

SECRETARÍA DE EXTENSIÓN E INTEGRACIÓN SOCIAL

MEMORIA DE ACTIVIDADES 2019.

Eje fundamental 4. Cumplimiento del Compromiso Social.

Proyecto 20. Servicio social orientado a la solución de problemas sociales.

Breve descripción del evento 1: Días Empresariales realizados entre empresas y el IPN.

Fecha de Inicio: enero 2019.

Fecha de Término: diciembre 2019.

Descripción detallada del evento 1: La Secretaría de Extensión e Integración Social a través de la Dirección de Egresados y Servicio Social, con el propósito de seguir vinculando a las empresas más importantes de nuestro país con los alumnos y egresados del IPN, programaron 15 eventos en donde se contó con la participación de las siguientes empresas y fechas: HSBC 6, 7 y 8 de febrero, MOBIK 14-marzo, ASPENTECH 20-marzo, BMW 4 y 5 de abril, TECHINT 10-junio, TETRAPACK 2-septiembre, KIONETWORKS 4-septiembre, AT&T 12-septiembre y 6-noviembre, GRUPO MODELO 28-octubre y BUMERAN 13 y 14-noviembre; durante estos eventos se tuvo una asistencia total de 3,462 alumnos y egresados.



Imagen 1.-Día Empresarial con KIONETWORKS en ESIME Zacatenco.

SECRETARÍA DE EXTENSIÓN E INTEGRACIÓN SOCIAL

Eje fundamental 4. Investigación, Desarrollo Tecnológico, Innovación y Transferencia de Tecnología.

Proyecto 25. Fortalecimiento del Desarrollo e Innovación Tecnológica del IPN.

Breve descripción del evento 2: Participación como expositor en la Feria *Industrial Hannover Messe 2019*, en León, Guanajuato.

Fecha de Inicio: 9 de octubre de 2019.

Fecha de Término: 11 de octubre de 2019.

Descripción detallada del evento 2: La Secretaría de Extensión e Integración Social realizó un ejercicio en tiempo real de prospectiva estratégica a 52 empresas, con la finalidad de mostrarles las capacidades del Modelo de Gestión de Información de TechnoPoli en las organizaciones a través de inteligencia y prospectiva estratégica, único a nivel nacional, con metodologías formales implementadas a través de plataformas tecnológicas, bases de datos, software especializado, fuentes de información de la *Deep web* y herramientas de toma de decisiones, que procesan en tiempo real, a través de algoritmos inteligentes, grandes cantidades de datos, que con la experiencia politécnica se convierten en información útil y pertinente y permiten la toma de decisiones de amplio alcance para un actor de gobierno, el dueño de una empresa o el director de investigación o desarrollo de la misma.

EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EXTENSIÓN E INTEGRACIÓN SOCIAL

Secretaría de Extensión e Integración Social
Unidad de Desarrollo Tecnológico, TechnoPoli

Perfil empresarial

Contacto
Dr. Miguel Ángel López Flores
Director
technopol@ipn.mx
Tel: 52 996000 Ext: 5 0660

TechnoPoli
Instituto Politécnico Nacional

La prospectiva estratégica define un futuro posible y deseable y diseña las estrategias para alcanzarlo a través del uso y aplicación de diferentes herramientas de gestión de información y bases de datos, así como metodologías tanto cualitativas como cuantitativas, que involucran la participación de los sectores, público, privado y académico y de la ciudadanía en general, con el fin de generar una visión conjunta de largo plazo. Comprende el entendimiento del futuro de 5 a 30 años, y el desarrollo de acciones encaminadas a mejorar las estrategias y toma de decisiones de las organizaciones y gobiernos, en materia de ciencia, tecnología, innovación, mercados y desarrollo humano. Es entonces la planeación de un futuro posible y no aleatorio, que reduzca el riesgo y mejore la vida de las personas.

