



Instituto Politécnico Nacional
"La Técnica al Servicio de la Patria"



2026 GUÍA DE INDUCCIÓN

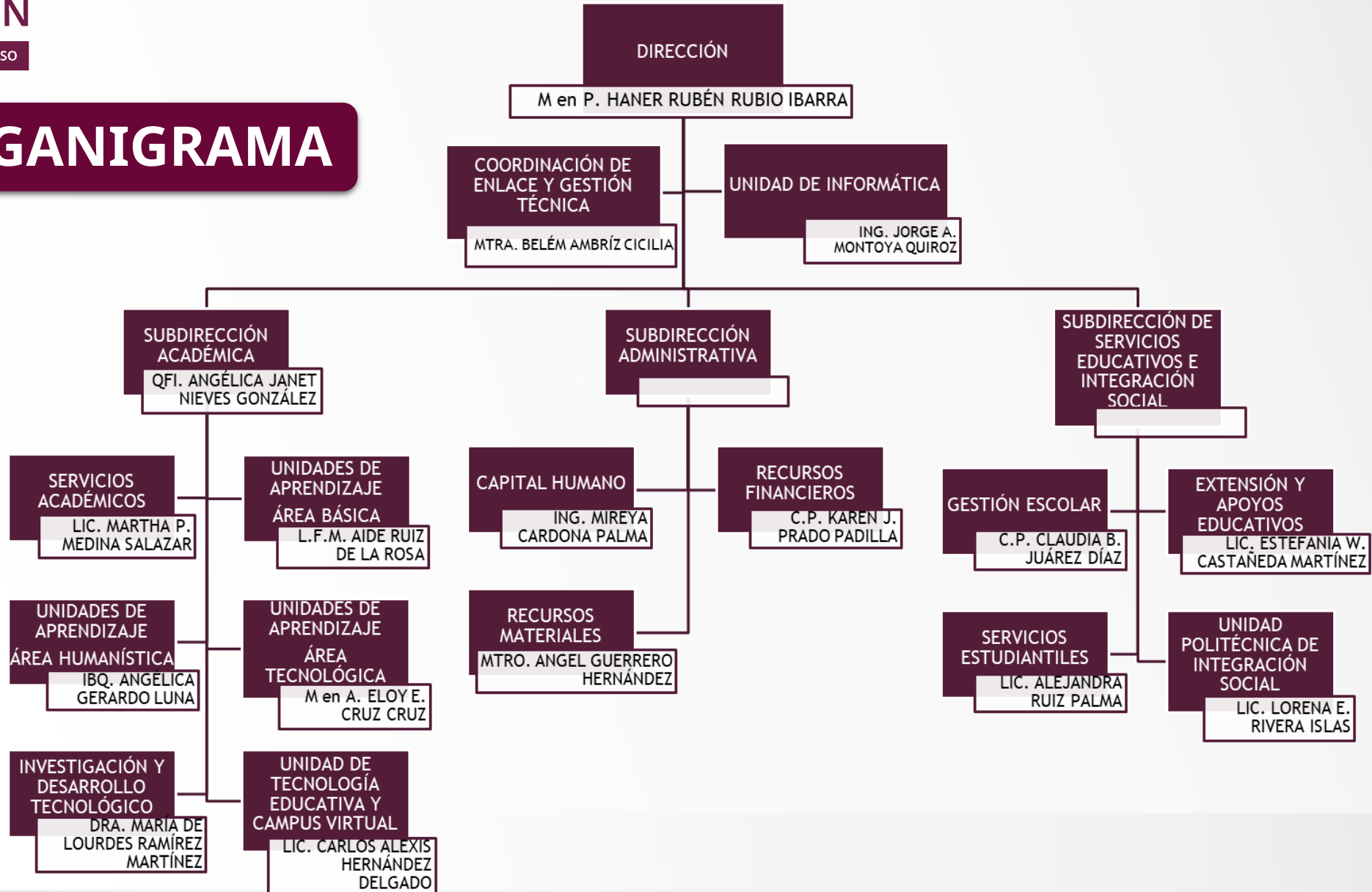
ALUMNOS DE NUEVO INGRESO



CENTRO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS N° 6
"MIGUEL OTHÓN DE MENDIZÁBAL"

