



# Memoria Anual de Actividades 2025



**Centro de Vinculación  
y Desarrollo Regional  
Unidad Oaxaca  
(CVDR-OAX)**

**Instituto Politécnico Nacional**



**SG**  
SECRETARÍA  
GENERAL

Centro de Vinculación y Desarrollo Regional Unidad Oaxaca (CVDR-OAX)

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 sustentabilidad.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio: jueves, 1 de mayo de 2025 / Fecha de término: viernes, 19 de diciembre de 2025**

Entre mayo y diciembre de 2025, nuestra Unidad Móvil de Aprendizaje (UMA) realizó visitas a diversos planteles educativos en la región de los valles centrales de Oaxaca, llevando diversas actividades de divulgación del conocimiento científico y tecnológico e impulsando la conciencia ambiental y la conciencia de género.

Entre otros planteles, se visitó a:

1. Escuela Secundaria Técnica No. 48, en Tlacolula de Matamoros, Oax., el 26 de noviembre 2025.
2. Escuela Secundaria General “Sor Juana Inés de la Cruz”, en Santa Cruz Xoxocotlán, Oax., el 21 de octubre.



La Unidad Móvil de Aprendizaje (UMA) visitó a las y los estudiantes de la Escuela Secundaria General “Sor Juana Inés de la Cruz”, en Tlacolula de Matamoros, Oaxaca.

Centro de Vinculación y Desarrollo Regional Unidad Oaxaca (CVDR-OAX)

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad  
Proyecto 12. Deporte y cultura para el desarrollo integral de los estudiantes  
Acción 1. Coordinar los eventos que realizan en conjunto la Dirección de Actividades Deportivas y la Dirección de Difusión Cultural.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio: sábado, 1 de marzo de 2025 / Fecha de término: sábado, 31 de mayo de 2025**

Durante el periodo del 1 de marzo al 31 de mayo de 2025, se realizaron diversas actividades para la carrera atlética IPN Once K 2025, en la ciudad de Oaxaca de Juárez, teniendo la participación de 400 (cuatrocientas) personas inscritas. La carrera se realizó el domingo 25 de mayo.



Entrega de premios a los tres primeros lugares de la categoría femenil de la Carrera IPN Once K.

Centro de Vinculación y Desarrollo Regional Unidad Oaxaca (CVDR-OAX)

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 1. Realizar acciones para el fortalecimiento de la transversalidad de la perspectiva de género entre la comunidad politécnica.



ACTIVIDAD



Fecha de inicio: viernes, 10 de enero de 2025 / Fecha de término: viernes, 19 de diciembre de 2025

En cuanto a la concienciación en temas de género y derechos de las mujeres, a lo largo del año 2025, se impartieron, en diversas ocasiones, dos talleres:

1. “Defensa personal para mujeres”, en el Centro de Bachillerato Tecnológico, Industrial y de Servicios (CBTIS) 259, de Santa Cruz Xoxocotlán, Oax., el día 19/Sep/2025, en el que participaron 90 personas. También, se impartió en el Bachillerato Intercultural (BIC) No. 29, ubicado en Teotitlán del Valle, Oax., con la participación de estudiantes de ese plantel, los días 7 y 21 de marzo. Además, en el Corporativo Galope, el 4 de marzo, en Oaxaca de Juárez, Oax.
2. “Violentómetro”, en el CBTIS 259, de Santa Cruz Xoxocotlán, Oax., el día 19/Sep/2025, en esa misma fecha, en el que participaron 69 personas.



Impartición del taller de “Defensa personal para mujeres”, en el Bachillerato Intercultural (BIC) No. 29, en Teotitlán del Valle, Oaxaca.

Centro de Vinculación y Desarrollo Regional Unidad Oaxaca (CVDR-OAX)

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 vinculados con los sectores público, privado y social a nivel nacional e internacional.



ACTIVIDAD



Fecha de inicio: miércoles, 1 de enero de 2025 / Fecha de término: viernes, 19 de diciembre de 2025

A lo largo del año 2025, se realizaron 45 conferencias de divulgación de la ciencia, la tecnología, la conciencia ambiental y de género, los derechos humanos y la cultura general, las cuales beneficiaron a 7,306 personas, la mayoría en modalidad virtual.



Impartición de la conferencia “Estrategias campesinas de reproducción social y su importancia para el diseño de políticas públicas”, del 10 de septiembre de 2025.

Centro de Vinculación y Desarrollo Regional Unidad Oaxaca (CVDR-OAX)

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 vinculados con los sectores público, privado y social a nivel nacional e internacional.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio: sábado, 29 de noviembre de 2025**

La Dra. Alicia Bárcena Ibarra, titular de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), observa la presentación del Geoportal Biocultural de los Valles Centrales de Oaxaca en la Feria Nacional de la Agrobiodiversidad, realizada el 29 de noviembre de 2025 en el Ejido Unión Zapata, San Pablo Villa de Mitla, Oax.

