar problemáticas sociales. Deja claros los motivos, aspiraciones, e intereses individuales-equipo para vivir la experiencia IDEATÓN 2018, y su aplicación después de la competencia. (Máximo 1000 caracteres)</i>	<i>El equipo muestra inspiración, por dejar un legado, pro actividad y motivación para la creación de ideas para transformar problemáticas sociales. Deja claros los motivos, aspiraciones, e intereses por equipo para vivir la experiencia IDEATÓN 2018, sin embargo no especifica cómo podría dar continuidad a su aplicación luego de la competencia. (Máximo 1000 caracteres)</i>	<i>El equipo no logra transmitir disposición para la creación de ideas como soluciones probables de problemas sociales, además cuenta con nula motivación para colaborar en equipo durante el IDEATÓN 2018. (Máximo 1000 caracteres)</i>
3.Fecha de registro	<i>Cada estudiante (todos/as) de las instituciones educativas tendrán que registrarse al IDEATÓN 2018 y haber llenado el formulario de Google Forms, disponible en la siguiente liga: https://goo.gl/T9sXte, antes del 13 de septiembre a las 12:59 am. De no ser así, no se considerará para la selección de equipos, aunque hayan cumplido con los demás requisitos.</i>		

10. Cronograma:

- Convocatoria y registro: del 02 de julio al 13 de septiembre de 2018
- Selección según requisitos de elegibilidad: del 17 de septiembre al 20 de septiembre de 2018
- Publicación de participantes elegidos y equipos conformados: se llevará a cabo el jueves 21 de septiembre de 2018, a través de una confirmación por correo electrónico.
- Inicio del programa: lunes 2-5 de octubre dentro del Festival de Innovación Epicentro
- Premiación de equipos ganadores: sábado 6 de octubre de 2018



EL IDEATÓN 2018 SE LLEVARÁ A CABO DURANTE 4 DÍAS Y SE TRABAJARÁN EN SOLUCIONES A LOS 8 SECTORES ESTRATÉGICOS DE JALISCO:

- Agroalimentario
- Movilidad
- Construcción
- Electrónicos
- Gourmet
- Manufactura
- Moda y diseño
- Salud

LA AGENDA DIARIA, DENTRO DE CADA RETO ES LA SIGUIENTE:

HORARIO	ACTIVIDAD
9:00 a 9:30	Charla inaugural con speaker
9:30 a 10:00	Instrucciones + acomodo de equipos
10:00 a 11:00	Taller de Fabricación Digital: Prototipo + Canvas
11:00 a 11:30	Receso general + lunch
11:30 a 13:10	Taller de Fabricación Digital: Prototipo + Canvas
13:10 a 13:30	Creación de Pitch y Video del proyecto
13:30 a 14:00	Pre-Selección: Pitch de proyectos en salón
14:00 a 15:00	Selección de Ganadores: Pitch del top 10 y Premiación

11. Premiación: la presentación de equipos ganadores y premiación se llevará a cabo el día sábado 06 de octubre (lugar y hora por definir)



BENEFICIOS DE PARTICIPACIÓN:

Desarrollar un prototipo tecnológico de alto impacto que resuelva el problema del sector que le corresponda a partir del uso de la metodología de inmersión gradual para acercar a los jóvenes a estructuras y habilidades de solución de problemas, al manejo y programación de micro-controladores (software + hardware) y a la aplicación de la tecnología como herramienta para la innovación y el desarrollo social.

Credencial de alumno/alumna obligatoria: el día de participación que corresponda al equipo participante, el comité organizador verificará la identificación oficial o credencial institucional de cada estudiante.

MAYORES INFORMES Y COMENTARIOS

COMITÉ ORGANIZADOR RED EPICENTRO

- **Tere Quintana Rodríguez**, coordinadora general del **IDEATÓN** - teresa.quintana@jalisco.gob.mx
Línea telefónica: 15.43.28.00 ext. 52427 ext. 52427
- **Oscar Limón**, especialista en calidad - oslimonmariscal@gmail.com
- **Jazmín Reyes**, coordinadora de seguimiento **IDEATÓN** - jazzreyes35@gmail.com