ORGANIGRAMA

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos N°6 "Miguel Othón de Mendizábal"



HISTORIA

1939

Fundación de la Escuela Vocacional Número 4 por la profesora Renée Rodríguez de la Rosa

1971

A raíz de una reforma del IPN, se transforma en Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT) 6

1976

Adopta el nombre de Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos de Especialidades Médico-Biológicas (CECyTEMB) "Miguel Othón de Mendizábal", en honor al célebre antropólogo y salubrista rural

2026

Hoy en día es el principal referente del IPN para formar técnico laboratorista clínico, técnico laboratorista químico, técnico en enfermería y técnico en ecología.



IDENTIDAD POLITÉCNICA

La identidad de la comunidad politécnica se expresa en su compromiso por respetar, honrar y dignificar los valores educativos que caracterizan a la institución y que le permiten el cumplimiento cabal de los fines que le asigna su Ley Orgánica, con base en lo establecido en el artículo 284 del Reglamento Interno de Instituto.

COLORES



Al establecer los límites del terreno donde se construía el Instituto, quedó encerrada una burra blanca; al ser descubierta por los estudiantes e integrantes del primer equipo de fútbol americano la tomaron como su mascota.

MASCOTA



ESCUDO



Creado en 1944-1945 por los
alumno Armando López
Fonseca (idea) y Jorge
Grajales (dibujante).

Una torre que
simboliza la
arquitectura, la
ingeniería civil y las que
de ellas se derivan.

Una balanza que
representa las
Ciencias Sociales y
Administrativas.

Al centro un matraz bordeado por una
serpiente que simboliza las ciencias médico
biológicas y químicas.

La reproducción
de las letras del
portón tradicional
de acceso al Casco
de Santo Tomas.

Un engrane que
representa la
ingeniería mecánica y
ramas afines.



El escudo fue modificado en 1948 conservando sus elementos.

ESCUDO CECyT

Su actual presentación se da a conocer a partir de 1976.

Iniciales del CECyT: En la parte superior del escudo, las iniciales del Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos

Banderín: rodeando el microscopio con el lema del IPN



Nombre de la escuela: Letras "Miguel Othón de Mendizábal" en la parte inferior

El microscopio: al centro del escudo representa el área médico-biológicas

Iniciales del Instituto Politécnico Nacional

HIMNO

Letra



Carmen de la Fuente



Armando González
Domínguez

Música

Interpretado por primera vez el 19 de
agosto de 1961

PORRA

1937 Víctor Chambón Burgos-Creador



LEMA

1937 Jesús Robles propuso la frase: La Técnica
al Servicio de una Patria Mejor.

Años más tarde este lema fue modificado por:
"La Técnica al Servicio de la Patria"

DECÁLOGO

SOY POLITÉCNICO

Porque aspiro a ser todo un hombre

SOY POLITÉCNICO

Porque exijo mis deberes antes que mis derechos

SOY POLITÉCNICO

Por convicción y no por circunstancia

SOY POLITÉCNICO

Para alcanzar las conquistas universales y ofrecerlas a mi pueblo

SOY POLITÉCNICO

Porque me duele la Patria en mis entrañas y aspiro calmar sus dolencias

SOY POLITÉCNICO

porque ardo en deseos de despertar al hermano dormido

SOY POLITÉCNICO

para prender una antorcha en el altar de la Patria

SOY POLITÉCNICO

porque me dignifico y siento el deber de dignificar a mi institución

SOY POLITÉCNICO

Porque mi respetada libertad de joven y estudiante me impone la razón de respetar este recinto

SOY POLITÉCNICO

porque traduzco la tricromía de mi bandera como trabajo, deber y honor

NUESTRA MASCOTA

El titán sabio, el gran búho celestial. Mientras los otros titanes peleaban por el poder, búhros eligió el camino de la sabiduría. Se sentó a los pies de Itzamná, dios maya, que representa el conocimiento y la sabiduría, y aprendió los secretos del universo, la lógica de los números, el arte de la invención, y la nobleza del servicio.