El Geoportal es una iniciativa del Instituto Politécnico Nacional (IPN) a través del Centro de Vinculación y Desarrollo Regional (CVDR), unidad Oaxaca, en colaboración con la Unión de Comunidades y Ejidos por la Conservación de los Valles Centrales, la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP)-Dirección Frontera Sur, Istmo, Pacífico Sur y especialistas territoriales.

Su propósito es organizar, documentar, para visibilizar conocimientos, prácticas y expresiones culturales vinculadas a la naturaleza con respeto a los derechos colectivos y a la participación comunitaria.



La Dra. Alicia Bárcena Ibarra, titular de la SEMARNAT, observa la presentación del Geoportal Biocultural de los Valles Centrales de Oaxaca.

Centro de Vinculación y Desarrollo Regional Unidad Oaxaca (CVDR-OAX)

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 educación permanente de calidad nacional e internacional, que respondan a la demanda de los sectores público y privado.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio: sábado, 15 de febrero de 2025 / Fecha de término: domingo, 11 de mayo de 2025**

De febrero a mayo de 2025, en horarios de sábados y domingos, de 09:00 a 15:00 h, se impartió el Curso de Preparación para Ingreso al Nivel Superior (CPINS), donde participaron 25 estudiantes de nivel bachillerato, provenientes de instituciones ubicadas en diversos municipios del Estado de Oaxaca.



Impartición de la materia "Comunicación", en enero de 2025, como parte del Curso de Preparación para el Ingreso al Nivel Superior (CPINS).

Centro de Vinculación y Desarrollo Regional Unidad Oaxaca (CVDR-OAX)

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 educación permanente de calidad nacional e internacional, que respondan a la demanda de los sectores público y privado.



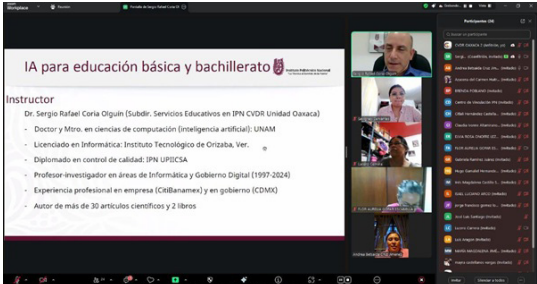
ACTIVIDAD



Fecha de inicio: jueves, 18 de septiembre de 2025 / Fecha de término: viernes, 26 de septiembre de 2025

Se impartieron 2 servicios de capacitación extracurricular registrados ante la Dirección de Vinculación y Desarrollo Regional (DVDR):

1. "Inteligencia artificial para profesionales inmobiliarios", realizado en el Centro los días 18 y 19 de septiembre de 2025, en el que participaron 18 personas.
2. "Inteligencia artificial generativa para docentes de educación básica y bachillerato", realizado en este Centro los días 24, 25 y 26 de septiembre de 2025, en el que participaron 27 personas.



Impartición del servicio de capacitación extracurricular "IA para educación básica y bachillerato", con duración de seis horas, del 24 al 26 de septiembre de 2025.



Fecha de inicio: lunes, 13 de octubre de 2025 / Fecha de término: sábado, 22 de noviembre de 2025

Entre el 13 de octubre y el 22 de noviembre de 2025, se impartieron 8 cursos registrados ante la Dirección de Vinculación y Desarrollo Regional (DVDR), siendo los siguientes:

1. "Capacitación para la revisión estructural ocular de inmuebles", realizado en este Centro el día 13/Oct/2025, en el que participaron 46 personas.
2. "Capacitación para la revisión estructural ocular de inmuebles", realizado en Tlacolula de Matamoros, Oax., el día 22/Oct/2025, en el que asistieron 30 participantes.
3. "Capacitación para la revisión estructural ocular de inmuebles", realizado en este Centro el día 27/Oct/2025, en el que asistieron 44 participantes.
4. "Capacitación para la revisión estructural ocular de inmuebles", realizado en este Centro el día 22/Nov/2025, en el que asistieron 56 participantes.
5. "Introducción a la inteligencia artificial para empresas", realizado en este Centro el día 23/Oct/2025, en el que asistieron 13 participantes.
6. "Introducción a la inteligencia artificial para gobierno", realizado en este Centro el día 30/Oct/2025, en el que asistieron 17 participantes.
7. "Introducción a la inteligencia artificial para docentes universitarios", realizado en este Centro el día 25/Oct/2025, en el que asistieron 12 participantes.
8. "IA generativa en el aula: Fundamentos y estrategias para docentes", realizado en este Centro el día 26/Oct/2025, en el que asistieron 19 participantes.



