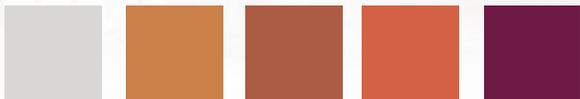




Memoria Anual de Actividades 2023



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL



"La Técnica al Servicio de la Patria"

CENTRO DE INNOVACIÓN E INTEGRACIÓN DE TECNOLOGÍAS AVANZADAS, UNIDAD PAPANTLA, VERACRUZ (CIITA-VER)



Eje 1. Vanguardia y Calidad educativa con compromiso social

Proyecto 05. Formación integral del personal del IPN con compromiso social, sustentabilidad y desarrollo humano

Acción 1. Fortalecer las competencias del docente, PAEE, directivos y personal de mando.

Fecha(s) realización: 01/01/2023 - 31/12/2023

El personal del CIITA Veracruz participa a lo largo del año en capacitaciones, cursos y talleres con el fin de mantenerse actualizados en su área o complementar y desarrollar sus habilidades blandas y técnicas.

En el presente año el personal participó en 42 cursos, dentro de los cuales se abordaron temas:

- Ambiental: 5 cursos
- Cultura: 5 cursos
- Empresarial: 14 cursos
- Especializados: 6 cursos
- Género: 8 cursos.
- Economía Social y Solidaria: 4 cursos.



Oficio de reporte de las actividades de capacitación del personal del CIITA Veracruz



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

Proyecto 07. Educación no escolarizada y mixta de excelencia

Acción 3. Incrementar el diseño y rediseño de unidades de aprendizaje en línea, con base en criterios de calidad, para la oferta de programas académicos.

Fecha(s) realización: 01/01/2023 - 31/12/2023

El CIITA Veracruz llevó a cabo acciones de difusión de la oferta educativa del Polivirtual, dichas acciones se realizaron a través de pláticas informativas en escuelas, así como pláticas programadas en plataformas virtuales.

En el presente año se obtuvo el registro de 18 aspirantes para nivel medio superior y 139 aspirantes para el nivel superior, dando un total de 157 aspirantes.



Imagen del oficio donde se reporta el número de aspirantes que obtuvo el Centro



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

Proyecto 08. Espacios educativos suficientes, dignos y modernos

Acción 3. Formular un programa integral de adquisición de bienes y servicios considerando las necesidades de crecimiento, modernización y mantenimiento de la infraestructura.

Fecha(s) realización: 01/01/2023 - 31/12/2023

Atendiendo los lineamientos para el uso, aprovechamiento o explotación temporal de espacios físicos en el Instituto Politécnico Nacional, se formaliza contrato con la empresa AGUAXACA S.A. de C.V. para la instalación de una planta sopladora y almacén de garrafones de agua, con duración de un año calendario, mismo que se renovará para el periodo 2023.



Oficio de autorización para el uso de espacios físicos





Eje 1. Compromiso Social y Sustentabilidad

Proyecto 27. Fortalecimiento del compromiso social y la sustentabilidad

Acción 3. Impulsar la presencia politécnica en entidades de la agenda pública en materia de compromiso social y la sustentabilidad.

Fecha(s) realización: 01/01/2023 - 31/12/2023

Se participó con la donación de tomate, calabaza, limón, chayote, pepino para apoyar a diferentes instancias, asociación y casas hogar.



Imagen de la donación de chayote producido en las instalaciones del CIITA Veracruz a la Casa de Retiro de la Divina Misericordia en Papantla, Veracruz

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

Proyecto 12. Deporte y cultura para el desarrollo integral de los estudiantes

Acción 6. Garantizar la oferta de educación artística y difusión cultural del IPN como resultado de la incorporación de programas artístico-culturales en las dependencias politécnicas y en el Centro Cultural "Jaime Torres Bodet".

Fecha(s) realización: 01/01/2023 - 31/12/2023

A través del Comité Interno de Cultura se implementó en redes sociales la sección de identidad Veracruzana, en la que se compartió información sobre la región, algunas festividades locales o lugares icónicos que deben visitarse. Todo lo anterior para reforzar nuestro compromiso con nuestra región y cultura.

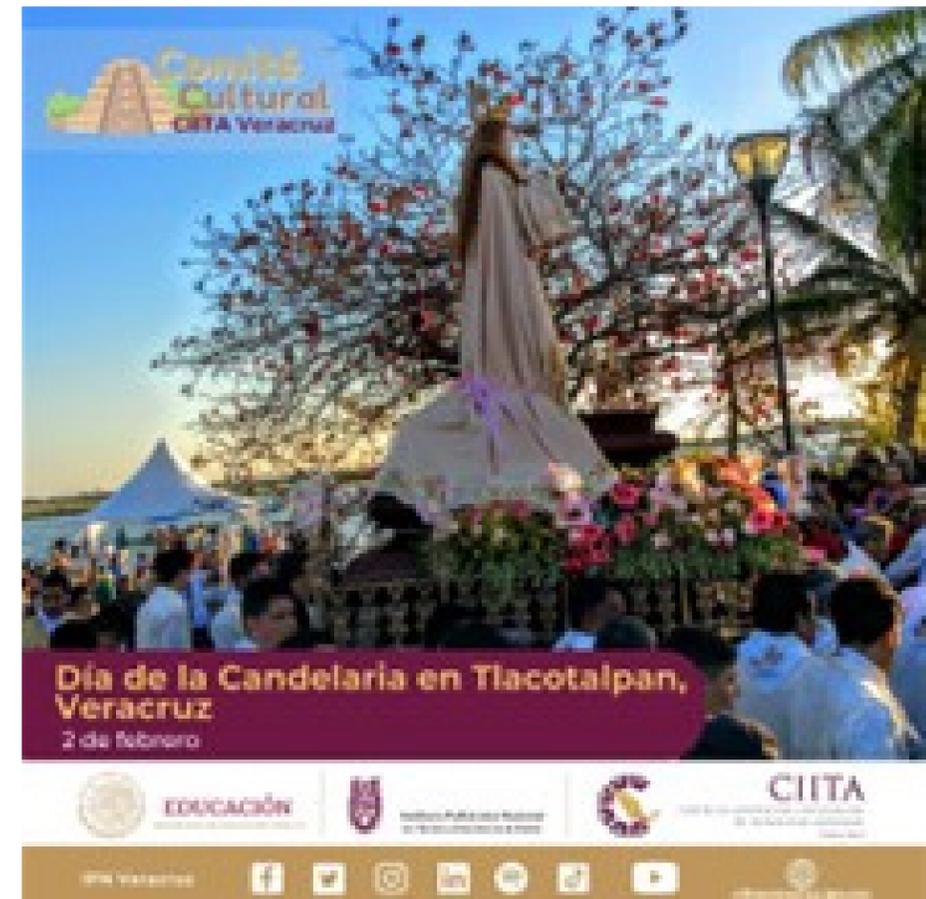


Imagen de la Sección Identidad Cultural publicada en el mes de febrero de 2023, para dar a conocer la festividad que se realiza en el municipio de Tlacotalpan, Veracruz



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

Proyecto 12. Deporte y cultura para el desarrollo integral de los estudiantes

Acción 6. Garantizar la oferta de educación artística y difusión cultural del IPN como resultado de la incorporación de programas artístico-culturales en las dependencias politécnicas y en el Centro Cultural "Jaime Torres Bodet".

Fecha(s) realización: 01/01/2023 - 31/12/2023

A través del Comité Interno de Cultura se organizaron diferentes eventos culturales para favorecer la convivencia y clima organizacional, además de retomar nuestras tradiciones. Se llevaron a cabo 16 acciones con 355 personas atendidas.

La comunidad del CIITA participó en:

- Día del Niño
- Día del Padre
- Jornadas de Salud
- Cumpleaños del personal
- Conexión saludable
- Altar y Día de Muertos
- Concurso de Calaveritas
- Día del Niño Perdido
- Posada

Todo lo anterior para reforzar la armonía y ambiente laboral buen trato entre los compañeros del CIITA.



Imagen del convivio realizado en conmemoración del Día del Niño Perdido, en el que participó toda la comunidad del CIITA



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

Proyecto 12. Deporte y cultura para el desarrollo integral de los estudiantes

Acción 6. Garantizar la oferta de educación artística y difusión cultural del IPN como resultado de la incorporación de programas artístico-culturales en las dependencias politécnicas y en el Centro Cultural "Jaime Torres Bodet".

Fecha(s) realización: 01/01/2023 - 31/12/2023

Se ofrecieron ciclos de cine con temas relativos a los conflictos de la juventud cuyo objetivo fue resaltar temas sobre discriminación, inclusión, género y violencia. En dichos contenidos, los largometrajes fungen como construcción simbólica de los acontecimientos reales que vive la población regional, lo cual permite una introversión colectiva que será acompañada por una breve charla reflexiva al final de la proyección de las propuestas cinematográficas.

Los filmes proyectados fueron los siguientes:

- Amigos.
- Nunca más.
- Talentos ocultos.
- Extraordinario.

Con un total de 526 alumnos beneficiados a través de los Ciclos de Debate.



Imagen de los alumnos que participaron en el Ciclo de Cine



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 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 01/01/2023 - 31/12/2023

Como parte de las acciones de promoción, divulgación y formación el CIITA Veracruz organizó diferentes actividades con el fin de dar a conocer temáticas de interés general a la comunidad, brindando en total 75 conferencias con un total de 7,607 usuarios beneficiados.

Los temas abordados fueron los siguientes:

- Empresarial con 24 conferencias con 1,004 participantes.
- Cultural con 12 conferencias con 2,035 participantes.
- Economía Social con 11 conferencias con 1,881 participantes, generó con 10 conferencias con 465 participantes.
- Agro con 11 conferencias con 1,724 participantes.
- Ambiental con siete conferencias con 498 participantes.