La Unidad de Desarrollo Tecnológico, TechnoPoli, del Instituto Politécnico Nacional, sumándose a esta tendencia internacional, tiene entre sus objetivos la realización de estudios de prospectiva estratégica, principalmente en temas de inteligencia de negocios, vigilancia tecnológica, así como estudios de política regional, estatal y municipal para completar el círculo virtuoso de la innovación.

Los estudios son realizados por el Sistema de Monitoreo Nacional e Internacional para Inteligencia y Prospectiva Tecnológica y de Negocios del IPN.

Se trata de un modelo de gestión de información en las organizaciones a través de inteligencia y prospectiva estratégica, única a nivel nacional, con metodologías formales implementadas a través de plataformas tecnológicas, bases de datos, software especializado, fuentes de información de la deep web y herramientas de toma de decisiones, que procesan en tiempo real, a través de algoritmos inteligentes, grandes cantidades de datos, que con la experiencia politécnica se convierten en información útil y pertinente y permiten la toma de decisiones de amplio alcance para un actor de gobierno, el dueño de una empresa o el director de investigación o desarrollo de la misma.

El Sistema de Monitoreo permite atender la necesidad de acceso a información en tiempo real entre los ecosistemas involucrados y los tomadores de decisiones de nuestro país a través de minería de datos de forma continua y automática, que ofrece un análisis validado y sustentado por el expertise de investigadores y tecnólogos del más alto nivel, lo que proporciona vanguardia tecnológica para cualquier organización.

A través de la interconectividad de más de 60 herramientas tecnológicas y bases de datos alojadas en tecnología cloud, a la fecha se han realizado cerca de 70 estudios para el sector público, la industria y la academia, con altos estándares de calidad, apeigándose a las mejores prácticas nacionales e internacionales e implementando dinamizadores de alta tecnología digital inteligente.

Entre los principales beneficios de contar con un proveedor de técnicas de inteligencia y prospectiva estratégica, como el Sistema de Monitoreo, se encuentran:

1. Garantizar el uso de las tecnologías de la información y las comunicaciones con mayor pertinencia y tendencia en los esquemas de investigación, desarrollo e innovación, herramientas indispensables para la automatización inteligente de procesos, productos, aliados y personas.
2. Prever y posicionarse al frente de las tendencias tecnológicas y de mercado.
3. Orientar la estrategia de desarrollo tecnológico de la organización.

Feria *Industrial Hannover Messe 2019*, en León, Guanajuato.

SECRETARÍA DE EXTENSIÓN E INTEGRACIÓN SOCIAL

Eje Fundamental 2: Equidad y Atención Estudiantil

Proyecto 9: Movilidad para formar estudiantes y profesores líderes mediante alianzas académicas estratégicas.

Breve descripción del evento 3: Proyecto denominado “Transferencia de una metodología de planeación, tecnológica y estratégica del Instituto de Desarrollo de Corea al IPN”.

Fecha de Inicio: 3 de junio de 2019.

Fecha de Término: 4 de junio de 2019.

Descripción detallada del evento 3: Derivado de las actividades realizadas en el marco del *Knowledge Sharing Program* (KSP); el Instituto de Desarrollo de Corea, investigadores del IPN y la Agencia Mexicana de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AMEXCID), presentaron como resultado de los trabajos el proyecto, se organizó y participó en la visita de trabajo por parte de la delegación de Corea del Sur parte del proyecto KSP 18/19 con el IPN, misma que tuvo lugar los días 3 y 4 de junio de 2019.



Ceremonia de Inauguración de la presentación del informe final del proyecto KSP 18/19 en la Sala del Consejo General Consultivo del IPN.

Eje fundamental 4. Cumplimiento del Compromiso Social.

Proyecto 16. Transferencia de conocimiento de las dependencias politécnicas a los sectores público, privado y social.

Breve descripción del evento 4: Capacitación en servicios de formación y actualización.

Fecha de inicio: 01 de enero de 2019.

Fecha de término: 31 de diciembre de 2019.

