MAA

Memoria Anual de Actividades 2023

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

"La Técnica al Servicio de la Patria"

Memoria Anual de Actividades 2023

SECRETARÍA DE INNOVACIÓN E INTEGRACIÓN SOCIAL (SIIS)

Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

Proyecto 18. Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional

Acción 4. Promover, desarrollar e instrumentar acciones para consolidar las tareas institucionales de investigación aplicada, innovación y desarrollo e integración tecnológica, lo cual contribuya en la creación de valor agregado a nivel estatal, regional y nacional.

Fecha(s) realización: 29/09/2023

Derivado del acercamiento con el Gobierno de Puebla en el mes de julio, 2023, se platicó sobre la instalación del Centro de Innovación e Integración de Tecnologías Avanzadas (CIITA) en el Estado de Puebla, con el objetivo de impulsar las capacidades productivas de la población, productores, empresas y gobierno, enfocado en transferir conocimiento y tecnología desarrollada en el Instituto Politécnico Nacional e impulsar proyectos para coadyuvar en el avance regional.

El CIITA Puebla, brindará servicios a tres principales industrias: automotriz, agroindustria a través del sector mezcalero y textil, además del apoyo transversal de laboratorios para la gestión integral del agua; permitiendo consolidar dichas actividades en las regiones del estado, descentralizando las actividades de la capital y apostando por la especialización de otros territorios, aprovechando atributos de localización, conectividad y participación de empresas internacionales, utilizando un modelo de operación con enfoque en el desarrollo social, basado en la detección de necesidades para su atención mediante proyectos de innovación que generen valor agregado en productos, servicios y procesos y optimización de costos.

En el CIITA Puebla, se realizarán las siguientes actividades:

1. Investigación aplicada para la transferencia de tecnología y conocimiento.
2. Servicios de laboratorios especializados para el sector productivo.
3. Consultoría y asesoría a cooperativas y empresas para la implementación de tecnología.
4. Capacitación para creación de nuevas competencias.
5. Certificación de competencias laborales y procesos productivos.
6. Apoyo para la exportación y acercamiento a nuevos mercados nacionales.
7. Acciones para atención del sector social, a través de desarrollos de NODOS de impulso a la economía social y solidaria (NODESS).
   1) Creación y desarrollo de cooperativas.
   2) Capacitación para el emprendimiento en zonas vulnerables.
8. Apoyo a la población con programas sociales del Instituto Politécnico Nacional como:
   1) Unidad Móvil de Aprendizaje. Que son aulas adaptadas dentro de camiones que llevan capacitación a comunidades vulnerables y de difícil acceso.
   2) Brigadas de servicio social comunitario con alumnos del IPN.
   3) Programas culturales en beneficio de la población de zonas vulnerables.

Derivado de estas acciones, la Comisión Especial Encargada de Dictaminar el Establecimiento Supresión, Reubicación y Cambio de Denominación de Unidades Académicas del IPN, el XLI Consejo General Consultivo del Instituto Politécnico Nacional, aprobó durante su Décima Segunda Sesión Ordinaria, celebrada el 29 de septiembre de 2023, la creación del Centro de Innovación e Integración de Tecnologías Avanzadas, Unidad Puebla. (CIITA Puebla).

Décima Segunda Sesión Ordinaria y Segunda Sesión Extraordinaria y Solemne del XLI CGC del IPN

Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

Proyecto 16. Protección intelectual y transferencia del conocimiento para el desarrollo de la sociedad

Acción 4. Promover la transferencia de conocimiento brindando asesoría para el diseño e implementación de estrategias y modelos de negocios que coadyuven a la atención de las necesidades de los sectores público, privado y social, en el ámbito nacional e internacional.

Fecha(s) realización: 04/10/2023 - 05/10/2023

Con el objetivo de impulsar la interacción, el intercambio de ideas y la generación de vinculaciones efectivas, para promover alianzas entre los agentes del cambio politécnicos y los sectores productivos, enfocadas en el crecimiento y éxito empresarial, se llevó a cabo la Feria de Innovaxión, 2023, en su segunda edición, el 4 y 5 de octubre, 2023, en las instalaciones del Recinto Histórico y Cultural "Juan de Dios Bátiz Paredes" del IPN (Cuadrilátero), con una participación de 62 stands, los cuales fueron organizados de acuerdo a los Objetivos del Desarrollo Sostenible (ODS).

Derivado del desarrollo de la Feria de Innovaxión, 2023, se capacitó a 80 personas servidoras públicas de las Unidades Académicas del IPN, con el objetivo de identificar los servicios y alcances ofertados al sector productivo, a través del curso "Vinculaciones efectivas", para crear las estrategias, sentar las bases y dirigir las acciones para mantener la presencia organizada del IPN, con la sociedad, el gobierno y el sector productivo.

Se registró una asistencia de 554 representantes del sector productivo para conocer las capacidades institucionales, las cuales visitaron los stands solicitando información de 760 servicios.

Entre los asistentes estuvieron: ADECCO, Alimento para todos IAP, AMERIC, A.C., ANUIES, Banco Azteca, Barcel, BBVA México, Grupo Salinas, Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Subirán, PEMEX, Senado de la República, Subsecretaría de Gobierno Digital de Oficialía Mayor del Estado de Sonora, Total Play, entre otros.

Innovaxion 2023

Eje 3. Internacionalización del IPN

Proyecto 32. Identidad Politécnica para el mundo.

Acción 4. Incremento de elementos de identidad politécnica.

Fecha(s) realización: 25/10/2023 - 22/12/2023

Se hizo un llamado a la Comunidad Politécnica, para solidarizarse con quienes se encuentran en situación de urgencia tras el huracán Otis, que impactó al Estado de Guerrero, específicamente al Municipio de Acapulco, a participar en el Plan de Ayuda, con enseres de primera necesidad, higiene personal, e higiene para el hogar, con la finalidad de apoyar a los afectados, abriendo dos Centros de Acopio ubicados en:

- Lobby de la Secretaria de Innovación e Integración Social, ubicado en Av. Juan de Dios Bátiz s/n, Nueva Industrial Vallejo, Gustavo A. Madero, 07738 Ciudad de México, CDMX.
- Dirección de Incubación de Empresas Tecnológicas/ Santo Tomas, ubicado en Casco de Santo Tomás, Manuel Carpio sin número, esquina Avenida de los Maestros, Colonia Santo Tomás C.P 11340 Alcaldía Miguel Hidalgo, Ciudad de México
- Horario de recepción: De 9:00 am a 20:00 hrs, para abarcar ambos turnos laborales.

Centro de Acopio SIIS

En seguimiento a las actividades implementadas como parte del incremento de elementos de identidad politécnica, el pasado 17 de noviembre de 2023, el Instituto Politécnico Nacional, a través de la Secretaría de Innovación e Integración Social, entregó el acopio de más de 50 toneladas de víveres de primera necesidad, a la Secretaría de la Defensa Nacional, para su correspondiente distribución, en el Centro de Acopio "Mundo Imperial", en el Municipio de Acapulco de Juárez.

En apoyo a la Secretaria de Educación Pública, se hizo un nuevo llamado a la Comunidad Politécnica y al Público en General, para apoyar con útiles escolares para atender la población estudiantil básica, del Municipio de Acapulco de Juárez, en los mismos Centros de Acopio.

Con estas acciones el Politécnico reafirma su compromiso de apoyar a la población de Acapulco más afectada y desprotegida por el Huracán Otis, poniendo siempre en práctica "La Técnica al Servicio de la Patria".

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

"La Técnica al Servicio de la Patria"