Banner promocional de una conferencia impartida en modalidad en línea

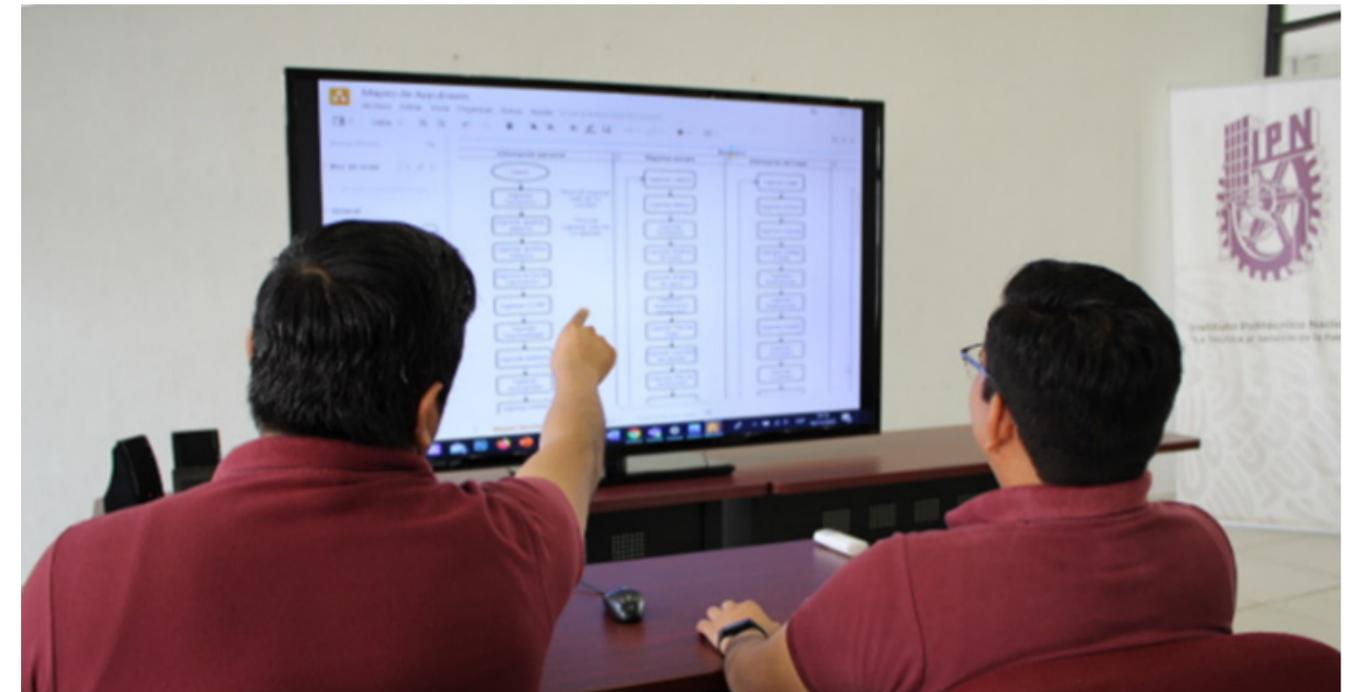
Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

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: 01/01/2023 - 31/12/2023

A través del “Mapeo de Procesos” a una empresa local se identificó la necesidad del reordenamiento de la base de datos para el resguardo de información digital de productores de vainilla en Veracruz. Por lo anterior se propuso desarrollar una plataforma Digital (aplicación móvil) para la logística y toma de decisiones en el cultivo de vainilla. Proyecto vigente en 2024.



Análisis del Mapeo de la aplicación móvil para la gestión y almacenamiento de productores de vainilla



Proyecto 28. Campus politécnicos sustentables

Acción 2. Fortalecer la aplicación de los “Lineamientos de sustentabilidad”, que garantice una gestión sustentable para evitar y mitigar las causas del cambio climático, a través de la actuación de los comités ambientales de las unidades académicas y administrativas.

Fecha(s) realización: 01/01/2023 - 31/12/2023

A través de las acciones del Comité Ambiental se realizaron un total de 60 acciones a favor del cuidado y preservación del medio ambiente, entre las cuales destacan las publicaciones de divulgación en redes sociales, la campaña de “Dona Siembra y Cuida”, realizada por 3er. año consecutivo, la participación en actividades de reforestación en coorganización con el RotarAct de Poza Rica, pláticas de concientización a través de la Unidad Móvil, conferencias en línea en temas de cuidado ambiental y de educación ambiental.

Asimismo, las acciones de reducción de residuos, la recolección de plásticos y baterías, como también el ahorro energético a través de las lámparas solares.



Imagen publicada en redes sociales para conmemorar el Día Mundial de las Tortugas Marinas, actividad de divulgación promovida por el Comité Ambiental



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

Acción 1. Diseñar nuevos programas de servicio social para fortalecer el tejido social de comunidades en situación de vulnerabilidad, generando oportunidades para alcanzar el bienestar social y el desarrollo sustentable.

Fecha(s) realización: 01/01/2023 - 31/12/2023

El CIITA Veracruz llevó a cabo la apertura del programa de Prácticas Profesionales y Servicio Social, en el cual se han integrado un total de 22 prestadores de servicio de distintas Instituciones de Educación Superior de la zona, colaborando en el desarrollo de los diferentes proyectos. Proyecto vigente en 2024.



Presentación de los proyectos realizados por los alumnos prestadores de Servicio Social



Eje 5. Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional

Proyecto 25. Cultura Institucional de respeto, inclusión, igualdad, paz y derechos humanos

Acción 2. Sensibilizar y capacitar a la comunidad politécnica en materia de derechos humanos para que se conduzca con estricto respeto a los mismos.

Fecha(s) realización: 01/01/2023 - 31/12/2023

Mediante esta actividad se implementaron acciones de promoción y difusión de los Derechos Humanos entre el personal del CIITA Veracruz como parte del Comité de Personas Promotoras de los Derechos Humanos en el IPN.

Asimismo, se participó en el Primer Congreso Internacional en Materia de Derechos Humanos y Cultura de Paz: "Tendencias y Desafíos de Educación, desde la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible de la Organización de las Naciones Unidas". Con el fin de formar personal para promover los derechos humanos entre el personal del CIITA Veracruz.



Eje 2. Perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género

Proyecto 29. Erradicación de la violencia y transversalización de la perspectiva de género en el IPN

Acción 5. Promoción y realización de investigación, diagnósticos, generación y divulgación de conocimiento desde la perspectiva de género.

Fecha(s) realización: 01/01/2023 - 31/12/2023

Campaña digital anual en redes sociales, donde mensualmente se difunde información referente a perspectiva de género, igualdad, inclusión, violencia de género, entre otros. Una de las finalidades de estas publicaciones es generar empatía sobre las problemáticas que muchas personas viven día con día por temas de discriminación y falta de oportunidades igualitarias.



Imagen de la campaña de divulgación publicada el 21 de agosto en redes sociales donde se habla sobre la violencia



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 1. Incrementar la transferencia de conocimiento mediante el desarrollo de proyectos y servicios vinculados con los sectores público, privado y social.

Fecha(s) realización: 10/01/2023 - 13/12/2023

El CIITA cuenta con siete proyectos regionales aprobados:

- Proceso de deshidratación de pimienta gorda.
- Blanqueo de Hoja de maíz para tamal, Deshidratado y blanqueado de hojas de maíz.
- Establecimiento de protocolos para la germinación y aclimatación de árbol de hule.
- Germinación y aclimatación de chile (plantas).
- Establecimientos de paquetes tecnológicos para la sanidad y nutrición de cítricos (naranjas).
- Medicina tradicional.

Los cuales están enfocados en beneficiar al productor brindándole transferencia de conocimiento y desarrollo de protocolos donde en los resultados benefician a la región y al productor.



Deshidratado y blanqueado de hoja de maíz para tamal

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 1. Incrementar la transferencia de conocimiento mediante el desarrollo de proyectos y servicios vinculados con los sectores público, privado y social.

Fecha(s) realización: 12/01/2023 - 31/05/2023

Se realiza el “Mapeo de Procesos a Papelería Berna” derivado del cual se plantearon los siguientes proyectos:

- Realizar estudio de mercado para actualizar y conocer las necesidades del mercado.
- Desarrollar esquema de fidelización y programa de recompensas para clientes minoristas.
- Desarrollar manuales de operación y procedimientos para mejorar la eficiencia y productividad.
- Capacitar al personal en materia de control y manejo de inventarios.
- Establecer un plan de desarrollo organizacional para mejorar el clima laboral.



Entrega de “Mapeo de Procesos de Papelería Berna”



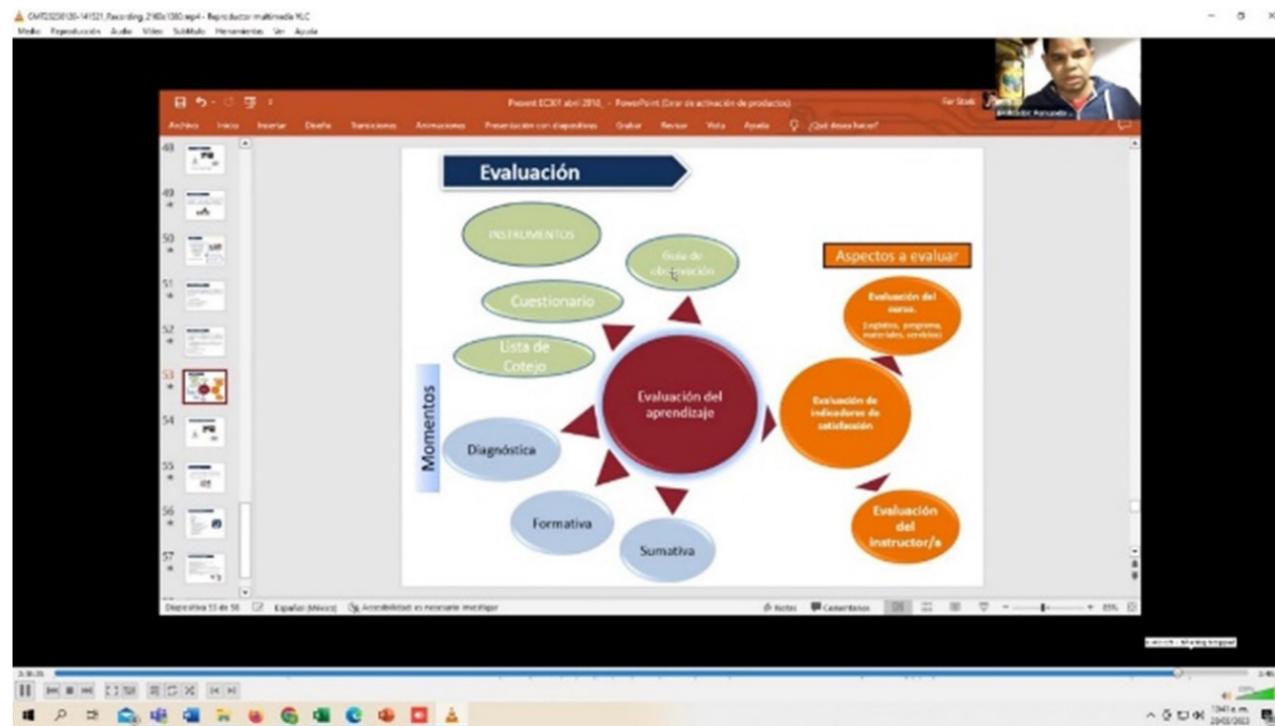
Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

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

Acción 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 16/01/2023 - 20/01/2023

Curso cuyo objetivo fue brindar las herramientas necesarias para lograr el proceso de Certificación de Competencias del Consejo Nacional de Normalización y Certificación de Competencias Laborales (CONOCER) en el estándar ECO301 para "Diseño de cursos de formación del capital humano de manera presencial grupal", sus instrumentos de evaluación y manuales del curso.