Pero búhros no quiso guardar ese saber para sí. Juró usarlo para servir a los pueblos, proteger a los jóvenes, y enseñar a construir en vez de destruir. Viendo su lealtad y su inteligencia, los dioses lo enviaron a un lugar especial: una tierra de estudiantes, soñadores e inventores... una escuela donde la técnica sería la herramienta y la patria, la causa.

Desde entonces, búhros vela desde las alturas, sobre talleres, aulas y laboratorios. Él no impone fuerza, sino ejemplo.

BÚHROS





Misión

Formar estudiantes en el nivel medio superior, desarrollando las competencias necesarias con mayor enfoque en ciencias médico biológicas, promoviendo los valores politécnicos con investigación e innovación para el desarrollo social, sustentables, económico y tecnológico del país, demostrando su compromiso con profesionalismo y ética al integrarse al sector productivo.



Visión

Ser la Unidad Académica de nivel medio superior con mayor reconocimiento en calidad educativa e innovación en la formación de alumnos técnicos que destaquen por su excelencia académica, contribuyendo con la ciencia y tecnología para generar mayor conciencia en la sociedad y enfrentar cada reto con responsabilidad, ética profesional y sentido social, respetando la diversidad y equidad de género.



Valores

- Compromiso
- Ética
- Excelencia
- Respeto
- Responsabilidad social
- Innovación
- Trabajo en equipo
- Equidad e inclusión
- Sustentabilidad
- Vocación de servicio

OFERTA EDUCATIVA

1° y 2° semestre Tronco Común.

3er semestre Elección de carrera.

- Modalidad Escolarizada



Modalidad No Escolarizada

- Técnico Químico Farmacéutico
- Técnico en Nutrición Humana



EVALUACIÓN ACADÉMICA

- Escala de 0 a 10
- Evidencias de Aprendizaje (tareas, proyectos)
- Oportunidades de Recuperación
- 3 Evaluaciones Parciales y Finales
- (extraordinario y exámenes a título de suficiencia ETS)
- Saberes previos
- Asistencia y Participación

Desde el inicio del semestre, es fundamental que conozcas los detalles de cómo se medirá tu desempeño y lo que necesitas para alcanzar el éxito académico.



ACTIVIDADES ACADÉMICAS DE INVESTIGACIÓN



Verano de Investigación DELFÍN
Encuentros Académicos Interpolitécnicos
Prototipos



Investigación BEIFI
Proyecto Aula



ESCUELA PARA PADRES

Brindar herramientas que apoyen a los padres en el acompañamiento de sus hijos en la etapa de adolescentes, mediante la valoración, la escucha activa y una comunicación asertiva.

Pláticas, Conferencias, Talleres.

SESIONES CADA 15 DÍAS
Turno matutino 7:00 hrs.
Turno vespertino 15:00 hrs.

Informes: Departamento de Servicios Estudiantiles y
Depto Apoyo Psicológico
(planta baja o 3er piso Edificio de Gobierno)

SI TE DROGAS, TE DAÑAS

A través del Departamento de Servicios Estudiantiles, Servicio médico, Apoyo Psicológico, Centro de Salud, Alcaldía Azcapotzalco, Unidades de Seguridad Ciudadana e invitados se dan pláticas, conferencias, talleres, ferias de la salud, apoyo psicológico, carteles con la información para nuestros alumnos.



APOYO PSICOLÓGICO

Es un servicio de primer contacto que se ofrece a la comunidad estudiantil del CECyT, mediante sesiones psicológicas para fortalecer el manejo asertivo de emociones en los entornos personales, familiares y escolares.

