



UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS - UPIITA  
PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)  
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

# PRESENTACIÓN

**En cumplimiento con la normatividad aplicable: artículo 82 fracción III del Reglamento Orgánico, artículo 173 fracción II del Reglamento Interno y el artículo 14 del Reglamento de Planeación, todos ordenamientos del IPN.**

**Se presenta ante el Consejo Técnico Consultivo Escolar, la calendarización de las metas establecidas para el año 2024, que derivan del Programa Estratégico de Desarrollo de Mediano Plazo (PEDMP) 2024-2026 y del Programa Operativo Anual (POA) 2024, mismos que están alineados al Programa Institucional de Mediano Plazo (PIMP) 2024-2026**

# MISIÓN

***Somos la Unidad Profesional Interdisciplinaria en Ingeniería y Tecnologías Avanzadas (UPIITA) que forma líderes profesionales en ingeniería a nivel Superior y Posgrado, capaces de diseñar y ejecutar proyectos interdisciplinarios en Tecnologías Avanzadas para la solución de problemas, a través de una formación académica sólida, integral, pertinente e incluyente, destacando a nivel Nacional e Internacional por su contribución a la sociedad en los diferentes ámbitos de la vida productiva con responsabilidad social y ambiental.***

# VISIÓN

*La Unidad Profesional Interdisciplinaria en Ingeniería y Tecnologías Avanzadas (UPIITA) busca ser la Unidad Académica líder en Ingeniería del Instituto Politécnico Nacional, con reconocimiento Nacional e Internacional y capacidad de movilidad interdisciplinaria, a través de la excelencia académica, programas académicos pertinentes en diversas modalidades, prácticas educativas innovadoras que propicien la vinculación global en investigación Científica y Tecnológica en un ambiente de inclusión y equidad.*

## El Programa Institucional de Mediano Plazo (2024-2026):

### 5 EJES FUNDAMENTALES:

1. Vanguardia y calidad educativa con compromiso social
2. Mayor cobertura y Desarrollo Estudiantil con calidad y equidad
3. Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico de vanguardia
4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo
5. Gestión ética, gobernanza y calidad de vida institucional

### 3 EJES TRANSVERSALES:

1. Compromiso social y sustentabilidad
2. Perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género
3. Internacionalización del IPN

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

# Dirección

Proyecto 21: Gobernanza institucional efectiva

Indicador: F521203

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Informe anual de actividades en el "Sistema de Registro de la Memoria Anual de Actividades"

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Difundir y dar seguimiento al proceso de participación de la comunidad y la observancia de la normatividad institucional.

## META ANUAL

1

## PROGRAMACIÓN

4to.  
Trimestre  
1

**ÁREA RESPONSABLE:**

**COORDINACIÓN DE ENLACE Y GESTIÓN TÉCNICA**

## ACTIVIDAD

Número de reportes de archivo entregados a la Dirección de Servicios Generales.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Incrementar la digitalización de los procesos institucionales, incorporando soluciones tecnológicas que permitan innovar y agilizar los servicios sustanciales y mejorar la experiencia de los usuarios.

## META ANUAL

2

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**

**COORDINACIÓN DE ENLACE Y GESTIÓN TÉCNICA**

## ACTIVIDAD

Mantener la Certificación en la norma ISO 21001:2015

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Mantener y mejorar los procesos y procedimientos académicos y administrativos.

## META ANUAL

2 auditorias internas

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
COORDINACIÓN DE ENLACE Y GESTIÓN TÉCNICA

## ACTIVIDAD

Directorio Institucional actualizado permanentemente.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Difundir y dar seguimiento al proceso de participación de la comunidad y la observancia de la normatividad institucional.

## META ANUAL

1

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
UNIDAD DE INFORMÁTICA

## ACTIVIDAD

Gestionar el recurso para el mantenimiento de los video proyectores, así como realizar la petición para obtener nuevos.

