



## FORO 2021 SOSTENIBILIDAD Y RESPONSABILIDAD SOCIAL EN LA INDUSTRIA

### Proyectos Sostenibles Comunitarios

El Instituto Tecnológico Superior de Poza Rica, a través de la Academia de Ingeniería Industrial, con fundamento en el Manual de Lineamientos Académico-Administrativos del Tecnológico Nacional de México, en su Capítulo 18. Lineamiento para la Integración y Operación de las Academias, en su numeral 18.4.7.10, 18.4.7.22 y demás aplicables, así como en el Estatuto del Personal Académico del Instituto Tecnológico Superior de Poza Rica, Ver., Artículo 5, 11 y demás aplicables.

### CONVOCA

En el contexto de la Agenda para el Desarrollo Sostenible 2030 de las Naciones Unidas, que considera 17 objetivos para las personas y para el planeta y que constituyen un llamamiento universal a la acción para poner fin a la pobreza, proteger el planeta y mejorar las vidas y las perspectivas de las personas en todo el mundo; A los estudiantes de la carrera de Ingeniería Industrial del Instituto Tecnológico Superior de Poza Rica a participar en la presentación de Proyectos Sostenibles Comunitarios.

#### 1. Acerca del Proyecto Sostenibles Comunitarios.

El concurso está dirigido a toda la comunidad estudiantil de la carrera de Ingeniería Industrial del ITSPR.

De los equipos que participan

- Integración de máximo 5 y mínimo 4 integrantes.
- Elegir un nombre que identifique al equipo.
- Solicitar a un docente de la Academia de Ing. Industrial apoye fungiendo como asesor.
- Asignar un "líder" de equipo.

#### 2. Registro

- Los equipos que deseen participar deberán inscribirse mediante un correo electrónico a los organizadores.





\*Toda la comunicación es a través del correo institucional.

### 3. Generalidades

Los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) constituyen un llamamiento universal a la acción para poner fin a la pobreza, proteger el planeta y mejorar las vidas y las perspectivas de las personas en todo el mundo. En 2015, todos los Estados Miembros de las Naciones Unidas aprobaron 17 Objetivos como parte de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, en la cual se establece un plan para alcanzar los Objetivos en 15 años.

Actualmente, se está progresando en muchos lugares, pero, en general, las medidas encaminadas a lograr los Objetivos todavía no avanzan a la velocidad ni en la escala necesarias. El año 2020 debe marcar el inicio de una década de acción ambiciosa a fin de alcanzar los Objetivos para 2030 (ONU, 2020).

Tomando como base los objetivos del desarrollo sostenible, por su parte México, ha generado las acciones necesarias para que estos objetivos se incluyan en los planes de desarrollo estatal y municipal.

El municipio de Poza Rica Veracruz tiene la característica de ser un enclave con importancia estratégica de los sectores secundario, terciario e industrial extractivo-petrolera, manifestándose como un centro económico de relevancia para el norte de Veracruz y algunas zonas de Puebla e Hidalgo. La actividad de este municipio impacta y satisface a una población circundante diseminada en 19 municipios y 28 centros de integración rural.

Cabe mencionar que, bajo este escenario, la ciudad de Poza Rica se ha convertido en un punto de inflexión para toda la región del Totonacapan, por esta razón es de vital importancia la generación de ideas y proyectos que beneficien a la sociedad, y por consecuencia, tengan un factor de impacto positivo en los municipios y comunidades aledañas.

Con base en lo anterior, se crea esta primera edición del “FORO SOSTENIBILIDAD Y RESPONSABILIDAD SOCIAL EN LA INDUSTRIA”, siendo una de las actividades principales el impulso de iniciativas y espacios que generen “PROYECTOS SOSTENIBLES COMUNITARIOS”, los cuales buscan contribuir al desarrollo de una cultura de innovación y creatividad aportando soluciones a problemáticas que afectan la zona de Poza Rica y la región, y que ayuden a alcanzar los objetivos del desarrollo sostenible en las siguientes áreas:





- Ciudades y comunidades sostenibles
- Industria, innovación e infraestructura
- Educación de calidad
- Hambre cero
- Fin de la pobreza

### OBJETIVO:

Para alcanzar los objetivos mencionados, se espera la generación de proyectos y soluciones creativas, no estén limitadas únicamente al ámbito tecnológico, si no que busquen apoyarse de varios sectores de actividades o de temas sociales, ambientales, organizacionales, artísticos, logísticos o de otro tipo.

### EVALUACIÓN:

A los equipos inscritos se les proporcionará una rúbrica con los criterios de evaluación que serán considerados para el video y el entregable en PDF.

## 4. Productos

Los entregables serán un video de hasta 2 minutos de duración y un documento que detalle la propuesta de solución y que permita abordar los criterios de evaluación que considerará el jurado.

La solución entregada deberá ser de autoría de los integrantes del equipo, pudiendo el jurado descalificar aquellas propuestas que entienda que son plagio de propuestas existentes.

Los entregables deberán contener citas que referencian a la información utilizada. Antes de la hora de finalización del tiempo asignado para el trabajo de los equipos, éstos deberán reportar su producto vía plataforma web (*reporte en pdf y link a youtube*).

## 5. Premios y distinciones

El equipo ganador se le otorgará las siguientes distinciones:

- A todos los participantes se les otorgará un reconocimiento institucional.
- Al segundo lugar: se les otorgará un regalo sorpresa.
- Al primer lugar: se les otorgará la liberación de un crédito complementario.





**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO  
NACIONAL DE MÉXICO®



VERACRUZ  
GOBIERNO  
DEL ESTADO

Instituto Tecnológico Superior de Poza Rica

## 6. Soporte técnico

Para dudas y aclaraciones, comunicarse con los organizadores del concurso vía correo institucional:

- [ilse.bernal@itspozarica.edu.mx](mailto:ilse.bernal@itspozarica.edu.mx)
- [hector.juan@itspozarica.edu.mx](mailto:hector.juan@itspozarica.edu.mx)



Calle Luis Donaldo Colosio Murrieta S/N, Ejido Arroyo del Maíz. C.P. 93230  
Poza Rica, Veracruz. Tels.(782) 82 1 69 01/02  
e-mail: direccion@itspozarica.edu.mx  
[www.itspozarica.edu.mx](http://www.itspozarica.edu.mx)