Certificación ECO301

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: 18/01/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Dirección de Fomento Agropecuario para el desarrollo de deshidratado de la hoja de maíz, en colaboración con la empresa AgromexVer.



Reunión sostenida con el objetivo del trabajo colaborativo para el deshidratado de hoja de maíz



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: 18/01/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Regional 10 Desarrollo Económico, C y T con el fin de promover la creación del Consejo Municipal de Ciencia y Tecnología de Papantla.



Constitución del Consejo de Ciencia del Ayuntamiento de Papantla

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: 24/01/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Regiduría Novena del Ayuntamiento de Poza Rica, comisionada en Desarrollo Económico y Familiar con el fin de desarrollar un Programa de Rescate Económico a la Zona Metropolitana de Poza Rica.



Reunión sostenida para el desarrollo del programa de Rescate Económico a la Zona Metropolitana de Poza Rica



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: 25/01/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Dirección de Juventud para la presentación y proyección de actividades en conjunto.



Reunión sostenida para la oferta de servicios, Unidad Móvil de Aprendizaje (UMA) y Polivirtual para comunidades

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: 27/01/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Dirección de Salud para el desarrollo de un programa de trabajo en el ámbito de la Medicina Tradicional.



Reunión sostenida para el desarrollo del proyecto de preservación de Medicina Tradicional



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

Proyecto 17. Emprendimiento e innovación con impacto social

Acción 1. Diseñar e instrumentar acciones de formación para el desarrollo de capacidades y competencias en materia de emprendimiento, pensamiento creativo y habilidades blandas de la comunidad politécnica y público en general.

Fecha(s) realización: 01/02/2023 - 22/12/2023

El CIITA Veracruz como miembro de la red de NODESS del Instituto Nacional de la Economía Social (INAES) brindó apoyo a sectores de la economía social, en los Estados de Puebla y Veracruz a través de capacitación y asistencia técnica a grupos promoventes que están en proceso de constituirse como cooperativas de distintos giros como: purificadores de agua, productores de café, agave, mezcal y vainilla, entre otros.



Curso de capacitación sobre Economía Circular impartido a la cooperativa de purificación de agua

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: 01/02/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Dirección de Juventud del Ayuntamiento de Papantla para el planteamiento del programa de colaboración.



Reunión sostenida para el desarrollo del programa de colaboración con la Dirección de Juventud



Eje 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

Acción 1. Diseñar nuevos programas de servicio social para fortalecer el tejido social de comunidades en situación de vulnerabilidad, generando oportunidades para alcanzar el bienestar social y el desarrollo sustentable.

Fecha(s) realización: 01/02/2023 - 31/12/2023

El CIITA Veracruz en el periodo 2023 en coordinación con la Dirección de Egresados y Servicio Social (DESS) del IPN, ofertó el programa de Brigadas de Servicio Social con los ayuntamientos de la zona norte del Estado de Veracruz, llevando acciones con los municipios de Coatzintla, Atzalan, Coyutla, Misantla, San Rafael y Castillo de Teayo.



Alumnos prestando servicios bajo la campaña de Brigadas

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: 08/02/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Dirección de Juventud del Ayuntamiento de Papantla para la presentación del programa de actividades y uso de espacio del Centro.



Presentación del programa de actividades en colaboración con la Dirección de Juventud



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 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 18/02/2023 - 13/05/2023

Impartición del Curso de Regularización en Matemáticas de Educación Media Superior con el objetivo de preparar a los alumnos para el examen de ingreso a nivel superior.



Impartición del Curso de Regularización en Matemáticas de Educación Media Superior

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: 24/02/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Dirección de Desarrollo Económico del Ayuntamiento de Tuxpan, Veracruz, para la propuesta de cursos en materia empresarial y social.



Reunión sostenida para la presentación de cursos en materia empresarial y social



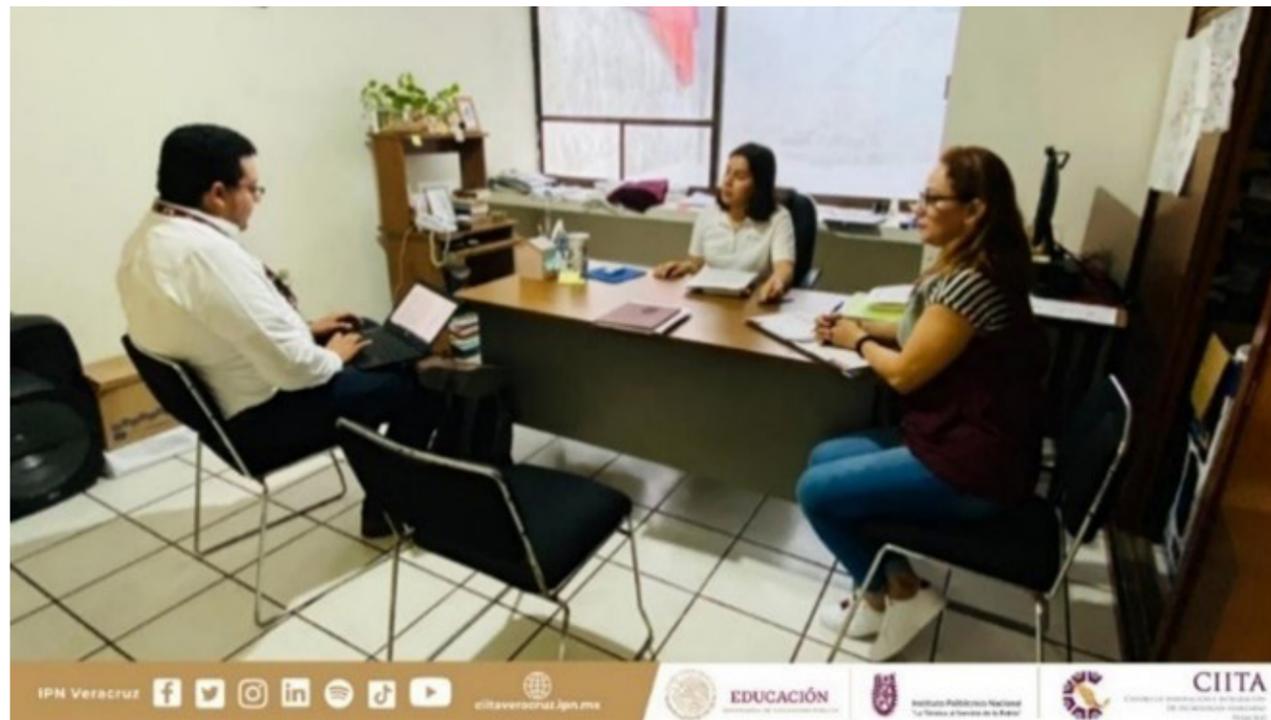
Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

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: 27/02/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Coordinación Regional, Zona 05 del Instituto Veracruzano para la Educación a los Adultos (IVEA), para la difusión de las acciones de Polivirtual.



Reunión sostenida para la difusión de las acciones de Polivirtual

Eje 2. Perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género

Proyecto 29. Erradicación de la violencia y transversalización de la perspectiva de género en el IPN

Acción 5. Promoción y realización de investigación, diagnósticos, generación y divulgación de conocimiento desde la perspectiva de género.

Fecha(s) realización: 01/03/2023 - 31/03/2023

El mes de marzo se difundió en redes sociales la campaña “Politécnicas que inspiran” en conmemoración del Día Internacional de la Mujer, recordando aquellas mujeres que se han desempeñado en nuestro Instituto y han dejado marca por su trabajo y labor.



Imagen de la campaña de divulgación publicada el 20 de marzo en redes sociales durante la campaña “Politécnicas que inspiran” durante el mes de marzo en conmemoración del Día Internacional de la Mujer



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: 25/03/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Dirección de Agronegocios de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca de Veracruz (SEDARPA) para la asesoría en proyectos hidropónicos a empresarios canadienses y elaboración de tablas nutrimentales a productores del Estado.



Reunión sostenida para el desarrollo de proyectos hidropónicos con empresarios canadienses

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: 27/03/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con el Departamento de Capacitación y Capital Humano del ISSSTE Veracruz para el desarrollo de habilidades médicas a través de la capacitación.



ISSSTE
 INSTITUTO DE SEGURIDAD
 Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS
 TRABAJADORES DEL ESTADO



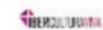
Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia

Proyecto 13. Potenciación de las capacidades de investigación científica y desarrollo tecnológico en el IPN, para la solución de problemas nacionales

Acción 3. Actualizar el marco normativo de los programas de investigación.

Fecha(s) realización: 06/04/2023

Se participa en la convocatoria con el proyecto para la organización del Foro de Medicina Tradicional con el objetivo de preservar las tradiciones y el intercambio de saberes.



Plan Estratégico Trienal 2021-2023

Convocatoria de Apoyo a Redes y Proyectos de Trabajo Colaborativo 2023/ Edital de Apoyo a Redes 2023

Inscripción enviada el día 06/04/2023 pm Thursdaypm06 13:38:06

Número de Inscripción

on-489296370

País

México

Agentes (postulantes)

Agente responsable por la inscripción

María Angélica Hernández Ávila

Id: 13867

Nombre: María Angélica Hernández Ávila

Localización: 0,0

Descripción breve: Directora de Centro de Innovación e Integración de Tecnologías Avanzadas del Instituto Politécnico

Nacional

Convocatoria de productos innovadores para la solución de problemáticas sociales



Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia

Proyecto 13. Potenciación de las capacidades de investigación científica y desarrollo tecnológico en el IPN, para la solución de problemas nacionales

Acción 3. Actualizar el marco normativo de los programas de investigación.

Fecha(s) realización: 15/04/2023

Se participa en la convocatoria internacional de *Sea Turtles* cuyo objetivo es para financiar la limpieza de playas en todo el mundo, proporcionando recurso con el fin de cubrir los costos de personal, suministros, transporte y divulgación.

Limpieza de Playas - Semana de la Tortuga Marina

Para #SeaTurtleWeek2023, SEE Turtles financiará limpiezas de playas en todo el mundo. Proporcionaremos hasta US \$500 por evento para cubrir los costos de personal, suministros, transporte, divulgación u otros costos. Los proyectos serán evaluados en base al costo por libra o kilo recolectado; cuanto menor sea el costo, más probable será que se financie el proyecto. La financiación de este programa es proporcionada por nuestros socios Dots.Eco.

La fecha límite para presentar la solicitud es el 15 de abril de 2023. [Contáctenos si tiene preguntas aquí.](#)

Requisitos:

- Los proyectos pueden basarse en cualquier lugar, sin limitaciones geográficas.
- Las organizaciones solicitantes deben ser socios de la Semana de la Tortuga Marina y participar activamente en la promoción en línea de este año.
- Los proyectos financiados deberán proporcionar un breve informe después del evento y deberán compartir fotos y videos del evento en línea y en la Semana de la Tortuga Marina para compartir en las redes sociales y nuestro sitio web.
- Además de estos fondos, también otorgaremos premios financieros a organizaciones como parte de un concurso de la Semana de la Tortuga Marina. Los detalles se proporcionarán en breve, las organizaciones que reciben fondos son elegibles para ganar los premios.