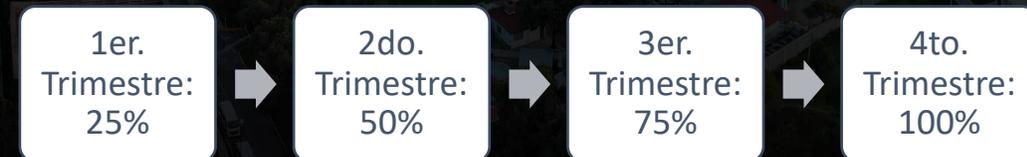
## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Facilitar las actividades académico-administrativas de la comunidad.

## META ANUAL

Cambiar el 100% de los proyectores dañados y en existencia.

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
UNIDAD DE INFORMÁTICA

## ACTIVIDAD

Gestionar el cambio de computadoras para el Laboratorio de Multimedia y Sala de Cómputo 1.

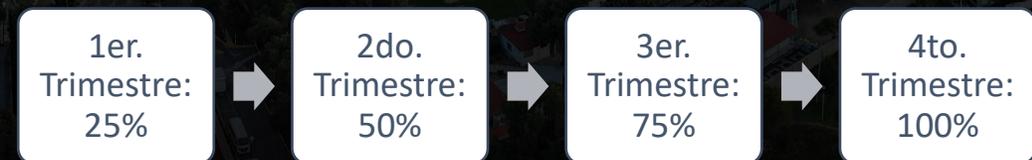
## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Mejorar el equipamiento para un buen desempeño académico.

## META ANUAL

Actualización para la mejora del equipo informático.

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
UNIDAD DE INFORMÁTICA

## ACTIVIDAD

Incremento de nuevas extensiones telefónicas.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Mantener los medios de comunicación adecuados dentro de la unidad.

## META ANUAL

Cubrir todas las áreas faltantes.

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
UNIDAD DE INFORMÁTICA

## ACTIVIDAD

Gestionar con la empresa TELMEX, instalaciones de fibra óptica y antenas para la red infinitum.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Mayor cobertura de la red infinitum.

## META ANUAL

Cubrir más espacios dentro de la Unidad y mejorar la cobertura.

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
UNIDAD DE INFORMÁTICA

## ACTIVIDAD

Instalación de nuevas cámaras.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Mantener la seguridad en la Unidad.

## META ANUAL

Cubrir el edificio de pesados y pasillos

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
UNIDAD DE INFORMÁTICA

## ACTIVIDAD

Mantenimiento preventivo y correctivo.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Mejor funcionamiento del equipo informático

## META ANUAL

Realizar el 100% de los mantenimientos requeridos.

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
UNIDAD DE INFORMÁTICA

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

# Subdirección Académica

Proyecto 21: Gobernanza institucional efectiva

Indicador: F521103

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Número de sesiones realizadas por el Consejo Técnico Consultivo Escolar.

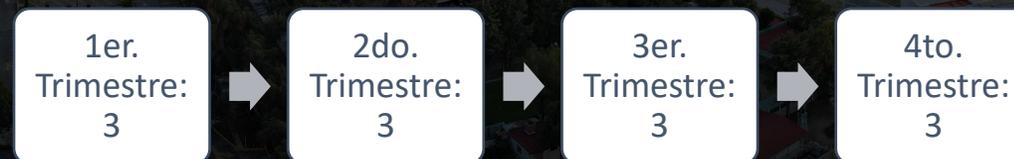
## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Coordinar, dar seguimiento y gestionar la operación de los Órganos Colegiados.

## META ANUAL

12

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

# Proyecto 10: Tutorías académicas para una trayectoria académica exitosa

Indicador: F210303

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Alumnos tutorados del nivel superior.

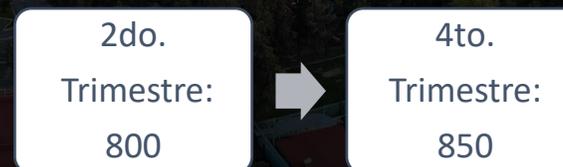
## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Dar seguimiento a la operación del Programa de Acción Tutorial.

