



PLAN DE TRABAJO



“Una administración que atiende y resuelve en tiempo y forma a las necesidades de nuestros Estudiantes, Docentes, PAAE's y Padres de Familia para un óptimo desarrollo.”

1.- PRESENTACIÓN

El presente Plan de Trabajo resume de manera ejecutiva las acciones estratégicas necesarias para fortalecer el desarrollo académico, tecnológico, humano, administrativo y de infraestructura del CECyT No. 7 “Cuauhtémoc”.

Se basa en un análisis de la situación actual del plantel y se articula en congruencia con:

- El Plan Nacional de Desarrollo (PND) 2025–2030.
- El Plan de Desarrollo Institucional (PDI) del IPN 2025–2030.
- La misión, visión e identidad del CECyT.

Su objetivo es establecer un conjunto claro de prioridades que permitan consolidar una administración eficiente, transparente y orientada al bienestar de la comunidad politécnica.

2.- MARCO DE REFERENCIA ESTRATÉGICO

2.1.- PLAN NACIONAL DE DESARROLLO 2025-2030

El PND establece cuatro ejes generales:

1. Gobernanza con justicia,
2. Desarrollo con bienestar y humanismo,
3. Economía moral y trabajo,
4. Desarrollo sustentable.

Además, incorpora los ejes transversales: igualdad sustantiva, innovación pública y derechos de los pueblos originarios.

En materia educativa destacan los compromisos de ampliar La Escuela es Nuestra, incrementar la cobertura del Nivel Medio Superior, fortalecer capacidades tecnológicas y promover una educación centrada en el bienestar y el humanismo.

2.1.- PLAN DE DESARROLLO INSTITUCIONAL DEL IPN 2025-2030

El PDI prioriza:

- Calidad educativa e innovación.
- Fortalecimiento tecnológico y digital.
- Profesionalización docente.
- Infraestructura pertinente.
- Vinculación nacional e internacional.
- Sustentabilidad, igualdad y cultura de paz.

Este Plan de Trabajo retoma estos elementos para orientar acciones realistas y de impacto en el CECyT 7.

3.- PRIORIDADES ESTRATÉGICAS DEL PLANTEL- DIAGNÓSTICO EJECUTIVO

Del análisis institucional se identifican retos en:

Ámbito académico

- Actualización de planes y programas.
- Continuidad de acreditaciones y re-acreditaciones.
- Fortalecimiento del Proyecto Aula.
- Atención a asignaturas con altos índices de reprobación.
- Mayor impulso a prototipos, ferias tecnológicas y competencias académicas.

Ámbito administrativo

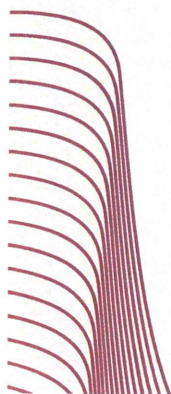
- Consolidación del SGC (ISO 9001, ISO 14001, ISO 21001).
- Titulación ágil y entrega oportuna de documentos.
- Mejoras en procesos escolares y cultura organizacional.

Infraestructura

- Obras pendientes y rezagos que afectan el quehacer académico.
- Necesidad de equipamiento actualizado para talleres y laboratorios.
- Atención a instalaciones deportivas y espacios de formación integral.

Seguridad y convivencia

- Control de acceso vehicular.
- Supervisión escolar coordinada con COSECOVI.
- Actividades de prevención de violencia y perspectiva de género.



3.- EJES ESTRATÉGICOS DE TRABAJO

Eje 1. Excelencia Académica y Calidad Educativa

Objetivo:

Elevar la calidad educativa del plantel mediante innovación pedagógica, consolidación de certificaciones y fortalecimiento de las academias.

Acciones Ejecutivas

- Impulsar proyectos y prototipos con docentes y alumnos; participar en concursos nacionales e internacionales.
- Mantener y fortalecer ISO 9001, ISO 14001 y gestionar la implantación de ISO 21001 en talleres y academias.
- Actualizar programas de estudio en coordinación con las áreas académico-técnicas.
- Consolidar acreditaciones y re-acreditaciones de las seis carreras.
- Reducir índices de reprobación mediante seguimiento docente, academias ampliadas y tutorías focalizadas.
- Impulsar el Proyecto Aula con una Expo semestral de resultados.