Limpiezas de Playa - Semana de La Tortuga Marina

Se ha registrado tu respuesta.

[Enviar otra respuesta](#)

Imagen del Sistema donde se capturó la propuesta del proyecto para limpieza de playas



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: 19/04/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Secretaría del Ayuntamiento de Gutiérrez Zamora, Veracruz para la propuesta de capacitación al sector ganadero, conformación de cooperativas de naranjeros.



Reunión sostenida para oferta de capacitación al sector ganadero y para la conformación de cooperativas de naranjeros



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: 20/04/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Regiduría 3^{ra} del Ayuntamiento de Coatzintla para la propuesta de capacitación en Economía Social Solidaria y Huertos de Traspatio.



Reunión sostenida para la propuesta de capacitación en Economía Social Solidaria y Huertos de Traspatio



Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia

Proyecto 13. Potenciación de las capacidades de investigación científica y desarrollo tecnológico en el IPN, para la solución de problemas nacionales

Acción 3. Actualizar el marco normativo de los programas de investigación.

Fecha(s) realización: 21/04/2023

Se participó en la convocatoria Anual del Fondo de Canadá para Iniciativas Locales (FCIL) en México con el proyecto “Desarrollo de habilidades y capacidades para el fortalecimiento económico de la mujer rural potencializando el aprovechamiento y transformación de los recursos naturales de su comunidad a través de la capacitación y vinculación con canales de comercialización” con el fin de participar en la convocatoria.

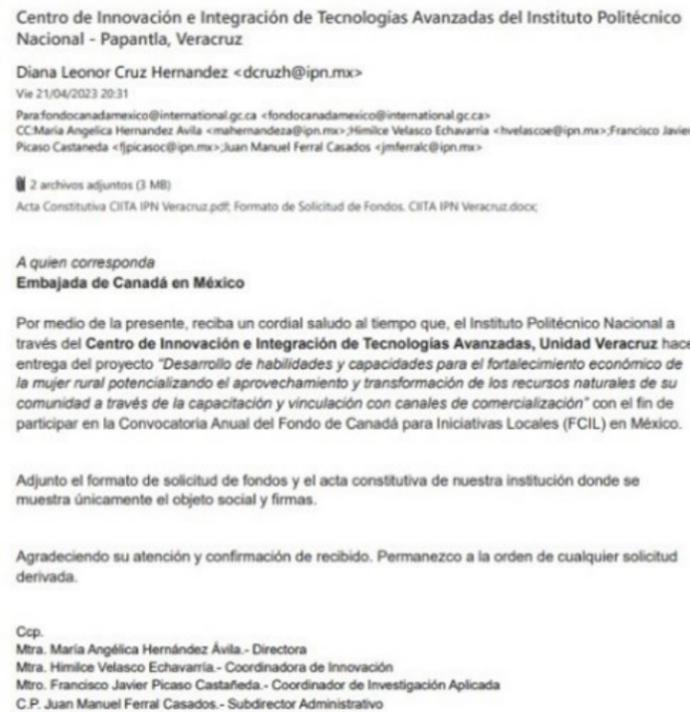


Imagen del correo donde se envía la propuesta del proyecto

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: 21/04/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Dirección de Promoción MIPYMES de la Secretaria de Desarrollo Económico y Portuario del Estado de Veracruz (SEDECOP) para la propuesta de capacitación en Centro de Negocios y Servicio de Tablas Nutrimientales.



Reunión sostenida para la presentación de servicios del Centro de Negocios y Servicio de Tablas Nutrimientales



Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia

Proyecto 13. Potenciación de las capacidades de investigación científica y desarrollo tecnológico en el IPN, para la solución de problemas nacionales

Acción 3. Actualizar el marco normativo de los programas de investigación.

Fecha(s) realización: 28/04/2023

Se participa en la convocatoria promovida por la asociación IberCultura Viva, en colaboración con la Secretaría de Cultura con el objetivo de la preservación de la lengua totonaca a través de la implementación de un espacio para la grabación de contenido en lengua originaria.



Imagen del Sistema donde se capturó la propuesta del proyecto de Preservación de Lenguas

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: 28/04/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Presidencia Municipal del Ayuntamiento de Tuxpan para la presentación de las Brigadas de Servicio Social.





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: 29/04/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Unidad de Desarrollo Regional y Bienestar Social del Corredor Interoceánico del Istmo de Tehuantepec para la presentación de cartera de capacitación en Economía Social Solidaria y proyectos en conjunto.



Reunión sostenida para presentación de cartera de capacitación en Economía Social Solidaria y proyectos en conjunto

Eje 3. Internacionalización del IPN

Proyecto 32. Identidad Politécnica para el mundo.

Acción 5. La identidad politécnica en el contexto curricular.

Fecha(s) realización: 01/05/2023 - 31/05/2023

Mediante esta actividad se llevó a cabo la difusión en redes sociales de la campaña digital de Cultura Politécnica en conmemoración del 87 aniversario de nuestro Instituto, donde se incluyó información sobre los fundadores del Instituto, un poco de historia sobre las unidades académicas y cuando fueron incorporándose al IPN, el alcance de la red de Centros de Vinculación.



Imagen empleada en la Campaña de Orgullo Politécnico para la conmemoración del Día del Politécnico



Eje 3. Internacionalización del IPN

Proyecto 32. Identidad Politécnica para el mundo.

Acción 5. La identidad politécnica en el contexto curricular.

Fecha(s) realización: 19/05/2023

Mediante esta actividad se llevó a cabo la celebración del Día del Politécnico, invitando a la comunidad del CIITA a convivir y festejar, donde se realizó una lotería con elementos de nuestro Instituto, así como también una trivía con el objetivo de fomentar el conocimiento de la historia del IPN.



Personal del Centro de Innovación e Integración de Tecnologías Avanzadas, Unidad Veracruz celebrando el Día del Politécnico



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: 24/05/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Regiduría 7ª del Ayuntamiento de Poza Rica, comisionada en Turismo, Salud y Asistencia Pública, Ciencia y Tecnología para la Capacitación en servicios turísticos, aplicación móvil y capacitación de prestadores de servicios de salud.



Reunión sostenida para la presentación de capacitación en servicios turísticos, aplicación móvil y capacitación a prestadores de servicios de salud



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: 30/05/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Subdelegación IMSS Poza Rica para la propuesta de capacitación médica en el Diplomado de Administración de Servicios de Salud.



Reunión sostenida para la oferta del Diplomado de Administración de Servicios de Salud



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: 30/05/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con el IMSS Bienestar Región 02 Veracruz Norte para la propuesta de capacitación médica en el Diplomado de Administración de Servicios de Salud.



Reunión sostenida para la oferta de capacitación médica con la implementación del Diplomado de Administración de Servicios de Salud





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 1. Incrementar la transferencia de conocimiento mediante el desarrollo de proyectos y servicios vinculados con los sectores público, privado y social.

Fecha(s) realización: 07/06/2023 - 11/09/2023

Se realiza el Mapeo de Procesos a Parque Industrial Litoral del Golfo (PILG) derivado del cual se plantearon los siguientes proyectos:

- Realizar un plan de contenidos mensual para la creación del contenido promocional en redes sociales.
- Desarrollar manuales de operación y procedimientos para la mejora de la productividad.
- Capacitar al personal para la implementación de una herramienta de evaluación de satisfacción al cliente.
- Desarrollar software para emisión de ticket de entrada, salida y cobro de tarifa.
- Capacitar al personal en atención al cliente y habilidades de negociación y ventas.



Entrega de Mapeo de Procesos de PILG



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: 12/06/2023 - 01/12/2023

El Centro de Innovación e Investigación de Tecnologías Avanzadas, Unidad Veracruz en coordinación con el municipio de San Rafael, se llevó a cabo la asesoría técnica en análisis de suelo para los requerimientos nutricionales en el cultivo de limón persa Citrus Latifolia en la localidad de Tres Bocas, Potrero Nuevo y Puntilla, perteneciente al municipio de San Rafael y obtención de imágenes georeferenciadas del área a estudiar con dron.

De igual manera se llevó acabo la toma de muestras para análisis de suelo en el municipio de Castillo de Teayo y en atención a productores de cítricos, se realizó la asesoría técnica brindada por el HUB de innovación en análisis de suelo realizados en el laboratorio de Biotecnología verde atendiendo los municipios de Gutiérrez Zamora, y municipios del estado de Puebla como lo son Huitizlac, Tablón Pantepec, Estrella Roja , Venustiano Carranza y Teziutlán así mismo con la intención de atender a los productores de la región se llevó un muestreo de suelo para la empresa Pollos Totonacapan.



Toma área con dron de la localidad de Tres Bocas





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: 13/06/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con el Centro Virtual de Lenguas (CVL) para la propuesta de capacitación de docentes adscritos, colaboración para la traducción de contenidos, cursos en lenguas para personal del Centro.



Reunión sostenida para la oferta de capacitación a docentes adscritos



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 1. Incrementar la transferencia de conocimiento mediante el desarrollo de proyectos y servicios vinculados con los sectores público, privado y social.

Fecha(s) realización: 14/06/2023 - 14/12/2023

Se realiza el “Mapeo de Procesos a Pollos del Totonacapan” derivado del cual se plantearon los siguientes proyectos:

1. Capacitar al personal en materia de Marketing y Redes sociales con el objetivo de promocionar los productos que ofrecen y obtener nuevos clientes.
2. Desarrollar página web para aumentar la participación en el mercado.
3. Software para registro de entradas y emisión de notas, así como, diseño y construcción de prototipo de pesaje de materia prima con la finalidad de reducir cuellos de botella y reprocesos de registro de entradas.
4. Proyecto de compostaje de residuos sólidos orgánicos (vísceras de pollo) con control de patógenos con el principal objetivo de reducir el volumen de residuos generados.
5. Software para venta minorista: emisión de ticket de cobro y registro de ingresos para reducir tiempo de atención a clientes y eficientar los procesos de cobro.

Adicional a ello se proponen proyectos de mejora orientados en el desarrollo de habilidades para el manejo de redes sociales que fungirán en la mejora de la imagen empresarial, métodos para la fidelización de clientes y la implementación de manuales de operación y procedimientos.



Entrega de “Mapeo de Procesos de Pollos del Totonacapan”



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: 14/06/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con el Ayuntamiento de San Rafael, Veracruz para la propuesta de capacitación agroindustrial, aprovechamiento de recursos turísticos.