## META ANUAL

850

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
Coordinación de Tutorías

Proyecto 10: Tutorías académicas para una trayectoria académica exitosa  
Indicador: F210403

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)  
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Docentes y/o PAAE participantes en el Programa de Acción Tutorial del nivel superior.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Desarrollar acciones de reconocimiento al personal docente y PAAE que participa en el Programa de Acción Tutorial, con el fin de aumentar su compromiso en el programa.

## META ANUAL

65

## PROGRAMACIÓN

2do.

Trimestre:

65



4to.

Trimestre:

65

**ÁREA RESPONSABLE:**  
Coordinación de Tutorías

## ACTIVIDAD

- Difusión de las actividades que se desarrollan en la UPIITA por parte de la Coordinación de Tutorías.
- Tutorías de regularización académica, con la finalidad de apoyar a los alumnos

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Incremento de profesores tutores en la modalidad de Tutoría de Regularización Académica y aumento en la participación de Tutores Pares.

## META ANUAL

5 tutores pares por semestre  
18 Tutorías de regularización

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
Coordinación de Tutorías

## ACTIVIDAD

Solicitud de Planeación Didáctica.

## META ANUAL

85% entregado

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Contar con la planeación didáctica por departamento.

## PROGRAMACIÓN

2do.

Trimestre:

85%



4to.

Trimestre:

85%

ÁREA RESPONSABLE:

DCB, TECAV, DFII y DI

## ACTIVIDAD

Elaboración de Estructura Educativa, correspondiente a los periodos 2025-1 y 2025-2

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Generar la estructura educativa con asignación docente y grupos conforme las necesidades de cada programa académico:

- Biónica
- Telemática
- Mecatrónica
- Energía
- ISISA

## META ANUAL

2 estructuras educativas

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
DCB, DI, TECAV, DFII y DESA

## ACTIVIDAD

Seguimiento para el registro de nuevos protocolos de investigación en apoyo a la opción curricular.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Fomentar el interés de los profesores por registrar protocolos y participar como sinodales

## META ANUAL

Asegurar el 100% de las revisiones de los protocolos de investigación por la planta docente y la automatización del proceso de revisiones.

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
Tecnologías Avanzadas

Proyecto 01. Modelo Educativo Politécnico con compromiso social  
Indicador: F101205

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)  
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Diseñar, rediseñar y actualizar los programas académicos, considerando su pertinencia y el entorno internacional, para el desarrollo de conocimientos y competencias que respondan a los requerimientos del avance de la ciencia y la tecnología, el compromiso social, la sustentabilidad, el desarrollo humano y el aprendizaje basado en desafíos sociales.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Programas de estudio del nivel superior diseñados, rediseñados y/o actualizados.

## META ANUAL

5

## PROGRAMACIÓN

4to.  
Trimestre  
5

ÁREA RESPONSABLE:

DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA

Proyecto 03: Oferta académica y calidad educativa de excelencia

Indicador: F103302

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Programas académicos de nivel superior acreditados y/o certificados en la unidad académica.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Incrementar y/o mantener el número de programas académicos de nivel superior acreditados.

## META ANUAL

3

## PROGRAMACIÓN

2do.  
Trimestre:  
3



4to.  
Trimestre:  
3

ÁREA RESPONSABLE:

DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA

Proyecto 03: Oferta académica y calidad educativa de excelencia

Indicado: F103304

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Mantener la matrícula en programas académicos de nivel superior acreditados y/o certificados por unidad académica.

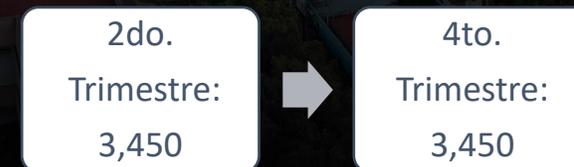
## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Incrementar o mantener el número de programas académicos de nivel superior acreditados.