SECRETARÍA DE EXTENSIÓN E INTEGRACIÓN SOCIAL

Descripción detallada del evento 4: En el 2019 se impartieron 261 servicios de formación a personal externo de 148 empresas a través de la impartición de diversas acciones de formación “Análisis y Evaluación de Riesgos, Finanzas para no Financieros, Análisis e Interpretación de la Norma ISO 9001:2015, Formación de Auditores Internos, Introducción a *Lean Manufacturing*, Mapeo y Documentación de Procesos, Metodología de las 9S’s, etc.”, que se imparten a través de los servicios que ofrece la Unidad Politécnica para el Desarrollo de la Competitividad Empresarial (UPDCE).



Acción de Formación Capacitación Mapeo y Documentación de Procesos en las instalaciones de la UPDCE, los días 09, 16 y 23 de febrero de 2019.

Eje fundamental 4: Cumplimiento del Compromiso Social.

Proyecto Institucional 18: Capacitación y certificación de competencias de calidad internacional que promuevan el desarrollo regional.

Breve descripción del evento 5: Unidades Móviles de Aprendizaje.

Fecha de Inicio: 01 de enero de 2019.

Fecha de Término: 31 de diciembre de 2019.

Descripción del evento 5: El Programa de Unidades Móviles de Aprendizaje del Instituto Politécnico Nacional es un medio para llevar capacitación y servicios educativos a las zonas de muy alta marginación en la República Mexicana. Durante el año 2019, gracias a la labor de vinculación entre los Centros de Educación Continua (CEC) a cargo las Unidades Móviles de Aprendizaje, y las autoridades municipales de su zona de influencia, se incrementó la atención de la población.

Algunos de los temas que se abordaron en estas unidades son:

SECRETARÍA DE EXTENSIÓN E INTEGRACIÓN SOCIAL

- Taller Lúdico de Ciencias
- Hoy asiste, diviértete y aprende Ciencia
- La Ciencia en tu Escuela
- Jornadas de la Salud
- Ciudades del Aprendizaje
- Negocio Online
- Emprendimiento PYMES
- Convivencia con los Padres y efecto de las Drogas
- El Uso de la Computadora
- El Cuidado del Medio Ambiente
- El Efecto de las Drogas sobre el Organismo
- Uso de la Computadora y Adicciones
- *Sexting*
- *Cutting*
- *Bullying*.
- Matemáticas divertidas con tabletas
- Ciclo del Agua con tabletas
- Nuestros planetas
- Embarazo no Planeado
- El Tratamiento de los desechos Tecnológicos
- Los Efectos del cambio climático, acciones por aprender
- Recolección y clasificación de la basura

Las 10 Unidades Móviles de Aprendizaje que con el apoyo de las fundaciones Alfredo Harp Helú y Gonzalo Rio Arronte, se encuentran habilitadas con equipo de cómputo, servicio multimedia y acceso a internet; brindaron servicios en zonas de alta marginación y de difícil acceso, beneficiando a 45 mil 879 habitantes a través de 738 eventos; de los cuales 22,558 son hombres y 23,321 son mujeres:

Operación de las Unidades Móviles de Aprendizaje y personas atendidas durante el 2019		
Unidades Móviles	738	738
Participantes	45,879	45,879
Hombres	22,558	22,558
Mujeres	23,321	23,321

Unidades Móviles de Aprendizaje 2019



Curso de capacitación a través de Unidades Móviles de Aprendizaje, bajo el tema "Salud ocupacional"

SECRETARÍA DE EXTENSIÓN E INTEGRACIÓN SOCIAL

MEMORIA DE ACTIVIDADES 2020.

Eje fundamental 4. Cumplimiento del Compromiso Social.

Proyecto 20. Servicio social orientado a la solución de problemas sociales.

Breve descripción del evento 1: Modalidad a distancia del servicio social en el IPN.

Fecha de Inicio: 31 de agosto de 2020.

Fecha de Término: 31 de agosto de 2020.