Capacitación agroindustrial, aprovechamiento de recursos turísticos, seguimiento a BSS

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 1. Incrementar la transferencia de conocimiento mediante el desarrollo de proyectos y servicios vinculados con los sectores público, privado y social.

Fecha(s) realización: 28/06/2023 - 26/09/2023

Se realiza el “Mapeo de Procesos a Comercio de Materiales para la Construcción del Totonacapan” derivado del cual se plantearon los siguientes proyectos:

- Realizar un plan de contenidos mensual para la creación del contenido promocional en redes sociales.
- Desarrollar manuales de operación y procedimientos para la mejora de la productividad.
- Capacitar al personal para la implementación de una herramienta de evaluación de satisfacción al cliente.
- Desarrollar software para emisión de ticket de entrada, salida y cobro de tarifa.
- Capacitar al personal en atención al cliente y habilidades de negociación y ventas.



Entrega de “Mapeo de Procesos de Comercio de Materiales de Construcción del Totonacapan”



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 1. Incrementar la transferencia de conocimiento mediante el desarrollo de proyectos y servicios vinculados con los sectores público, privado y social.

Fecha(s) realización: 29/06/2023 - 14/12/2023

Se realiza el "Mapeo de Procesos a Transportes Urbanos y Suburbanos de Papantla" derivado del cual se plantearon los siguientes proyectos:

- Aplicar la Metodología 5'S para la optimización de distribución de áreas y disminuir riesgos potenciales de accidentes laborales.
- Programa de capacitación de manejo defensivo con el objetivo de visibilizar riesgos potenciales y mejorar de habilidades que permitan priorizar la integridad física propia y de terceros.
- Página web que priorice la interacción con clientes potenciales y permita difundir la oferta de productos y servicios.
- Asesoría especializada en uso y manejo de redes sociales y creación de contenido publicitario para el establecimiento de estrategias de difusión.
- Asesoría en gestión integral de mantenimiento para asegurar el funcionamiento adecuado de unidades y herramientas para el incremento de la productividad y la reducción de fallas críticas.



Entrega de "Mapeo de Procesos de Transportes Urbanos y Suburbanos de Papantla"

Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia

Proyecto 13. Potenciación de las capacidades de investigación científica y desarrollo tecnológico en el IPN, para la solución de problemas nacionales

Acción 3. Actualizar el marco normativo de los programas de investigación.

Fecha(s) realización: 30/06/2023

Se participa en la convocatoria Premio ALSEA 2023, destinado al apoyo de la innovación en el sector agroalimentario.



Participación en la convocatoria de ALSEA para la solución de problemáticas sociales



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: 30/06/2023

Se sostiene reunión de trabajo con la Dirección General del Colegio de Bachilleres del Estado de Veracruz para la propuesta de capacitación a docentes y alumnos, así como servicios de prototipado para proyectos.



Reunión sostenida para la oferta de capacitación a docentes y alumnos

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: 30/06/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Subdirección de Capacitación y Enseñanza de los Servicios de Salud Veracruz (SESVER) para la propuesta de capacitación a personal médico y administrativo de la Institución.



Reunión sostenida para la oferta de capacitación a personal médico y administrativo de la Institución



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 1. Incrementar la transferencia de conocimiento mediante el desarrollo de proyectos y servicios vinculados con los sectores público, privado y social.

Fecha(s) realización: 04/07/2023 - 15/12/2023

Se realiza el “Mapeo de Procesos a Comercializadora Agroindustrial” derivado del cual se plantearon los siguientes proyectos:

- Servicio de aclaramiento orgánico de hoja de maíz para garantizar la mejora de calidad, sanidad e inocuidad del producto.
- Asesoría en *branding* y manejo de redes sociales para posicionamiento de marca y presencia en medios digitales que permita obtener seguidores e introducción a nuevos mercados.
- Desarrollo de página web para promoción de productos y posicionamiento nacional para incrementar las ventas en línea.
- Asesoría para el diseño de envasado de la hoja de maíz que permita asegurar un correcto traslado y almacenamiento conservando la calidad e inocuidad del producto.
- Asesoría para la transformación de desechos en subproductos con el fin de generar alternativas de uso de las mermas generadas.



Entrega de “Mapeo de Procesos de Comercializadora Agroindustrial”

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: 05/07/2023 - 25/08/2023

Asesorías técnicas realizando análisis en planta de aguas residuales para el mantenimiento de los lirios acuáticos *Eichhornia crassipes* en las localidades de Tres Bocas, Potrero Nuevo y El Pital, perteneciente al municipio de San Rafael Veracruz.



Cárcamo de aguas residuales Potrero Nuevo



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

Proyecto 17. Emprendimiento e innovación con impacto social

Acción 1. Diseñar e instrumentar acciones de formación para el desarrollo de capacidades y competencias en materia de emprendimiento, pensamiento creativo y habilidades blandas de la comunidad politécnica y público en general.

Fecha(s) realización: 07/07/2023 - 21/07/2023

El Centro de Innovación e Investigación de Tecnologías Avanzadas, Unidad Veracruz y la Dirección de Fomento Agropecuario del Municipio de Papantla fortalecieron alianzas para llevar a cabo trabajo de campo con el fin de brindar servicios al sector rural, realizando diagnósticos participativos en las localidades de Talaxca y Belisario Domínguez.

Asimismo en el Estado de Puebla se atendieron los municipios de Teopantlan, Tecali de Herrera, Santo Nombre, con el fin de lograr la integración comunitaria y mejorar la comunicación entre pobladores.



Diagnóstico participativo Belisario Domínguez

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: 20/07/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Jurisdicción Sanitaria III, Poza Rica - Papantla, perteneciente a los Servicios de Salud Veracruz (SESVER) para la propuesta de capacitación médica en el Diplomado de Administración de Servicios de Salud.



Capacitación médica en el Diplomado de Administración de Servicios de Salud



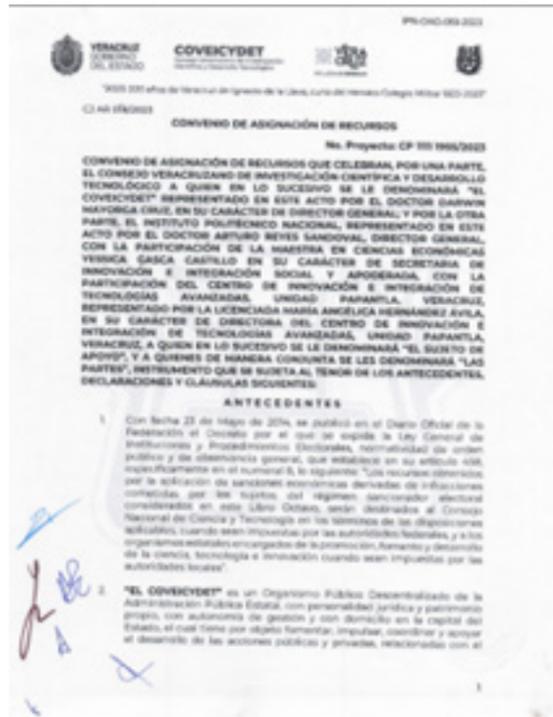
Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

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: 21/07/2023

Desarrollo de proyecto “Reproducción, Aclimatación y Arraigo de Vainilla de Planifolia” en laboratorio e invernadero”.



Convenio de asignación de recursos

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 1. Incrementar la transferencia de conocimiento mediante el desarrollo de proyectos y servicios vinculados con los sectores público, privado y social.

Fecha(s) realización: 22/07/2023 - 15/12/2023

Se realiza el “Mapeo de Procesos Nakú Restaurante Papanteco” derivado del cual se plantearon los siguientes proyectos:

1. Prototipo para el control de calidad de agua para la mejora de higiene de los productos.
2. Desarrollar una página web para ofertar los servicios de restaurante y recorridos guiados para promoción a nivel nacional.
3. Prototipo para el manejo de residuos orgánicos mediante biodigestor.
4. Aplicar la Metodología 5'S para la mejora de aspectos de organización e higiene en las instalaciones y eficientar los procesos.
5. Registro de marca de productos propios.



Entrega de “Mapeo de Procesos de Nakú Restaurante Papanteco”

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: 28/07/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con el Instituto Veracruz de las Mujeres - Dirección del Instituto de la Mujer, para la propuesta de capacitación en emprendimiento y empoderamiento femenino, propuesta de talleres para el desarrollo de subproductos, colaboración con la Unidad Móvil de Aprendizaje (UMA), participación en la Once K.



Oferta de capacitación en emprendimiento y empoderamiento femenino, propuesta de talleres para el desarrollo de subproductos, colaboración con la UMA, participación en la Once K

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 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 04/08/2023 - 05/08/2023

Curso de ocho horas dirigido al sector empresarial.



Docente impartiendo el "Curso de Calidad en el Servicio"



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 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 09/08/2023 - 31/12/2023

Con el objetivo de aplicar la atención necesaria en emergencias médicas, se diseñó un curso siguiendo protocolos de actuación y adaptándose a la patología de urgencia a tratar. El propósito principal es proporcionar al paciente actividades médicas de reanimación durante el traslado a un hospital, asegurando así las mejores condiciones para su ingreso a una unidad de salud apropiada. Proyecto Vigente en 2024.

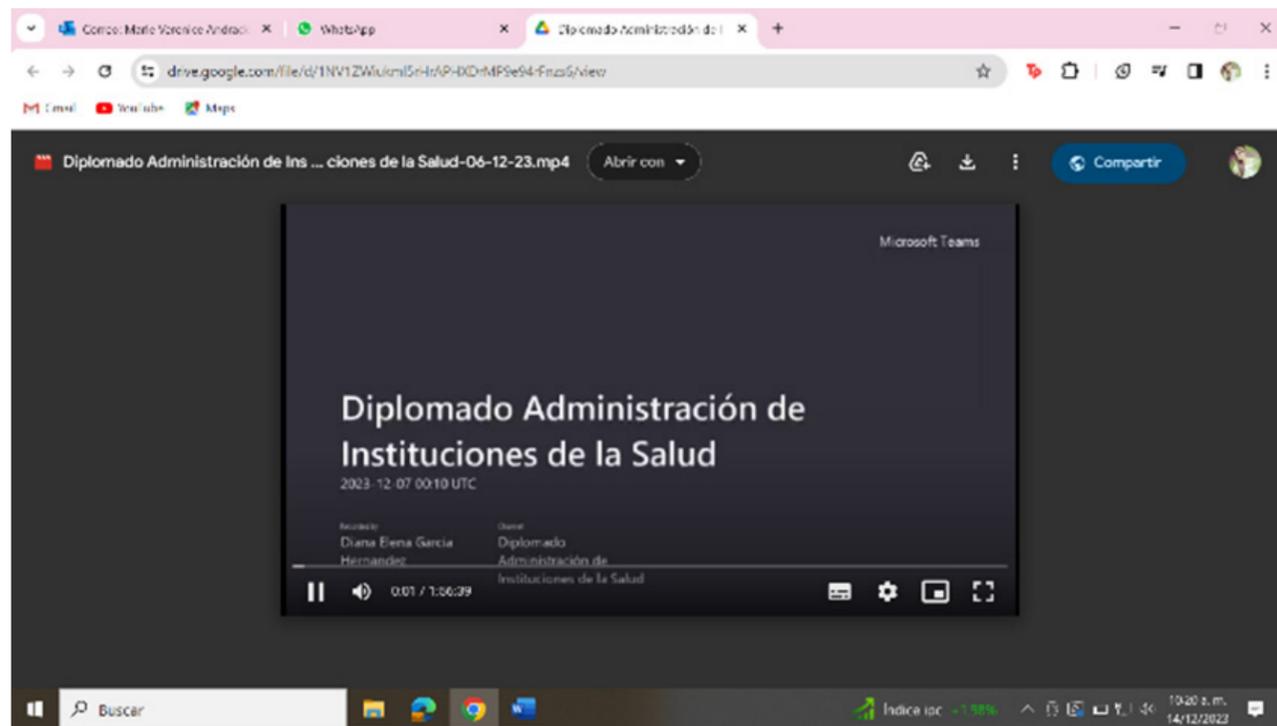


Imagen de la sesión virtual del "Diplomado de Administración de Instituciones de la Salud"



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 1. Incrementar la transferencia de conocimiento mediante el desarrollo de proyectos y servicios vinculados con los sectores público, privado y social.