SESIONES DE PRIMER CONTACTO

Agenda una cita cuando lo requieras:

3er piso edificio de gobierno

Horario de 8:00-14:00 y de 15:00-20:00

al correo
apoyopsicologicocecyt6@gmail.com

Sistema para los Servicios del Centro de Atención y Prevención Psicológica (SiCAPPSI)

Atención en el Centro Interdisciplinario de Ciencias de la Salud Unidad Santo Tomás. (CICS-UST)

RED DE GÉNERO

Conjunto de personas pertenecientes a la comunidad del CECyT 6 que realizan diversas acciones con la finalidad de contribuir en la integración del enfoque de género en la vida institucional. Así como orientación y acompañamiento en casos de acoso y hostigamiento y su correspondiente denuncia ante la UPGPG. (Unidad Politécnica de Gestión con Perspectiva de Género)

Funciones:

Fomentar espacios de sensibilización, capacitación, difusión y promoción **con perspectiva de género que fomenten la diversidad e igualdad de oportunidades**

Promover acciones de **prevención, atención y erradicación contra la violencia y discriminación** tanto en el ámbito educativo como laboral

Promover el uso de un lenguaje incluyente y no sexista en la comunicación institucional escrita, verbal, no verbal y gráfica.

Lic. en Psicología. Lorena Soto Gutiérrez.
Coordinadora de la Red de Género del CECyT 6
3er piso Edificio de Gobierno



DEFENSORÍA DE DERECHOS POLITÉCNICOS

El servicio de orientación consiste en que personal de la Defensoría te informa sobre la naturaleza de tu problema, así como las posibles formas de solución, las acciones que, en su caso, debes realizar o bien las que este Órgano realizará con la finalidad de que tu derecho sea respetado por las autoridades.

Tel. 55 57 29 60 00 ext. 57277, 57278

Correo electrónico: quejasddp@ipn.mx
<https://www.ipn.mx/defensoria/>

DENUNCIA SEGURA

Plataforma de Denuncia Segura de Violencia de Género en el IPN
Tel. 55 57 29 60 00 ext. 54357

Correo electrónico: denunciasegura@ipn.mx
<https://denunciasegura.ipn.mx>



En el **IPN** decimos: 
NO al acoso y al
hostigamiento
sexual

REGLAMENTO INTERNO

Artículo 106. De los Derechos

Algunos son:

- Obtener inscripción y reinscripción de acuerdo con el reglamento,
- Solicitar y/o obtener becas de acuerdo con convocatorias vigentes,
- Participar en eventos académicos, científicos, culturales y deportivos,
- Participar en los procesos de otorgamiento de reconocimientos académicos...

Artículo 107. De las Obligaciones

Algunos son:

- Observar en todo momento, un comportamiento que enaltezca el nombre y calidad académica del Instituto,
- Asistir con puntualidad y constancia a sus clases,
- Portar su identificación como alumno del plantel a solicitud del personal y autoridades,
- Guardar respeto a los miembros de la comunidad politécnica,
- Evitar cualquier acto de violencia en contra de personas o bienes dentro de las instalaciones...



REGLAMENTO INTERNO

Artículo 108. De las Responsabilidades

Son causas de Responsabilidad:

- Falsificar o utilizar indebidamente documentos escolares, sellos y papeles oficiales,
- Portar armas blancas, de fuego, explosivos o cualquier objeto que pueda ser usado para amenazar o producir lesiones,
- Recurrir a cualquier forma de violencia,
- Asumir actitudes irrespetuosas, provocativas o violentas en contra de cualquier miembro de la comunidad politécnica,
- Dañar, destruir o deteriorar las instalaciones, equipos, libros o demás bienes del Instituto,
- Suplantar o permitir ser suplantado en la realización de actividades académicas,
- Distribuir, poseer o consumir psicotrópicos, estupefacientes así como bebidas embriagantes en las instalaciones del Instituto, o concurrir bajo la influencia de alguno de ellos...

REGLAMENTO INTERNO

Artículo 110. De las Sanciones

- Apercibimiento
- Amonestación Escrita
- Suspensión temporal o definitiva de su calidad de becario
- Suspensión del derecho a cursar una asignatura hasta por un semestre.
- Baja temporal de la unidad académica
- Baja definitiva del IPN.

