

**Proyecto 2 Institucional de Infraestructura Física 2023**  
**Universidad Veracruzana**
**Proyecto 2**

Nombre del Proyecto
Construcción 2a. Etapa del edificio "C" (aulas) en la Universidad Veracruzana Intercultural sede Totonacapan en Espinal, Ver.
Monto Solicitado
\$4,500,000.00
Monto Otros Fondos
\$0.00
Tipo de Proyecto
Continuidad
Es Transversal
No es Transversal
Nivel de Rezago Social
Medio
Descripción del Proyecto
<p>El proyecto del edificio "C" de la Universidad Veracruzana Intercultural sede Totonacapan consta de 8 aulas, de las cuales en la 1a. etapa se construyeron 5 aulas con la cuales inició operaciones esta sede. Conforme esta sede fue consolidándose, se incrementó la matrícula y los programas educativos que oferta, por lo que se requiere construir 3 aulas con una superficie de 137.06 m2 que corresponden a la 2a. etapa. El sistema constructivo es a base de columnas de concreto armado y cerchas de madera para soporte de la cubierta de lámina engargolada, bajoalfombra y duela de madera. Los muros son de tabique con acabado aplanado y pintura vinílica y el piso a base de loseta cerámica. La cancelería a base de aluminio anodizado natural y puertas prefabricadas de acero con ventanilla de cristal. Asimismo, contará con instalación eléctrica y voz y datos.</p>
Justificación del Proyecto
<p>La Universidad Veracruzana Intercultural (UVI), se crea en 2005 como parte de una política nacional e internacional, cuya finalidad es el reconocimiento de la diversidad cultural y la atención a los grupos vulnerables, con énfasis en la atención de la demanda de educación superior en zonas indígenas y rurales de alta marginación. La UVI se ubica en cuatro sedes: Huasteca (Ixhuatlán de Madero), Grandes Montañas (Tequila), Selvas (Huazuntlán) y Totonacapan (Espinal). Ofrece tres programas educativos de licenciatura Gestión Intercultural para el Desarrollo, Derecho con Enfoque de Pluralismo Jurídico y Agroecología y Soberanía Alimentaria, favoreciendo la profesionalización y el fortalecimiento de los procesos interculturales. La sede de la UVI Totonacapan está ubicada en el municipio de Espinal, Veracruz, se ofrecen dos programas educativos de licenciatura: Gestión Intercultural para el Desarrollo y Derecho con Enfoque de Pluralismo Jurídico. Según datos del ciclo escolar 2021-2022, la sede se compone de una matrícula total de 95 estudiantes (42% hombres y 58% mujeres), 4 académicos (75% hombres y 25% mujeres), y 8 de personal administrativo (50% hombres y 50% mujeres). De acuerdo a las necesidades académicas actuales y el desarrollo proyectado en la planeación institucional al 2025, se requiere la construcción de tres aulas. En la sede Totonacapan, la construcción de los espacios educativos que se requiere es fundamental para el desarrollo del proceso de enseñanza y aprendizaje, además de que se apoyará en complementar los espacios para la atención de los existentes, permitiendo avanzar en la implementación de un programa educativo en esta sede regional, con alguna de las dos siguientes opciones de oferta educativa: Licenciatura en Agroecología y Soberanía Alimentaria o Licenciatura en Artes Regionales, que permitirá que esta sede cuente con tres opciones de formación profesional del nivel de licenciatura, ya que la ampliación de la matrícula y la demanda en la sede</p>

### Justificación del Proyecto

se ha venido reforzando mediante mecanismos de difusión de las dos carreras existentes a la fecha (Gestión Intercultural para el Desarrollo ahora Gestión Intercultural y Derecho con enfoque de pluralismo jurídico); no obstante, se tiene el potencial para atender la demanda con nueva oferta educativa, socialmente pertinente e identificada en la región, que requiere de la ampliación de la infraestructura para incrementar la capacidad de recepción que atenderá las nuevas necesidades de formación académica, así como de posibilidades de formación que permita retener a nuestros jóvenes y evitar, entre otros aspectos, el rezago educativo y evitar la migración, al contar con una mayor gama de opciones de formación académica. La ampliación de la infraestructura física permitirá dar cumplimiento a las metas institucionales establecidas en el Programa de Trabajo 2021-2025. Por una transformación integral, como la de incrementar la oferta de programas educativos de licenciatura que promuevan el enfoque intercultural y en atención de poblaciones originarias, afrodescendientes y comunidades equiparables, mediante la ampliación de la oferta educativa en cada una de las sedes de la Universidad Veracruzana Intercultural, mediante la creación de por lo menos un programa educativo de técnico, técnico superior universitario, licenciatura o posgrado.

### Objetivo del Proyecto

Construir la 2a. Etapa del edificio "C" (aulas) en la Universidad Veracruzana Intercultural sede Totonacapan en Espinal, Ver.