Fecha(s) realización: 21/08/2023 - 14/12/2023

Se realiza el "Mapeo de Procesos a Grupo Dulcelandia" derivado del cual se plantearon los siguientes proyectos:

1. Implementar un programa de capacitación enfocado en temas habilidades blandas, calidad en el servicio y control de inventarios.
2. Implementación de estrategia de *rebranding* para facilitar la entrada en nuevos mercados o la captación de nuevos segmentos de clientes al ajustar la identidad de la marca para atraer a audiencias específicas aportando a la ventaja competitiva de la empresa.
3. Creación de página web para posicionamiento a nivel nacional e incremento de ventas.
4. Desarrollo de la metodología 5'S el cual, es un enfoque de gestión de la calidad que se basa en cinco principios clave, los cuales están diseñados para mejorar la eficiencia, la organización y la productividad en el lugar de trabajo.
5. Asesoría para definición de objetivos de las campañas en redes sociales, creación de contenido valioso y relevante y programación de publicaciones.



Entrega de "Mapeo de Procesos de Grupo Dulcelandia"



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: 21/08/2023 - 31/12/2023

Dentro de los proyectos realizados en el Centro de Innovación e Investigación de Tecnologías Avanzadas, Unidad Veracruz se llevó a cabo la aclimatación de 800 esquejes de vainilla planifolia en invernadero tecnificado donadas por la empresa Morena Mía, teniendo como resultado la adaptación de la planta a temperaturas mayores de 35° C. Proyecto vigente en 2024.



Adaptación de vainilla planifolia



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: 24/08/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Sindicatura Única del Ayuntamiento de Tuxpan para la propuesta de capacitación trimestral en el liderazgo, calidad en el servicio, inglés para servicios turísticos, servicios del Centro de Negocios y participación en la Carrera IPN Once K.



Reunión sostenida para la oferta de capacitación en temas de liderazgo, calidad en el servicio, inglés para servicios turísticos y servicios del Centro de Negocios



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: 28/08/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Presidencia Municipal del Ayuntamiento de Chumatlán, Veracruz para la propuesta de capacitación de nutrición y manejo de cultivos, integración de cooperativas de productores, asesoramiento técnico a agricultores, invitación a carrera IPN Once K.



Reunión sostenida para la oferta de capacitación en nutrición y manejo de cultivos, integración de cooperativas de productores, asesoramiento técnico a agricultores, invitación a carrera IPN Once K



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

Proyecto 12. Deporte y cultura para el desarrollo integral de los estudiantes

Acción 3. Operar el desarrollo y fomento deportivo del IPN como resultado de la incorporación de programas deportivos en las unidades con programas académicos.

Fecha(s) realización: 29/08/2023 - 19/11/2023

A través del Comité Interno de Cultura se implementó en redes sociales una campaña con información nutricional y deportiva con el fin de promocionar el evento de Carrera IPN Once K. Todo lo anterior para reforzar nuestro compromiso con el deporte y la alimentación sana.



Imagen de la campaña virtual con consejos deportivos para la difusión de la Carrera IPN Once K



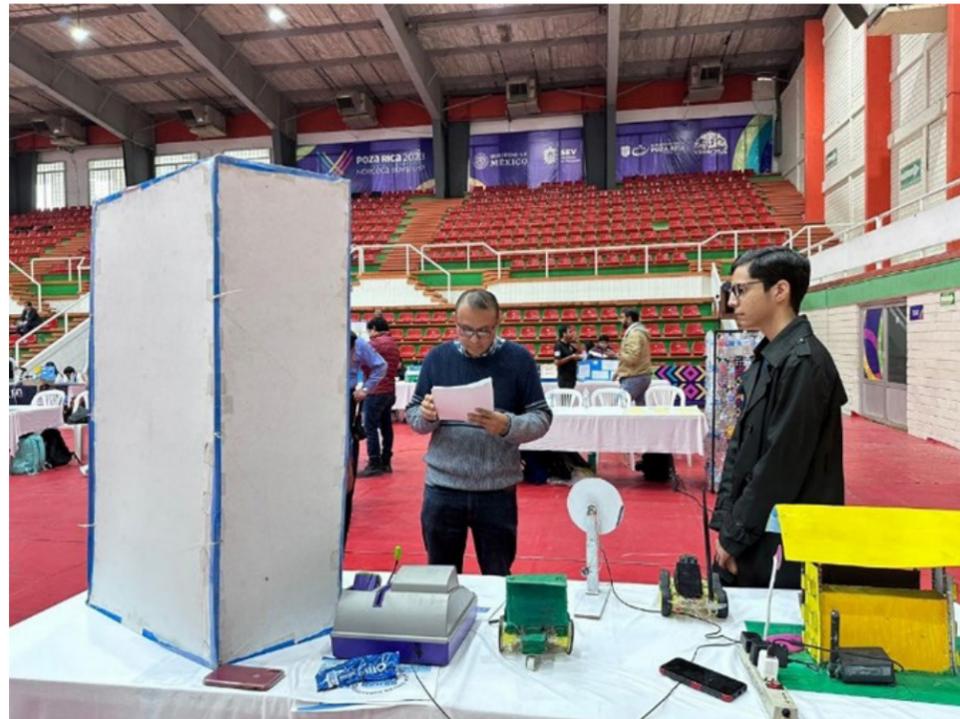
Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia

Proyecto 15. Difusión de la ciencia, la innovación y la cultura científica y tecnológica para la sociedad

Acción 1. Organizar y gestionar actividades de divulgación científica para la comunidad politécnica y el público en general, mediante la gestión de cátedras de divulgación, el uso de herramientas tecnológicas de información y comunicación; la implementación de actividades dentro y fuera del IPN; el desarrollo de proyectos especiales, y otros esquemas de comunicación de la cultura científica y tecnológica.

Fecha(s) realización: 01/09/2023 - 31/12/2023

El CIITA Veracruz participó en apoyo a Instituciones Educativas y Ayuntamientos de la Zona Norte del Estado de Veracruz que lo solicitaron para el jueceo de eventos como "INNOVATECNM 2023 del Instituto Tecnológico de Poza Rica", en la "Segunda Convocatoria de Proyectos de Investigación Científica y de Desarrollo Tecnológico" del Consejo Veracruzano de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico (COVEICyDET) y en el Concurso Municipal de Ciencia y Tecnología "Poza Rica Vive con Ciencia" 2da. Edición 2023.



Participación como jurados como parte de las acciones del Comité de Ciencia



Eje 2. Perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género

Proyecto 29. Erradicación de la violencia y transversalización de la perspectiva de género en el IPN

Acción 5. Promoción y realización de investigación, diagnósticos, generación y divulgación de conocimiento desde la perspectiva de género.

Fecha(s) realización: 01/09/2023 - 31/10/2023

En el mes de octubre se realizaron diferentes publicaciones en redes sociales con relación a la lucha contra el cáncer de mama, en la cual se buscó generar conciencia sobre la detección temprana de esta enfermedad, debido a que es la más frecuente en las mujeres y la segunda causa de muerte más común.



Banner publicado para el inicio de la Campaña de Sensibilización de la Lucha Contra el Cáncer de Mamá el 19 de octubre del 2023





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: 02/09/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Subsecretaría de Educación Media Superior y Superior de la Secretaría de Educación de Veracruz para la oferta de capacitación para alumnos candidatos a proyectos de emprendimiento. Participación en “Juntos por la Educación” y propuesta de convenio.



Reunión sostenida para la oferta de capacitación para alumnos candidatos a proyectos de emprendimiento



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: 06/09/2023 - 10/09/2023

Dentro de los servicios brindados por el *HUB* de innovación se establecieron protocolos de secado dentro de la cámara de secado la cual cuenta con centro de convección eléctrica optimizando tiempos de secado / deshidratado en condiciones controladas evitando así los contratiempos climáticos.

Atendiendo productores de la región como “Rancho Rehobot” donde se trabajaron 71.800 kilos de pimienta verde, teniendo como resultado el deshidratado de pimienta reduciendo las horas de secado a 16 horas.



Secado de pimienta



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: 20/09/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Secretaría de Desarrollo Social del Ayuntamiento de Papantla, para la propuesta de Convenio de Colaboración con el Ayuntamiento. Acciones para la conformación del COMCUYT Papantla.



Convenio de Colaboración con el Ayuntamiento. Acciones para la conformación del COMCUYT Papantla



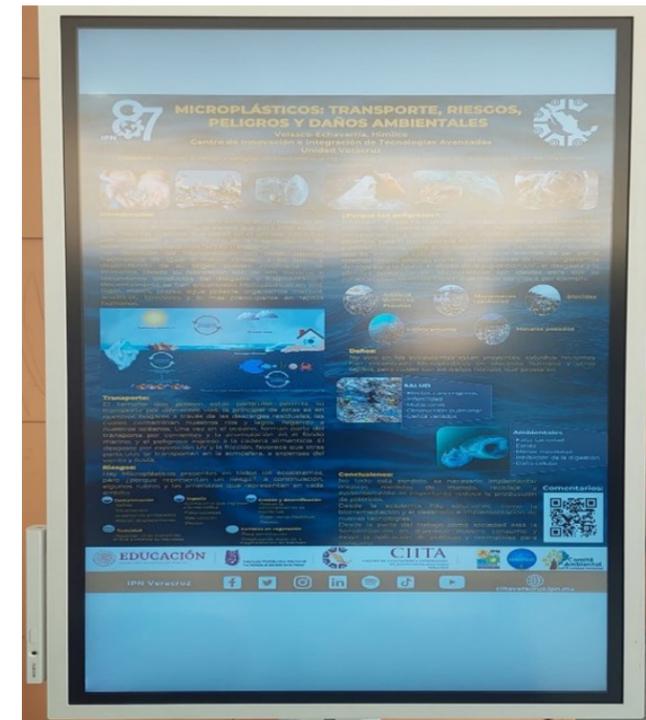
Eje 1. Compromiso Social y Sustentabilidad

Proyecto 28. Campus politécnicos sustentables

Acción 2. Fortalecer la aplicación de los "Lineamientos de sustentabilidad", que garantice una gestión sustentable para evitar y mitigar las causas del cambio climático, a través de la actuación de los comités ambientales de las unidades académicas y administrativas.