## META ANUAL

3,450

## PROGRAMACIÓN



ÁREA RESPONSABLE:

DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA

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

Indicador:F105102

## ACTIVIDAD

Acciones de formación implementadas por las dependencias politécnicas para el personal docente, con registro en la DFIE.

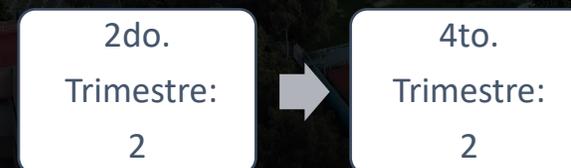
## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Fortalecer las competencias del docente, PAAE, directivos y personal de mando.

## META ANUAL

4

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA

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

Indicador: F105103

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Personal docente acreditado en acciones de formación implementadas por las dependencias politécnicas, con registro en la DFIE.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Fortalecer las competencias del docente, PAAE, directivos y personal de mando

## META ANUAL

40

## PROGRAMACIÓN

2do.

Trimestre:

20



4to.

Trimestre:

20

ÁREA RESPONSABLE:

DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA

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

Indicador: F105110

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Eventos académicos realizados con registro DFIE.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Fortalecer las competencias del docente, PAAE, directivos y personal de mando.

## META ANUAL

1

## PROGRAMACIÓN

4to.  
Trimestre  
1

ÁREA RESPONSABLE:

DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA

Proyecto 27: Fortalecimiento del compromiso social y la sustentabilidad

Indicador: T127104

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Número de docentes en el programa FORTAS (Formación Tecnológica Ambiental para la Sustentabilidad) que participan en el proceso de diseño, rediseño y/o actualización de programas académicos.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Dar seguimiento al cumplimiento de los proyectos relativos a la inclusión de los principios de compromiso social y sustentabilidad en la gestión administrativa, programas de estudio, la investigación científica, la innovación tecnológica e integración social.

## META ANUAL

1

## PROGRAMACIÓN

4to.  
Trimestre  
1

ÁREA RESPONSABLE:

DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA

## ACTIVIDAD

Actualización Programa para el Impulso y Fomento de la Innovación Educativa (PIFIE-UPIITA)

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Construcción e instrumentación del PIFIE.

## META ANUAL

1 PIFIE

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**

DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA

## ACTIVIDAD

Prácticas Educativas Innovadoras (PEI)

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Diseño de una PEI.

## META ANUAL

1 PEI

## PROGRAMACIÓN

4to.  
Trimestre:  
1

ÁREA RESPONSABLE:

DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA

Proyecto 02: Innovación educativa de los procesos de enseñanza- aprendizaje en respuesta al PLAN DE TRABAJO 2024  
contexto social

Indicador: F102108

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Realizar prácticas y/o visitas escolares

## META ANUAL

12

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Implementar el programa para incrementar los espacios de experiencias de formación en diversos ambientes de aprendizaje.

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**

DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO ACADÉMICO

Proyecto 02 : Innovación educativa de los procesos de enseñanza- aprendizaje en respuesta al PLAN DE TRABAJO 2024  
contexto social

Indicador: F102110

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Número de alumnos del nivel superior que asistieron a prácticas y visitas escolares por unidad académica.

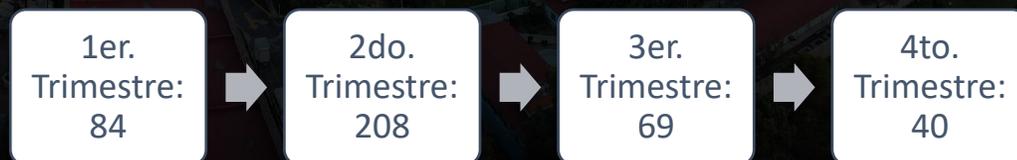
## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Implementar el programa para incrementar los espacios de experiencias de formación en diversos ambientes de aprendizaje.