Descripción detallada del evento 1: Anuncio de la modalidad a distancia del servicio social en el IPN. Como respuesta a la contingencia sanitaria causada por el virus SARS-CoV-2. y considerando que para el Instituto Politécnico Nacional es prioritaria la conservación y protección de la salud de su comunidad, la Secretaría de Innovación e Integración Social (SIIS) comunicó la instauración de la modalidad de servicio social a distancia para el ciclo escolar 2020-2021. Esta modalidad representó una opción para que los estudiantes realicen su servicio social a distancia en los sectores público, privado y social que estuvieron en posibilidades de ofertarlo sumando un total de 280 nuevos programas de los sectores social, público y privado.



Anuncio de la modalidad a distancia del servicio social.

SECRETARÍA DE EXTENSIÓN E INTEGRACIÓN SOCIAL

Eje fundamental 4. Cumplimiento del Compromiso Social.

Proyecto 19. Sistema de Inteligencia y Prospectiva Tecnológica.

Breve descripción del evento 2: Análisis estratégico: Tecámac.

Fecha de Inicio: febrero de 2020.

Descripción detallada del evento 2: La Secretaría de Innovación e Integración Social a través de la Dirección de Prospectiva e Inteligencia Tecnológica, TechnoPoli realizó un análisis de prospectiva estratégica con el objetivo de proporcionar información de valor que sirviera para la apertura de una nueva Unidad Académica en Tecámac. Resaltando datos del contexto socioeconómico, industrial, educativo y gubernamental. En septiembre de 2020 se abrió la carrera de Técnico en Aeronáutica en el municipio de Tecámac.



Análisis estratégico: Tecámac

SECRETARÍA DE EXTENSIÓN E INTEGRACIÓN SOCIAL

Eje Fundamental 2: Equidad y Atención Estudiantil.

Proyecto 9: Movilidad para formar estudiantes y profesores líderes mediante alianzas académicas estratégicas.

Breve descripción del evento 3: Firma de Convenio de Colaboración con el Gobierno del Estado de Tlaxcala.

Fecha de Inicio: 30 de agosto de 2020.

Descripción detallada del evento 3: El IPN, en coordinación con el Estado de Tlaxcala y en aras de contribuir al desarrollo de esa entidad mediante la formación de profesionales, suscribieron un Convenio Específico de Colaboración, con el objeto de realizar acciones tendientes para la creación, construcción, equipamiento y operación de la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería (UPIIT), Campus Tlaxcala, el cual será referente para el desarrollo y enfoque hacia tecnologías de la información y la comunicación y tecnologías digitales, con la impartición de 5 programas académicos: Ingeniería Biotecnológica, Ingeniería en Sistemas Automotrices, Ingeniería en Transporte, Ingeniería en Inteligencia Artificial y Licenciatura en Ciencia de Datos.

La firma del Convenio tuvo lugar en la Sala del Consejo General Consultivo del IPN y se contó con la participación del Dr. Mario Alberto Rodríguez Casas, Director General del IPN, la Mtra. María Guadalupe Vargas Jacobo, Secretaria General, Dr. Luis Alfonso Villa Vargas, Secretario de Innovación e Integración Social y del Lic. Marco Antonio Mena Rodríguez, Gobernador del Estado de Tlaxcala, entre otros.



Firma de Convenio de Colaboración entre el IPN y el Gobierno del Estado de Tlaxcala.

SECRETARÍA DE EXTENSIÓN E INTEGRACIÓN SOCIAL

Eje fundamental 4. Cumplimiento del Compromiso Social.

Proyecto 16. Transferencia de conocimiento de las dependencias politécnicas a los sectores público, privado y social.

Breve descripción del evento 4: Actualización del catálogo de capacidades científicas y tecnológicas del IPN.

Fecha de Inicio: 10 de enero de 2020.

Fecha de Término: 15 de diciembre de 2020.

Descripción detallada del evento 4: Se realizó la actualización del catálogo de capacidades científicas y tecnológicas que ofrece el Instituto, a través de sus diferentes dependencias politécnicas para la atención de las necesidades de empresariales.



Actualización del catálogo de capacidades científicas y tecnológicas del IPN.