Fecha(s) realización: 20/09/2023 - 21/09/2023

Participación en el XIV Coloquio de Comités Ambientales con el póster titulado "Microplásticos, transporte, riesgos, peligros y daños ambientales" donde se expone el información relevante del tema fomentando la divulgación.



Proyección digital del póster presentado durante el Coloquio





Eje 1. Compromiso Social y Sustentabilidad

Proyecto 28. Campus politécnicos sustentables

Acción 2. Fortalecer la aplicación de los "Lineamientos de sustentabilidad", que garantice una gestión sustentable para evitar y mitigar las causas del cambio climático, a través de la actuación de los comités ambientales de las unidades académicas y administrativas.

Fecha(s) realización: 20/09/2023 - 21/09/2023

Participación del Ing. Antonio del Ángel Moreno Carbajal quien expuso el resumen de actividades anuales realizadas en el CIITA Veracruz dentro del marco del XIV Coloquio de Comités Ambientales.



Oficio del trámite de la constancia de participación durante el XIV Coloquio de Comités Ambientales

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

Proyecto 17. Emprendimiento e innovación con impacto social

Acción 1. Diseñar e instrumentar acciones de formación para el desarrollo de capacidades y competencias en materia de emprendimiento, pensamiento creativo y habilidades blandas de la comunidad politécnica y público en general.

Fecha(s) realización: 22/09/2023 - 29/09/2023

El Centro de Innovación e Investigación de Tecnologías Avanzadas, Unidad Veracruz y la Dirección de Fomento Agropecuario del Municipio de Papantla realizaron diagnósticos territoriales con el objetivo de identificar el potencial productivo de la Zona Baja de Papantla; en las localidades de Lindero, Casitas, Rancho Playa, El Volador, Carrizal y Paso del Correo.



Diagnóstico territorial localidad Lindero



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: 01/10/2023

Firma de Convenio General y proyecto "Análisis de tabla nutrimental para 58 productores de miel y productos varios".



Firma de Convenio y Proyecto "Análisis de tabla nutrimental"

Eje 2. Perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género

Proyecto 29. Erradicación de la violencia y transversalización de la perspectiva de género en el IPN

Acción 5. Promoción y realización de investigación, diagnósticos, generación y divulgación de conocimiento desde la perspectiva de género.

Fecha(s) realización: 01/10/2023 - 31/10/2023

A través del Comité de Género del CIITA se realizaron un total de 51 acciones con un total de 2001 personas beneficiadas, dentro de las actividades realizadas destacan las pláticas de sensibilización, charlas y talleres, así como también las campañas digitales realizadas donde se comparte información sobre la prevención de violencia y la perspectiva de género.



Participación de la comunidad femenil del CIITA en la plática en conmemoración del Día Internacional de la Mujer



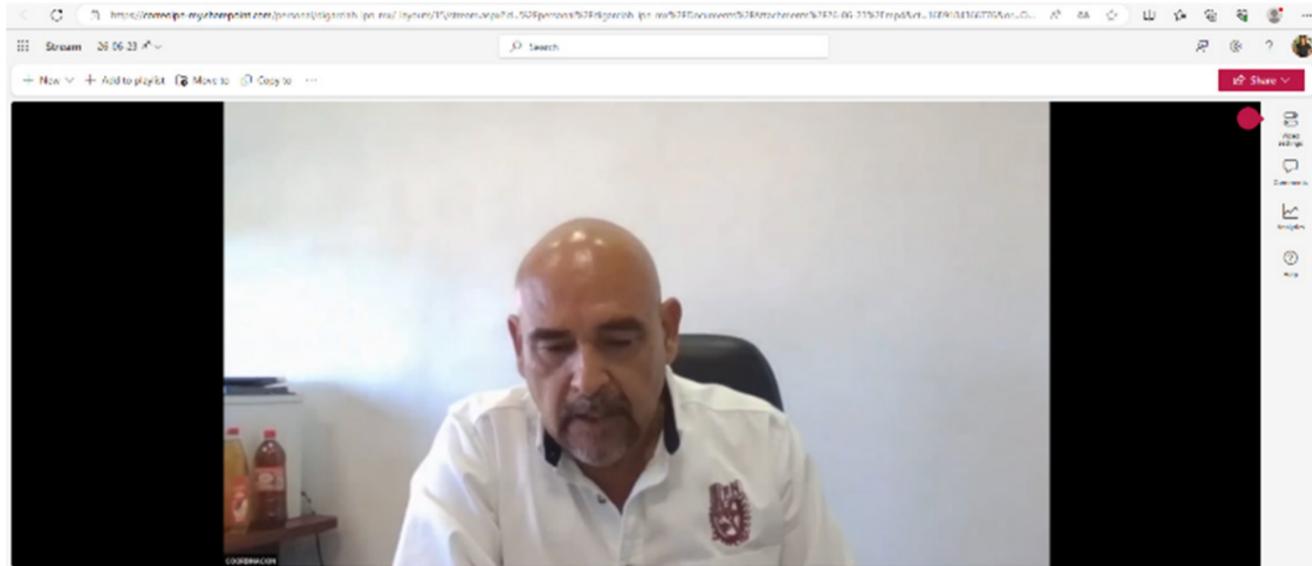
Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

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

Acción 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 05/10/2023 - 07/10/2023

Curso en que los participantes puedan comprender los procedimientos metodológicos necesarios para analizar y proponer medidas de mejoramiento en beneficio del sector organizacional productivo.



Curso "Diagnóstico Participativo" dado en línea



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: 06/10/2023 - 31/12/2023

Dentro de los proyectos realizados en el Centro de Innovación e Investigación de Tecnologías Avanzadas Unidad Veracruz, se llevó a cabo la siembra de 3,000 plantas de calabaza zucchini teniendo como resultado una germinación en cuatro días, un desarrollo fenológico de la planta en 10 días obteniendo plantas sanas, a los 20 días los primeros frutos y la primera cosecha en el día 57 después de la siembra. Proyecto vigente en 2024.



Cultivo de calabaza





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

Proyecto 12. Deporte y cultura para el desarrollo integral de los estudiantes

Acción 3. Operar el desarrollo y fomento deportivo del IPN como resultado de la incorporación de programas deportivos en las unidades con programas académicos.

Fecha(s) realización: 08/10/2023 - 19/11/2023

Se llevó a cabo la realización de la Carrera Once K con cuatro sedes Papantla, Tuxpan, Boca del Río y Poza Rica en coordinación con autoridades de los respectivos ayuntamientos, cámaras empresariales y diversos patrocinadores, se participó en las ramas varonil y femenil, así como carrera infantil y carrera inclusiva en la cual se contó con una participación 1,351 personas en la carrera de adultos y 200 participantes en la carrera infantil, logrando la organización en cuatro municipios y participación de corredores del Estado.



Imagen de los ganadores en la categoría de adultos varonil en la Carrera IPN Once K en la ciudad de Poza Rica, Veracruz

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 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 17/10/2023 - 17/11/2023

Capacitación en economía social y cooperativismo a productores de agave como parte del “Proyecto Estratégico de Impulso al Agave para la Mixteca Poblana SADER-IPN” (Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural), donde se analizaron los procesos productivos, a partir de la sostenibilidad en el marco del desarrollo de las empresas sociales y el cooperativismo, para brindar soluciones orientadas a la comunidad y su relación con el medio ambiente, logrando armonizar la relación entre los aspectos social, ecológico, ambiental y económica.



Curso “Trabajando en Colectivo” impartido presencialmente

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 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 19/10/2023 - 20/10/2023

Curso que tiene como finalidad, desarrollar estrategias de marketing a partir del uso de medios digitales a través de redes sociales, con la finalidad de crear experiencias positivas en clientes, incrementar ventas y generar colaboradores satisfechos.



Entrega de constancias a los participantes del Curso "Marketing y Redes Sociales" impartido de forma presencial

Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia

Proyecto 13. Potenciación de las capacidades de investigación científica y desarrollo tecnológico en el IPN, para la solución de problemas nacionales

Acción 3. Actualizar el marco normativo de los programas de investigación.

Fecha(s) realización: 20/10/2023

El 20 de octubre el CIITA Veracruz participó en el 1er Encuentro de Medicina Tradicional coorganizado con el ayuntamiento de Papantla, Sector Salud y la Casa de las Artes Indígenas, con un total de 965 personas atendidas durante evento, donde se impartieron dos talleres con 154 usuarios:

- Huerto de herbolaria para la recuperación de plantas endémicas.
- Sensibilización de la importancia de la participación de las mujeres en la medicina tradicional.



Participación del personal del CIITA en el "Encuentro de Medicina Tradicional"



Eje 2. Perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género

Proyecto 30. Inclusión y accesibilidad en el IPN

Acción 1. Fomentar la cultura de inclusión y la no discriminación en la comunidad politécnica, con el objeto de acceder a derechos y oportunidades hacia las personas con discapacidad y adultos mayores.

Fecha(s) realización: 21/10/2023

El CIITA Veracruz a través de diferentes acciones ha logrado tener un impacto en la comunidad de Papantla, esto mediante la carrera inclusiva infantil Once K 2023, en coordinación con Centros de Rehabilitación e Inclusión Infantil Teletón (CRIT) Poza Rica con la participación de niños y niñas.



Niños y niñas del CRIT participando en la carrera IPN Once K 2023 con apoyo del personal del CIITA

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: 25/10/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con el Departamento de MIPYMES para la propuesta de capacitación empresarial en seguimiento del programa “De Emprendedor a Empresario”. Análisis de tablas nutrimentales y “Mapeo de Procesos” a empresarios veracruzanos.



Reunión sostenida para la oferta de capacitación empresarial en seguimiento del programa “De emprendedor a empresario” Análisis de tablas nutrimentales y “Mapeo de Procesos” a empresarios veracruzanos



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: 25/10/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Subdirección de Vinculación de la Agencia Estatal de Energía, Veracruz para la propuesta de capacitación al sector energético, generación de campañas de sustentabilidad, colaboración en *webinarios* y conferencias, incubación de proyectos ganadores.