## META ANUAL

401

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**

DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO ACADÉMICO

## ACTIVIDAD

Seguimiento a los procesos de becas docentes:

- COTEBAL
- Año Sabático
- Programa de Estímulo al Desempeño Docente (PEDD)
- Beca por exclusividad

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Entregar en tiempo y forma los expedientes de los docentes participantes en cada beca.

## META ANUAL

1 proceso por beca

## PROGRAMACIÓN

Conforme la fecha establecida en cada convocatoria

## ÁREA RESPONSABLE:

DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO ACADÉMICO

## ACTIVIDAD

Coordinar la aplicación de los Exámenes de Oposición a los candidatos a ocupar una plaza docente de interinato.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Cubrir los grupos pendientes de asignar docente, de acuerdo a las horas por necesidad generadas por los trabajos de Estructura Educativa.

## META ANUAL

1 proceso por periodo

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**

DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO ACADÉMICO

## ACTIVIDAD

Gestión y administración de espacios y usuarios en Virtual UPIITA ([www.virtual.uiita.ipn.mx](http://www.virtual.uiita.ipn.mx))

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Incremento de herramientas virtuales de apoyo para la impartición de las Unidades de Aprendizaje.

## META ANUAL

15 espacios

## PROGRAMACIÓN

1er.

Trimestre:

8



3er.

Trimestre:

7

**ÁREA RESPONSABLE:**

Unidad de Tecnología Educativa y Campus Virtual

## ACTIVIDAD

Gestión para diseño de Recursos Didácticos Digitales (RDD)

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Apoyo a los docentes para la Creación de Recursos Didáctico Digitales e implementarlo en sus cátedras.

## META ANUAL

2 RDD

## PROGRAMACIÓN

1er.

Trimestre:

1

3er.

Trimestre:

1

**ÁREA RESPONSABLE:**

Unidad de Tecnología Educativa y Campus Virtual

## ACTIVIDAD

- Remarcar los señalamientos de puntos de reunión
- Poner señalamientos de gas en los laboratorios de Química
- Recarga de todos los extintores
- Mantenimiento al sistema antiderrapante y mantenimiento correctivo al sistema de Cancelería

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

- Identificar con mayor claridad la ubicación los puntos de reunión
- Evitar accidentes en caso de algún sismo
- Evitar alguna fuga de gas y prevenir un incendio
- Dar cumplimiento a la NORMA Oficial Mexicana NOM-154-SCFI-2005

## META ANUAL

4 actividades

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**

**Coordinación de Protección Civil**

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

# Sección de Estudios de Posgrado e Investigación

## ACTIVIDAD

Emitir las constancias correspondientes de acuerdo al Reglamento de Becas para el Fortalecimiento de la Comunidad de Humanidades, Ciencias, e Innovación.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Retribución social.

## META ANUAL

124 constancias emitidas, con su respectiva verificación para CONAHCYT

## PROGRAMACIÓN



ÁREA RESPONSABLE:

SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

## ACTIVIDAD

Seguimiento de egresados.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Poder evaluar los programas académicos de MTA, DTA y DISRYM y actualizar la base de datos de los egresados. Presentar el reporte correspondiente al Colegio de Profesores de la UPIITA.

## META ANUAL

30 alumnos encuestados.

## PROGRAMACIÓN

2do.

Trimestre:

15



4to.

Trimestre:

15

**ÁREA RESPONSABLE:**

SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

## ACTIVIDAD

Evento Networking 5ª edición.

## META ANUAL

400 asistentes.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Vinculación con los egresados de los programas MTA, DTA y DISRYM (Doctorado en Ingeniería en Sistemas Robóticos y Mecatrónicos).

## PROGRAMACIÓN

3er.  
Trimestre:  
400

**ÁREA RESPONSABLE:**

**SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN**

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

Indicador: F313406

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Proyectos de investigación, de innovación y desarrollo, de tipo científico, tecnológico y humanístico, en desarrollo en las dependencias politécnicas.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Integrar equipos de investigación e innovación para la obtención de resultados de alto impacto científico y que contribuyan a la atención de los problemas prioritarios del país y del mundo.