El incumplimiento de dicho Reglamento o cualquier actividad que atente contra el orden, buen nombre, prestigio académico y dignidad del Instituto, por parte de cualquier miembro de la comunidad estudiantil se presentará ante la Comisión de Honor del Consejo Técnico Consultivo Escolar del CECyT 6 para su revisión, valoración y sanción correspondiente.

APOYOS INSTITUCIONALES

Para asegurar un trayecto académico exitoso, es fundamental conocer y utilizar los recursos que nuestra institución pone a tu disposición a través de la Dirección de Apoyo a Estudiantes.



Becas

Actividades Deportivas y culturales

Apoyo Psicológico

Servicio medico

Bibliotecas

Servicio social



ACTIVIDADES DEPORTIVAS INSTITUCIONALES



Disciplinas de Raqueta

Frontón, Tenis y
Tenis de Mesa



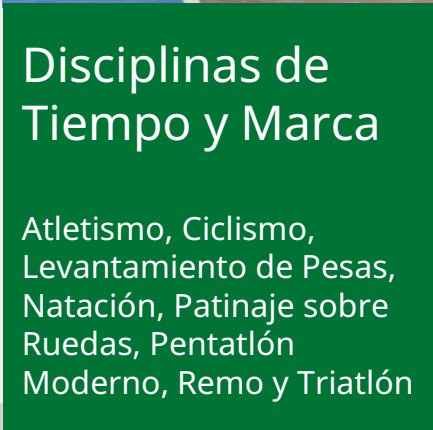
Disciplinas de Combate

Boxeo, Judo, Karate Do,
Kendo, Luchas Asociadas
y TaeKwon Do.



Disciplinas de Conjunto

Basquetbol, Beisbol, Fútbol 7,
Fútbol Asociación, Fútbol
Rápido, Fútbol Americano,
Handbol, Rugby, Softbol,
Tocho Bandera y Voleibol



Disciplinas de Tiempo y Marca

Atletismo, Ciclismo,
Levantamiento de Pesas,
Natación, Patinaje sobre
Ruedas, Pentatlón
Moderno, Remo y Triatlón



Arte Competitivo

Ajedrez, Boliche,
Gimnasia y Tiro con Arco.



ACTIVIDADES DEPORTIVAS

CECyT

Tocho bandera, basquetbol,
voleibol, taekwondo, futbol,
karate.

INFORMES DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES

Planta baja edificio de gobierno,
junto a los trofeos.

Horario: 7:00-20:00 horas.





Actividades culturales Institucionales



- Coro Alpha Nova del IPN
- Compañía de Danza Folklórica del IPN
- Compañía de Danza Contemporánea del IPN
- Grupo de Violines Crescendo
- Fotografía
- Crítica Literaria
- Baile de Salón
- Artes Plásticas y Fotografía
- Creación Literaria
- Danza
- Música
- Teatro
- Libropuerto

El Instituto Politécnico Nacional, a través de la Dirección de Difusión y Fomento a la Cultura, te invita a asistir a los Talleres Artísticos que se imparten en el Centro Cultural Jaime Torres Bodet y en diversas unidades académicas.



ACTIVIDADES CULTURALES

**Danza, Recitales, Presentación
de obras de teatro,
cantantes.**

INFORMES OFICINA DE DIFUSIÓN CULTURAL

Planta baja edificio de gobierno
Horario: 8:00-15:00 horas.



SERVICIO MÉDICO

Atención médica de PRIMER CONTACTO

Ubicación: Planta Baja Edificio de Biología

Horario: 7:00-22:00 hrs.

-Página CECyT-Aspirantes

AFILIACIÓN SEGURO MÉDICO (IMSS)

www.sisai.ipn.mx

Explorar la página, visualizar todos los campos pre-cargados y por llenar, con datos correctos y verídicos.