Reunión sostenida para la oferta de capacitación al sector energético, generación de campañas de sustentabilidad, colaboración en *webinarios* y conferencias

Eje 1. Compromiso Social y Sustentabilidad

Proyecto 27. Fortalecimiento del compromiso social y la sustentabilidad

Acción 3. Impulsar la presencia politécnica en entidades de la agenda pública en materia de compromiso social y la sustentabilidad.

Fecha(s) realización: 10/11/2023 - 27/11/2023

En coordinación con Cámaras Empresarias y Asociaciones Civiles entre las que participó Cámara Nacional de la Industria de Transformación (CANACINTRA) Poza Rica, Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción (CMIC) Veracruz Norte, Consejo Empresarial Zona Norte de Veracruz, Somos UO Poza Rica, Cámara de Comercio (CANACO) Poza Rica, Confederación de Cámaras Nacionales de Comercio, Servicios y Turismo (CANACO SERVYTUR) Tuxpan, Cámara Nacional de la Industria de Restaurantes y Alimentos Condimentados (CANIRAC) Poza Rica, Club Rotario Poza Rica, Club de Leones Poza Rica; con ellos se organizó el acopio en beneficio a los afectados del huracán OTIS en Guerrero, lográndose la reserva de tres toneladas de alimento y productos de higiene básica. Con lo que se apoyo a la campaña general implementada por la Secretaría de Innovación e Integración Social (SIIS).



Banner de invitación para el acopio de despensa en beneficio a los damnificados del huracán OTIS



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 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 10/11/2023 - 16/12/2023

Curso diseñado para aplicar expresiones cotidianas de uso frecuente en inglés por medio de frases sencillas y básicas en la comunicación, con el fin de relacionarse de forma elemental. Dirigido a alumnos de posgrado.

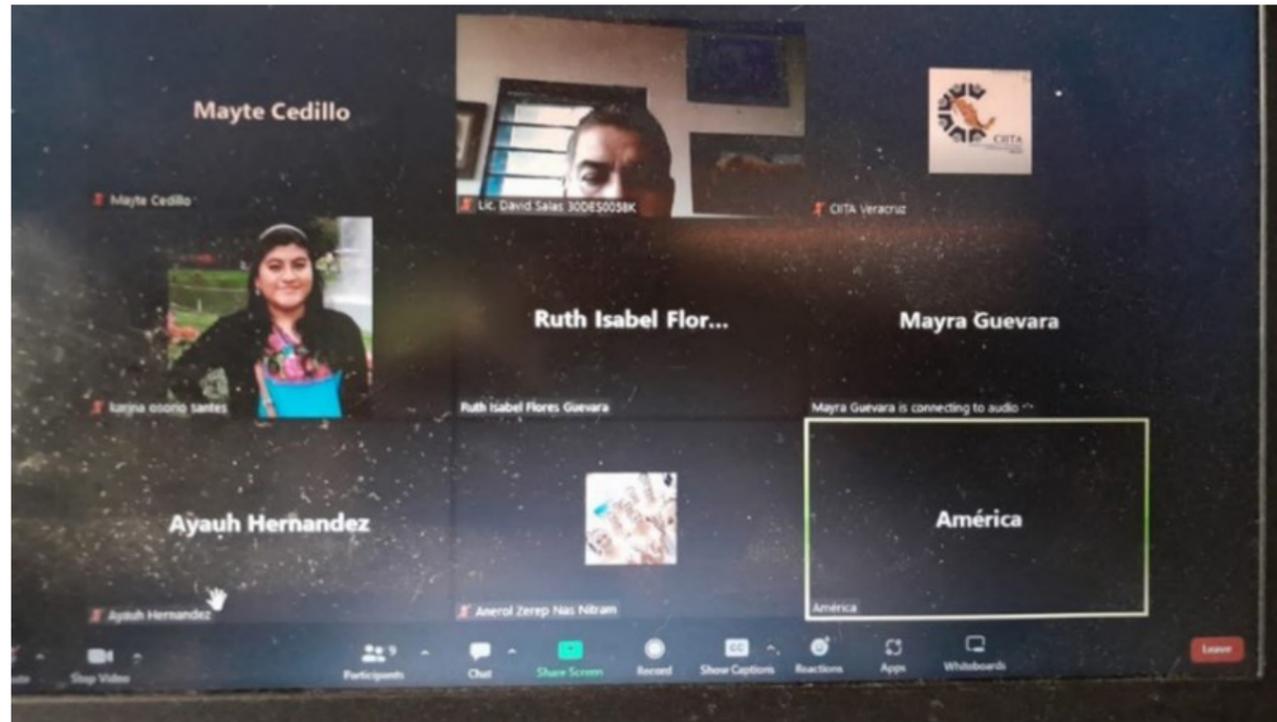


Imagen de la clase virtual del curso Inglés para Docentes

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: 10/11/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con el Comité de Enfermedades Transmitidas por Vector del Ayuntamiento de Papantla para la propuesta de capacitación al sector médico. Uso de la UMA, en las campañas de concientización.



Reunión sostenida para la implementación de campañas de concientización



Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia

Proyecto 13. Potenciación de las capacidades de investigación científica y desarrollo tecnológico en el IPN, para la solución de problemas nacionales

Acción 3. Actualizar el marco normativo de los programas de investigación.

Fecha(s) realización: 15/11/2023 - 16/11/2023

El 15 y 16 de noviembre, se formó parte del Primer Congreso de la Vainilla, organizado en conjunto con el Gobierno de Puebla, la Secretaría de Desarrollo Rural y la Universidad Intercultural de Huehuetla Puebla, con el fin de apoyar a productores de vainilla con todas las conferencias, talleres y actividades, donde se atendieron 750 personas.

En dicho evento se participó en:

- Conferencia "Fortaleciendo la industria de la Vainilla: asociatividad y organización productiva para el éxito sostenible" a cargo de la Maestra Angélica Hernández Ávila.
- Conferencia "Proceso de beneficiado de la vainilla" a cargo de la Maestra Himilce Velasco Echavarría.
- Conferencia "Fertilidad de suelos y nutrición de vainillales" a cargo del Maestro Francisco Javier Picaso Castañeda.
- Conferencia "Beneficiado de vainilla", investigación del CICATA Legaria, a cargo del Dr. Eduardo San Martín Martínez.
- Mesas de trabajo en asociatividad, sanidad y manejo de plagas.

Asimismo, se recibió a 50 productores para un recorrido por las instalaciones del CIITA Veracruz donde se visitaron las áreas de cultivo y beneficiado tecnificado de vainilla.



Imágenes representativas del Congreso Estatal de la Vainilla



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: 16/11/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Subsecretaría de Agricultura del Estado de Puebla para la propuesta de capacitación en manejo y beneficiado de vainilla, servicios de deshidratado de vainilla de manera tecnificada.



Reunión sostenida para capacitación en manejo y beneficiado de vainilla. Servicios de deshidratado de vainilla de manera tecnificada





Eje 2. Perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género

Proyecto 29. Erradicación de la violencia y transversalización de la perspectiva de género en el IPN

Acción 2. Actualizar y difundir el "Protocolo para la prevención, detección, atención y sanción de la violencia de género".

Fecha(s) realización: 24/11/2023 - 10/12/2023

Este año como parte del inicio de la campaña de 16 días de activismo de la Organización de las Naciones Unidas (ONU) Mujeres, el CIITA Veracruz participó compartiendo información sobre el Día Naranja y el objetivo de la implementación de esta campaña como medio para prevenir la violencia de género, asimismo se compartió información sobre el Protocolo Institucional para la Prevención, Detección, Atención y Sanción de la Violencia de Género.

Además de la plática de sensibilización se implementó en redes sociales la campaña de difusión donde se involucró a todo el personal del CIITA a unirse a prevenir la violencia, compartiendo con el público en general información referente durante los 16 días de la campaña.



Imagen de la participación del personal del CIITA en la campaña de activismo del Día Naranja

Eje 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

Acción 1. Diseñar nuevos programas de servicio social para fortalecer el tejido social de comunidades en situación de vulnerabilidad, generando oportunidades para alcanzar el bienestar social y el desarrollo sustentable.

Fecha(s) realización: 01/12/2023 - 31/12/2023

A través de la Unidad Móvil de Aprendizaje se imparten diferentes pláticas de sensibilización, concientización o prevención a diferentes comunidades y localidades del Estado de Veracruz, colaborando con diferentes instancias como ayuntamiento municipal de Papantla, DIF Municipal, Dirección de Salud, Ayuntamiento de San Rafael, Ayuntamiento de Poza Rica, brindando talleres en temáticas como: prevención del cáncer de mama, caravanas de salud y prevención de la violencia, prevención del suicidio y adicciones, padres de familia, prevención de la diabetes, prevención del embarazo en adolescentes, cáncer cervicouterino, medio ambiente, entre otras.

Atendiendo un total de 14,756 usuarios a través de todos estos talleres de divulgación, sensibilización y concientización.



Evidencia fotográfica de actividades realizadas dentro y fuera de la Unidad Móvil de Aprendizaje



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: 03/12/2023 - 13/12/2023

Dentro de los servicios brindados por el HUB de Innovación se establecieron protocolos para el beneficiado de la vainilla, la cual entro a cámara de secado optimizando tiempos de deshidratación en condiciones controladas, se manejó vainilla de primera, segunda y tercera calidad, atendiendo empresas como Morena Mía, productores del Estado de Puebla y productores locales, teniendo como resultado una innovación en el secado de 26 horas eficientando tiempos de secado para los productores, se procesó un total de 225.38 kilos de vainas.



Secado de vainilla de primera calidad



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 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 06/12/2023 - 15/12/2023

Capacitación de inglés para servicios turísticos para el desarrollo de habilidades comunicativas; con el fin brindar atención en su modalidad de restaurantes.



Entrega de constancias durante el curso Inglés para servicios turísticos brindado a Restaurante Totonaco NAKU



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: 09/12/2023

Se sostiene una reunión de trabajo con la Dirección de Agronegocios de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca (SEDARPA) para la propuesta de capacitación a productores en propiedad intelectual, asesoramiento a productores para registro de marcas ante el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI).



Reunión sostenida para la oferta de capacitación a productores en propiedad intelectual

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 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 18/12/2023 - 22/12/2023

Diplomado diseñado para capacitar a profesionales que desarrollan funciones de administración, dirección y gestión dentro de instituciones de salud en temas de administración y liderazgo que se ejercen durante la dirección de procesos en vías de consolidación o innovación, a través del desarrollo de planes estratégicos de gestión del cambio, documentando perfiles de puestos, con la finalidad de actualizar manuales y procedimientos bajo la normatividad vigente.



Prácticas realizadas durante el curso "Atención Prehospitalaria"





INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

“La Técnica al Servicio de la Patria”