Eje fundamental 4: Cumplimiento del Compromiso Social.

Proyecto Institucional 18: Capacitación y certificación de competencias de calidad internacional que promuevan el desarrollo regional.

Breve descripción del evento 5: Transformación de los CVDR y CIITA.

Fecha de Inicio: 02 de marzo de 2020.

Fecha de Término: 31 de diciembre de 2020.

Descripción detallada del evento 5: El año 2020 fue de suma importancia para el Instituto Politécnico Nacional comenzando en el primer trimestre del año con la aprobación de la actualización del Reglamento Orgánico publicado en Gaceta Politécnica el 02 de marzo del 2020 y con ello la transformación de la Dirección de Educación Continua, en la Dirección de Vinculación y Desarrollo Regional (DVDR), los Centros de Educación Continua en los

SECRETARÍA DE EXTENSIÓN E INTEGRACIÓN SOCIAL

Centros de Vinculación y Desarrollo Regional y los Clústeres Politécnicos en Centros de Innovación e Integración de Tecnologías Avanzadas, mismos que quedaron adscritos a la actual DVDR.

Esta reingeniería trajo consigo la suspensión de 5 Centros de Educación Continua y la transferencia del personal a los Centros de Investigación y Unidades Académicas que definiera el personal docente y PAAE de base, así como el protocolo de entrega recepción de los funcionarios que concluyeron sus actividades en los siguientes Centros de Educación Continua:

- Centro de Educación Continua, Unidad Hidalgo.
- Centro de Educación Continua, Unidad Ingeniero Eugenio Méndez Docurro.
- Centro de Educación Continua, Unidad Morelos.
- Centro de Educación Continua, Unidad Reynosa.
- Centro de Educación Continua, Unidad Tlaxcala

Quedando las siguientes Unidades Académicas de Vinculación y Desarrollo Regional y de Innovación e Integración de Tecnologías Avanzadas:

1. Dirección de Vinculación y Desarrollo Regional (DVDR)
2. Centro de Vinculación y Desarrollo Regional (CVDR), Unidad Cajeme-Sonora
3. Centro de Vinculación y Desarrollo Regional (CVDR), Unidad Campeche
4. Centro de Vinculación y Desarrollo Regional (CVDR), Unidad Cancún
5. Centro de Vinculación y Desarrollo Regional (CVDR), Unidad Culiacán
6. Centro de Vinculación y Desarrollo Regional (CVDR), Unidad Durango
7. Centro de Vinculación y Desarrollo Regional (CVDR), Unidad Los Mochis
8. Centro de Vinculación y Desarrollo Regional (CVDR), Unidad Mazatlán
9. Centro de Vinculación y Desarrollo Regional (CVDR), Unidad Morelia
10. Centro de Vinculación y Desarrollo Regional (CVDR), Unidad Oaxaca
11. Centro de Vinculación y Desarrollo Regional (CVDR), Unidad Tampico
12. Centro de Vinculación y Desarrollo Regional (CVDR), Unidad Tijuana
13. Centro de Innovación e Integración de Tecnologías Avanzadas (CIITA), Unidad Ciudad Juárez, Chihuahua
14. Centro de Innovación e Integración de Tecnologías Avanzadas (CIITA), Unidad Papantla, Veracruz

Esta transición se vio afectada por la declaratoria de contingencia sanitaria por la propagación del virus COVID 19, que se presentó en todo el mundo, es así como se buscaron estrategias de comunicación para continuar con las actividades y hacer una transición que permitiera continuar con las actividades planeadas.

La actividad presencial se detuvo, pero las áreas se adaptaron para transformarse en un modelo de actividad mixto para cumplir con los objetivos planteados sosteniéndose diversas reuniones por videoconferencia para dar continuidad con las actividades.

SECRETARÍA DE INNOVACION E INTEGRACION SOCIAL (SIIS)



Reunión de trabajo por videoconferencia.

MEMORIA DE ACTIVIDADES 2021.

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

Proyecto 20. Servicio social y actualización de egresados para la atención de problemas de los sectores de la sociedad.