**LUNES 31 DE AGOSTO Y 1° DE SEPTIEMBRE
PRESENTACIÓN POR PARTE DE SERVICIO
MÉDICO**

-Página SiSaI-Seguros de
vida y accidentes



BIBLIOTECAS INSTITUCIONALES

Biblioteca Nacional de Ciencia y Tecnología (BNCT)
Zacatenco

Biblioteca Central
"Cuadrilátero" Casco de Santo Tomás



BIBLIOTECAS CECyT

Biblioteca "CARLOS BASAURI PALACIOS"

Horario 8:00-14:00 15:00-20:00

Servicios:

- Préstamo de libros
- Consulta en sala
- Préstamo de computadoras
- Préstamo de materiales didácticos

BECAS

Becas Institucionales IPN



Alumnas/os inscritas/os en los niveles medio superior del IPN en en la modalidad escolarizada, mixta o no escolarizada.

Departamento de Becas CECyT 6
¡Siguenos!



Beca Benito Juárez



¡Contactanos!

becascecyt6@ipn.mx

Extensión: 66009 y 66095



Edificio de biología planta
baja a un costado de servicio
médico.

Horario de Atención: 9:00 a
20:00 hrs.

SERVICIO SOCIAL

- Para alumnos a partir de 5to semestre y alumnos de Modalidad Virtual.
- El alumno deberá contar con mínimo el 50% de créditos en SAES para realizar el servicio social.
- Es importante realizar servicio social para su proceso de titulación.

Departamento de Servicio Social CECyT 6

¡Siguenos!



¡Contactanos!

Ssocial06@ipn.mx

Extensión: 66009 y 66095



Edificio de biología plnta
baja a un costado de servicio
médico.

Horario de Atención: 9:00 a
20:00 hrs.

CURSOS DE PREPARACIÓN

Nivel Medio Superior (NMS)



Nivel Superior (NS)



Curso de Nivelación de Aritmética

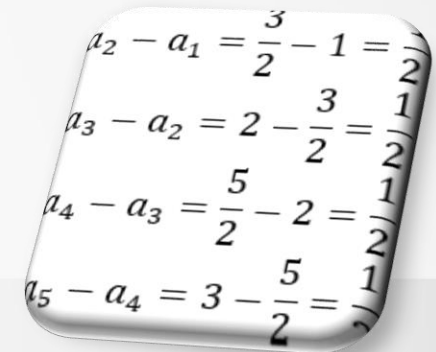
Curso Sabatino: 3 horas

Duración: 8 sesiones

Horarios: 8:00-11:00 y 11:00-14:00

Inicio: sábado 12 de septiembre

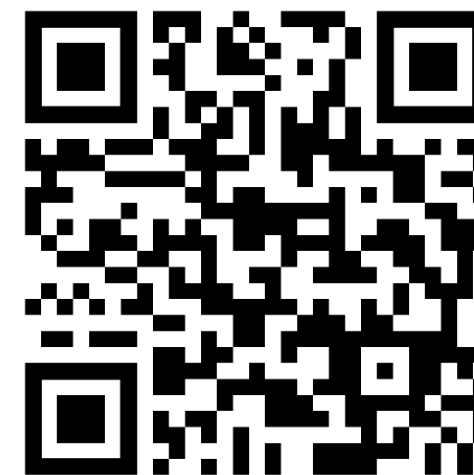
\$1,200.M.N



Curso de Nivelación Semana cero

El **Instituto Politécnico Nacional** a través de la Dirección de Educación Virtual te da la bienvenida al **“Curso de nivelación: Semana Cero”**.

¿CUÁNDO?	DEL 27 DE AGOSTO AL 06 DE SEPTIEMBRE 2026
¿CÓMO?	A través del correo que dejaron en el registro de la DAE se le enviará su USUARIO y CONTRASEÑA e instrucciones del curso.
¿DÓNDE?	VIRTUAL es Autogéstivo, ¡trabájalo desde casa!
ENTREGA	El 07 de Septiembre traer impreso su Evaluación del 100%, pasará el Jefe de Campus Virtual para recogerlo en los salones



GESTIÓN ESCOLAR

Servicios que brinda son:

- Inscripciones en el Sistema de Administración Escolar (SAES) a los alumnos nuevo ingreso.
- Reinscripciones.
- Egreso de alumnos
- Trayectoria de Alumnos
- Emisión de Boletas informativas y de egreso
- Asesoramiento a alumnos fuera de reglamento



IMPORTANTE

- Anotar en Carta Compromiso de Inscripción **2 o más tutores mayores de edad** para notificar en caso de cualquier emergencia y para recibir información académica-administrativa del alumno(a).
Números telefónicos existentes.