### Impacto del Proyecto

La construcción de la 2a. Etapa del edificio "C" (aulas) en la Universidad Veracruzana Intercultural sede Totonacapan en Espinal, Ver. permitirá dar continuidad a la ampliación de infraestructura educativa para apoyar los programas educativos que se imparten en esa sede en beneficio de 95 alumnos y 4 académicos. El proyecto tendrá impacto positivo que se verá reflejado en indicadores de capacidad y competitividad académicas; principalmente en: deserción, retención, egreso, titulación y la acreditación de los programas educativos. Con tal proyecto, además del impacto en el campus, se tendrá impacto en las políticas y compromisos institucionales a través del Programa de Trabajo 2021-2025. Por una transformación integral. Específicamente en las siguientes políticas: • Incrementar gradualmente la oferta educativa y avanzar en la gratuidad de la educación impartida, en función de estudios de oferta y demanda, tendencias del mundo laboral y vocación regional. • Ampliar la oferta educativa con excelencia académica, pertinencia social y respeto a los principios del interés superior del estudiante y la dignidad humana. • Garantizar al 2025 la ampliación de la oferta educativa en cada una de las sedes de la Universidad Veracruzana Intercultural, mediante la creación de por lo menos un programa educativo de técnico, técnico superior universitario, licenciatura o posgrado, con excepción de Xalapa. • Contar con una infraestructura física y tecnológica con criterios sustentables e innovadores que garanticen el cumplimiento de las funciones sustantivas universitarias, considerando la accesibilidad, disponibilidad e inclusión en la educación superior y contribuyendo a la convivencia armónica entre los miembros de la comunidad universitaria. Las metas en las que tendrá impacto son: • Incrementar al 2025 un 12% de la matrícula de técnico, técnico superior universitario, licenciatura y posgrado a partir de la aplicación de diversas estrategias institucionales en coordinación con autoridades educativas estatales y federales. • Incrementar al 2025 el 20% de la matrícula en educación formal de estudiantes pertenecientes a grupos vulnerables específicos (personas con discapacidad, adultos mayores, madres solteras, poblaciones originarias, afrodescendientes y comunidades equiparables, entre otros) en diversos programas educativos y con apoyo de cursos de nivelación para asegurar una trayectoria escolar exitosa. • Incrementar en un 20% al 2025 la matrícula en las áreas de artes y deportes, a través de la ampliación y diversificación de los programas de formación, en todas las regiones universitarias. • A partir del 2022 contar con un plan estratégico de proyectos, construcciones y mantenimiento de la infraestructura física, en atención a las necesidades de la comunidad universitaria y con enfoque de derechos humanos.

Acciones	
No. 1	Limpieza, trazo y nivelación del terreno
No. 2	Excavación en terreno tipo "B"
No. 3	Cimentación a base de zapatas corridas y dados de concreto armado incluye plantilla de desplante
No. 4	Estructura a base de columnas y trabes de concreto armado; cerchas de madera para soporte de la cubierta conformada por lámina engargolada, bajo alfombra y duela de madera.
No. 5	Trabajos de albañilería que incluye firme de concreto, muros exteriores de tabique de barro rojo, reforzados con castillos y cadenas de concreto armado.
No. 6	Trabajos de acabados: muros aplanados y acabado pintura vinilica y pisos a base de loseta cerámica.
No. 7	Cancelería a base de aluminio en ventanas y puertas a base de lámina con separador de poliuretano con mirilla a base de vidrio y chapa de seguridad.
No. 8	Instalación eléctrica a base de tubería conduit y cable THW cal. 10 y 12. Plafón luminoso a base de bastidor de perfil de aluminio rectangular 1 1/2x4" y tubos de led ahorradores de energía.
No. 9	Instalación de voz y datos a base de canalización oculta con tubo conduit galvanizado pared delgada y cableado de voz y datos; y la suspendida a base de tubería galvanizada y charolas de aluminio, incluye terminales y rack para recibir servidores.

Alumnos			Personal Académico							Total Población Beneficiaria
Mujeres	Hombres	Total Alumnos	PTC Mujeres	PTC Hombres	PMT Mujeres	PMT Hombres	PH Mujeres	PH Hombres	Total Académicos	
55	40	95	1	3	0	0	0	0	4	99

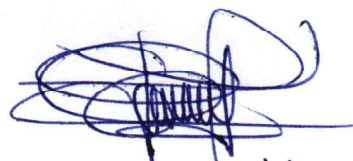
Num	Campus	Escuela/Facultad	Programa Educativo	Dirección	Código Postal
1	Universidad Veracruzana Intercultural sede Totonacapan	Universidad Veracruzana Intercultural Sede Regional Totonacapan	LICENCIATURA EN GESTION INTERCULTURAL PARA EL DESARROLLO	Calle Tecolutla s/n Col. Corpus Christi, Espinal, Ver.	93180

Espacio Físico	Descripción	Número	Metros <sup>2</sup>
Salones de clase		3	73.62
Otros	pasillo	1	63.44

## Firmas



Mtra. Norma Angelina Lagunes López  
Responsable de Planeación



M. Arq. Emilia Patricia Rodiles Justo  
Responsable de Infraestructura



Dr. Martín Gerardo Aguilar Sánchez  
Rector