Breve descripción del evento 1: 2ª. Feria Virtual del Empleo y del Servicio Social “85 Aniversario del IPN” 2021.

Fecha de Inicio: 28 de octubre de 2021.

Fecha de Término: 29 de octubre de 2021.

Descripción detallada del evento 1: Los días 28 y 29 de octubre la Secretaría de Innovación e Integración Social, a través de la Dirección de Egresados y Servicio Social llevaron a cabo la Segunda Feria Virtual del Empleo y del Servicio Social “85 Aniversario del IPN” 2021(FVEySS 2021) con la participación de 128 expositores de los diferentes sectores (15 público, 6 social y 107 privado). Durante el evento se realizaron 12 conferencias magistrales con temas inherentes a la inserción laboral teniendo un total de 2,089 participantes. Se ofertaron 1,970 plazas para los tres niveles educativos. Se tuvieron 5,228 registros de los cuales 4,911 fueron politécnicos y 317 externos.

SECRETARÍA DE INNOVACION E INTEGRACION SOCIAL (SIIS)



Inauguración de la 2da FVEySS "85 Aniversario del IPN" 2021.

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

Proyecto 17. Cultura de emprendimiento y de innovación con impacto social.

Breve descripción del evento 2: Inauguración de la Planta Purificadora de Agua del IPN.

Fecha de Inicio: 21 de septiembre de 2021.

Fecha de Término: 21 de septiembre de 2021.

Descripción detallada del evento 2: Como un primer modelo de producción, innovación y transferencia tecnológica del conocimiento para el sector productivo, que incorporará tecnologías de la Industria 4.0, fue inaugurada, por el Director General del IPN, Arturo Reyes Sandoval, la Planta Purificadora de Agua del Instituto Politécnico Nacional, que a su vez proyecta contar con los principios de la economía circular hasta alcanzar la sustentabilidad de los procesos. La Planta Purificadora de Agua servirá de plataforma para el desarrollo de nuevos proyectos de investigación, la realización de tesis profesionales y la prestación del servicio social de estudiantes. Actualmente la operación de la Planta de Agua está a cargo de la Secretaría de Innovación e Integración Social a través de la Dirección de Incubación de Empresas Tecnológicas del IPN.

SECRETARÍA DE INNOVACION E INTEGRACION SOCIAL (SIIS)



Autoridades del IPN, inaugurando la Planta Purificadora de Agua del IPN

Eje Fundamental 2: Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad.

Proyecto 9: Alianzas para la formación de líderes politécnicos.

Breve descripción del evento 3: Firma de Convenio General de Colaboración con el Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales (INAI).

Fecha de Inicio: 19 de agosto de 2021.

Descripción detallada del evento 3: En aras de consolidar la realización de proyectos en materia de acceso a la información, protección de datos personales, gestión documental y archivos, el IPN, a través de la Escuela Nacional de Biblioteconomía y Archivonomía (ENBA) y el INAI, signaron un Convenio General de Colaboración, con el objeto de fomentar una cultura de transparencia en las acciones de gobierno abierto de manera efectiva.

Así mismo, con la finalidad de propiciar la rendición de cuentas a la sociedad y socializar el derecho de acceso a la información, se realizarán acciones conjuntas para contribuir al desarrollo nacional en sus ámbitos de competencia, para la consolidación de la transparencia en nuestro país.

La firma del Convenio se realizó mediante evento protocolario virtual y se contó con la participación del Dr. Arturo Reyes Sandoval, Director General del IPN, el Mtro. Juan Manuel Cantú Vázquez, Secretario General, M. en C. Ricardo Monterrubio López, Secretario de Innovación e Integración Social, Ing. Raúl Maldonado Arellano, Director de Relaciones

SECRETARÍA DE INNOVACION E INTEGRACION SOCIAL (SIIS)

Internacionales, Mtro. José Mariano Orozco Tenorio, Director de la Escuela nacional de Biblioteconomía y Archivistomía y de la Mtra. Blanca Lilia Ibarra Cadena, Comisionada Presidenta del INAI, Lic. José de Jesús Ramírez Sánchez, Secretario Ejecutivo del INAI.