CONSULTA TURNO Y GRUPO

DOMINGO 6 DE SEPTIEMBRE
15:00 horas

PAGINA OFICIAL DEL CECyT 6



www.cecyl6.ipn.mx

NO HAY CAMBIOS DE TURNO

INICIO DE CLASES NUEVO INGRESO
07 DE SEPTIEMBRE

con tu donativo,
CRECEN

sueños politécnicos

CECyT No. 06
"Miguel Othón De Mendizábal"

¡Con tu donativo podemos
equipar y mejorar tu escuela!



Convenio CIE: **2337274**

A nombre de:

Comisión de Operación y
Fomento de Actividades Académicas del IPN

DONATIVO NMS

2210000198



PRACTICAJA



APP IPN



PAGINA WEB COFAA

¡ Juntos impulsamos sueños politécnicos !

donativosIPN

[f](#) [X](#) [@](#) [v](#) www.cofaa.ipn.mx

Mesa de ayuda de la COFAA-IPN:
5557296000 ext. 65220, 65082 y 65145
9:00 a 15:00 y 16:00 - 19:00



Instituto Politécnico Nacional
"La Técnica al Servicio de la Patria"



COFAA

COMISIÓN DE OPERACIÓN Y FOMENTO
DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS DEL
INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos "Miguel Othón de Mendizábal"



APORTACIONES VOLUNTARIAS

La participación de la comunidad es esencial
para el crecimiento y mejora de nuestros
espacios educativos. Las aportaciones
voluntarias son un reflejo de este
compromiso.

Su propósito es **fortalecer** actividades
complementarias, mejorar infraestructuras
y enriquecer la experiencia educativa de
todos.

COMITÉ DE SEGURIDAD Y CONTRA LA VIOLENCIA (COSECOVI)

OBJETIVO: Promover medidas y acciones de prevención contra la violencia, la delincuencia y las adicciones, así como el autocuidado y una cultura por la paz.

Pláticas de Seguridad
Conferencias
Ferias de Seguridad.



ACCESOS

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos N°6 "Miguel Othón de Mendizábal"



Puerta 1 (calle 4) **Entrada exclusiva de alumnos**

Puerta 2 (calle 4) **Entrada Peatonal Personal y Visitas** **Salida Vehicular**



- **Escuela Libre De Humo De Tabaco** (tabaco, cigarros electrónicos, vapeadores)
- **Escuela a Puerta Cerrada** (horario de puerta abierta)
- **Turno matutino 6:30-7:30, 8:30-9:20,**
- **Turno vespertino 14:30-15:30, 16:30-17:20**
- **Sendero Seguro** (Av. Jardin hacia Cuitlahuac)
- **Mochila Segura** (Revisiones periódicas al ingreso o durante la jornada escolar a solicitud de autoridades del plantel o área central)

El éxito académico es una responsabilidad compartida, un compromiso que une a toda nuestra comunidad educativa en la formación de futuros líderes y profesionales.

Estudiantes

Familias

Institución

Docentes



¡Bienvenidos al Instituto Politécnico Nacional!

REDES SOCIALES Y PAGINA OFICIAL

El CECyT 6 mantiene informada a su comunidad a través de sus redes sociales y página web, donde se publican avisos, actividades académicas, eventos, convocatorias y noticias relevantes.

Estas plataformas facilitan la comunicación entre estudiantes, docentes y personal de la institución.







Instituto Politécnico Nacional
"La Técnica al Servicio de la Patria"



SAC
SECRETARÍA
ACADÉMICA



Dirección de Educación Media Superior