Impartición del servicio de capacitación extracurricular titulada "Revisión estructural ocular de inmuebles", realizado en este Centro el día 13/Oct/2025, en el que participaron 46 personas.

Centro de Vinculación y Desarrollo Regional Unidad Oaxaca (CVDR-OAX)

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 3. Consolidar los Hubs de Innovación de la Red de los Centros de Vinculación y Desarrollo Regional y Centros de Innovación e Integración de Tecnologías Avanzadas, de acuerdo con la vocación económica y de los sectores empresariales de las regiones.



ACTIVIDAD



Fecha de inicio: miércoles, 1 de octubre de 2025 / Fecha de término: viernes, 19 de diciembre de 2025

En cuanto al servicio de Mapeo de Procesos Productivos, en el año 2025, se realizaron exitosamente y se entregaron tres mapeos a las siguientes empresas:

1. The World Kyongchal Moosul Muhando Federation - World Police Martial Arts Federation, de la ciudad de Oaxaca de Juárez, Oax., entregado el 11 de noviembre.
2. Instituto Educativo 10 de Agosto, de San Lorenzo Cacaotepec, Oax, entregado el 12 de noviembre.
3. Molinos "Linda Vista", ubicados en Oaxaca de Juárez, Oaxaca.



Entrega del mapeo de procesos al director del Centro Educativo y Formativo con Visión de Desarrollo, A.C.

Centro de Vinculación y Desarrollo Regional Unidad Oaxaca (CVDR-OAX)

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, desarrollo y transferencia de conocimiento y tecnología, asesorías y consultorías especializadas, lo cual contribuya en la creación de valor agregado a nivel regional, estatal y nacional.



ACTIVIDAD



Fecha de inicio: lunes, 3 de marzo de 2025 / Fecha de término: viernes, 19 de diciembre de 2025

A lo largo del año 2025, se formalizaron y se les ha dado seguimiento a seis proyectos regionales, en materia de bioculturalidad, en coordinación con la Unión de Comunidades y Ejidos por la Conservación de los Valles Centrales de Oaxaca, A.C.

Estos tendrán un impacto altamente positivo en la conservación de los recursos naturales y en la preservación y difusión de la cultura y los saberes tradicionales de esta región de México. Los títulos de los proyectos son:

1. Corredor Biocultural de las Comunidades de San Francisco Telixtlahuaca, San Pablo Huitzo y Santiago Suchilquitongo, Oaxaca.
2. Corredor Biocultural de las Comunidades de San Pablo Villa de Mitla, Unión Zapata y Villa Díaz Ordaz, Oaxaca.
3. Corredor Biocultural de las Comunidades de San Juan Bautista Guelache y San Miguel y San Gabriel Etla, Oaxaca.
4. Corredor Biocultural de las Comunidades de Tlaxiact de Cabrera, San Antonio de la Cal y San Agustín de las Juntas, Oaxaca.
5. Corredor Biocultural de las Comunidades de San Marcos Tlapazola y San Bartolomé Quialana, Oaxaca.
6. Senderos bioculturales, ecoturismo sustentable y desarrollo comunitario en San Miguel y San Gabriel, Etla, Oaxaca.



Reunión de trabajo con directivos de la Unión de Comunidades y Ejidos por la Conservación de los Valles Centrales de Oaxaca, A.C., realizada el 28 de octubre de 2025 en el CVDR Unidad Oaxaca.

DIRECTORIO

Arturo Reyes Sandoval

**DIRECTOR GENERAL**

Ismael Jaidar Monter

**SECRETARIO GENERAL**

María Isabel Rojas Ruiz

**SECRETARIA ACADÉMICA**

Martha Leticia Vázquez González

**SECRETARIA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO**

Yessica Gasca Castillo

**SECRETARIA DE INNOVACIÓN E INTEGRACIÓN SOCIAL**

Marco Antonio Sosa Palacios

**SECRETARIO DE SERVICIOS EDUCATIVOS**

Ana María Arrona González

**SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN**

Noel Miranda Mendoza

**SECRETARIO EJECUTIVO DE LA COMISIÓN DE OPERACIÓN Y FOMENTO DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS**

José Alejandro Camacho Sánchez

**SECRETARIO EJECUTIVO DEL PATRONATO DE OBRAS E INSTALACIONES**

Marx Yazalde Ortiz Correa

**ABOGADO GENERAL**

Modesto Cárdenas García

**PRESIDENTE DEL DECANATO**

Orlando David Parada Vicente

**COORDINADOR GENERAL DE PLANEACIÓN E INFORMACIÓN INSTITUCIONAL**

Andrés Falcón García

**COORDINADOR GENERAL DEL CENTRO NACIONAL DE CÁLCULO**

Marco Antonio Ramírez Urbina

**COORDINADOR DE IMAGEN INSTITUCIONAL**



**SG**  
SECRETARÍA  
GENERAL