Evento protocolario virtual de firma de Convenio entre el IPN y el Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales (INAI)

Eje Fundamental 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.

Breve descripción del evento 4: Participación de la Secretaría de Innovación e Integración Social a través de la Dirección de Servicios Empresariales y Transferencia Tecnológica en la Expo *Industrial Transformation Mexico 2021*.

Fecha de Inicio: 06 de octubre de 2021.

Fecha de Término: 08 de octubre de 2021.

Descripción detallada del evento 4: La Secretaría de Innovación e Integración Social a través de la Dirección de Servicios Empresariales y Transferencia Tecnológica participó en la Expo *Industrial Transformation Mexico 2021*, con el propósito de promover proyectos de investigación técnico-científicos innovadores, concluidos o en desarrollo.

SECRETARÍA DE INNOVACION E INTEGRACION SOCIAL (SIIS)



Participación de la SIIS a través de la DSETT en la Expo *Industrial Transformation Mexico* 2021.

Eje fundamental 4: Cumplimiento del Compromiso Social.

Proyecto Institucional 18: Capacitación y certificación de competencias de calidad internacional que promuevan el desarrollo regional.

Breve descripción del evento 5: Eventos del 85 Aniversario de Instituto Politécnico Nacional.

Fecha de Inicio: mayo de 2021.

Fecha de Término: junio de 2021.

Descripción detallada del evento 5: En el marco del 85 Aniversario del Instituto Politécnico Nacional, la Secretaría de Innovación e Integración Social a través de la Dirección de Vinculación y Desarrollo Regional (DVDR) y su Red de 11 Centros de Vinculación y Desarrollo Regional (CVDR) y 2 Centros de Innovación e Integración de Tecnologías Avanzadas (CIITA), llevaron a cabo una serie de eventos en sus localidades, los cuales estuvieron enfocados en reconocer la gran labor del Instituto en diversas localidades y Estados a nivel nacional.

Dichos eventos fueron transmitidos a través de *Webex, Zoom, Facebook y Youtube*, y replicados en diversas redes sociales a nivel nacional, contando con más de 3,000 vistas en distintos puntos de la República Mexicana.

En este contexto, se llevaron a cabo diversas entrevistas de radio y televisión el día jueves 20 de mayo y el día viernes 21 de mayo, día del Politécnico, en radio difusoras y canales de televisión locales de diversos Estados.

SECRETARÍA DE INNOVACION E INTEGRACION SOCIAL (SIIS)

Así mismo, se realizaron diversas videoconferencias y webinarios conmemorativos de este gran festejo:

- Entrevista de radio: La historia y presencia del IPN en Durango. En vivo desde 92.1 de FM en Durango, Durango.
- Charla institucional: La presencia del IPN en Durango. En vivo desde el CVDR Durango, Durango.
- Conferencia: Diversidad cultural para el diálogo y el desarrollo. En vivo desde el CVDR Culiacán, Sinaloa.
- Conferencia: Impacto del IPN en la Costa Esmeralda de Oaxaca. En vivo desde el CVDR Oaxaca, Oaxaca.
- Conversatorio: Anécdotas en la ESIA Ticomán. En vivo desde el CVDR Campeche.
- Conferencia: Anecdotario de Juan de Dios Bátiz Paredes. En vivo desde el CVDR Los Mochis, Sinaloa.
- Ofrenda al General Lázaro Cárdenas. En vivo desde el CVDR Oaxaca, Oaxaca.
- Conferencia: El legado sinaloense en el Politécnico. En vivo desde el CVDR Los Mochis, Sinaloa.
- Conferencia: La presencia del IPN en el Estado de Tamaulipas. En vivo desde el CVDR Tampico, Tamaulipas.



Ofrenda al General Lázaro Cárdenas, 21 mayo 2021, CVDR Oaxaca, Oaxaca.