Eje 2. Innovación Tecnológica y Competencias Digitales

Objetivo:

Potenciar la educación tecnológica mediante equipamiento, infraestructura especializada y formación en idiomas.

Acciones Ejecutivas

- Aplicar eficientemente los recursos del programa La Escuela es Nuestra (\$1,500,000) para software, herramientas y equipo de laboratorios.
- Fortalecer el taller de Mini-robótica y aumentar participación en torneos nacionales e internacionales.
- Modernizar laboratorios y talleres de las siete carreras.
- Integrar el CELEX en modalidad en línea e incorporar nuevos idiomas (como francés).
- Incentivar el uso de plataformas digitales y certificaciones tecnológicas.

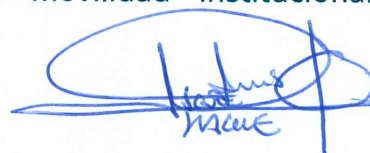
Eje 3. Desarrollo Humano, Igualdad y Cultura de Paz

Objetivo:

Construir un ambiente escolar seguro, igualitario y con formación integral.

Acciones Ejecutivas

- Ampliar actividades de prevención de violencia y transversalización de la perspectiva de género.
- Incorporar actividades deportivas, artísticas y de salud como parte de la formación integral.
- Fomentar la participación en congresos, simposios, movilidad institucional y actividades PAAE, docentes y alumnado.



Eje 4. Gestión Administrativa Moderna y Eficiente

Objetivo:

Garantizar procesos eficientes, transparentes y orientados al usuario.

Acciones Ejecutivas

- Consolidar la titulación oportuna (entrega simultánea de certificado y cédula técnica).
- Establecer muestras académicas semestrales para medir avances.
- Profesionalizar procesos del SGC y promover la mejora continua.
- Integrar cursos CELEX en línea conforme a normatividad institucional.

Eje 5. Seguridad, Orden y Vida Escolar

Objetivo:

Fortalecer la seguridad interna con acciones coordinadas y tecnología de control.

Acciones Ejecutivas

- Implementar un Plan de Supervisión con rondines de funcionarios y COSECOVI.
- Controlar el acceso vehicular mediante lector infrarrojo y tarjetones actualizados.
- Mejorar la supervisión en horas críticas con apoyo de padres de familia.

Eje 6. Infraestructura y Equipamiento Para el Futuro

Objetivo:

Modernizar instalaciones académicas, deportivas y administrativas para garantizar condiciones óptimas de aprendizaje.

Obras y acciones prioritarias

1. Reparación del auditorio.
2. Construcción del edificio de Energía Sustentable.
3. Conclusión del Taller de Construcción.
4. Reparación de la alberca.
5. Equipamiento completo para las siete carreras.

Captación de recursos

- Vinculación con egresados.
- Rifas, actividades culturales y conciertos (p. ej. Ángeles Azules).
- Apoyo de COFAA, Fundación Politécnico y Fundación Guinda y Blanco.
- Transparencia total mediante mecanismos institucionales de administración de fondos.



6.- VINCULACIÓN Y PROYECCIÓN INSTITUCIONAL

Objetivo:

Posicionar al CECyT 7 como referente académico y tecnológico.

Acciones Ejecutivas

- Participación en ferias, congresos, seminarios y concursos.
- Creación de programas de Estancias Biculturales para estudiantes y egresados.
- Organización de una Magna Exposición Anual de logros académicos y tecnológicos.

7.- CONCLUSIÓN EJECUTIVA

Este Plan de Trabajo integra acciones realistas, medibles y alineadas al PND y al PDI 2025-2030 para elevar la calidad educativa, fortalecer la infraestructura, impulsar la innovación, promover la equidad y garantizar un entorno seguro y humano para toda la comunidad politécnica.

Representa un compromiso firme con el desarrollo del CECyT No. 7 y con la responsabilidad de honrar la formación que el Instituto Politécnico Nacional brinda.

Presentado por:

Dr. José Luis Tagle Vargas