## META ANUAL

45

## PROGRAMACIÓN

4to.  
Trimestre:  
45

**ÁREA RESPONSABLE:**  
DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN

Proyecto 14: Formación y consolidación de investigadores socialmente responsables

Indicador: F314203

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Número de publicaciones arbitradas y publicadas en revistas indexadas en SCOPUS de Clarivate Analytics, por dependencia politécnica.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Implementar estrategias para consolidar investigadores con capacidad de generar productos innovadores.

## META ANUAL

10

## PROGRAMACIÓN

4to.  
Trimestre:  
10

**ÁREA RESPONSABLE:**  
DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN

Proyecto 03: Oferta académica y calidad educativa de excelencia

Indicador: F103303

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Número de programas académicos de nivel posgrado acreditados y/o certificados.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Incrementar el número de programas académicos de nivel superior acreditados o de nivel posgrado registrados en el Sistema Nacional de Posgrado (SNP).

## META ANUAL

3

## PROGRAMACIÓN

4to.  
Trimestre:  
3

**ÁREA RESPONSABLE:**  
DEPARTAMENTO DE POSGRADO

Proyecto 06: Educación escolarizada con uso de las TIC, con equidad y diversidad de oportunidades

Indicador: F206107

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Número de programas académicos de nivel posgrado en la modalidad escolarizada, ofertados por unidad académica.

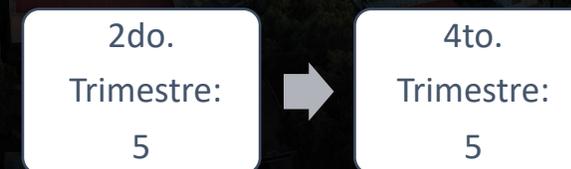
## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Dar seguimiento a las estrategias para incrementar la matrícula de los tres niveles de estudio, aprovechando al máximo la capacidad instalada del IPN.

## META ANUAL

5

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
DEPARTAMENTO DE POSGRADO

Proyecto 06: Educación escolarizada con uso de las TIC, con equidad y diversidad de oportunidades

Indicador: F206113

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Número de alumnos del nivel posgrado en la modalidad escolarizada, inscritos por unidad académica.

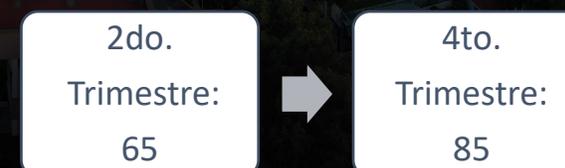
## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Dar seguimiento a las estrategias para incrementar la matrícula de los tres niveles de estudio, aprovechando al máximo la capacidad instalada del IPN.

## META ANUAL

85

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
DEPARTAMENTO DE POSGRADO

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)



# Subdirección de Servicios Educativos e Integración Social

Proyecto 06: Educación escolarizada con uso de las TIC, con equidad y diversidad de oportunidades

Indicador: F206105

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Programas académicos del nivel superior en la modalidad escolarizada, ofertados en la unidad académica.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Dar seguimiento a las estrategias para incrementar la matrícula de los tres niveles de estudio, aprovechando al máximo la capacidad instalada.

## META ANUAL

5

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
DEPARTAMENTO DE GESTIÓN ESCOLAR

Proyecto 06: Educación escolarizada con uso de las TIC, con equidad y diversidad de oportunidades

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

Indicador: F206111

## ACTIVIDAD

Alumnos del nivel superior en la modalidad escolarizada, inscritos en la unidad académica.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Dar seguimiento a las estrategias para incrementar la matrícula de los tres niveles de estudio, aprovechando al máximo la capacidad instalada.

## META ANUAL

3,450

## PROGRAMACIÓN

2do.

Trimestre:

3450



4to.

Trimestre:

3450

ÁREA RESPONSABLE:

DEPARTAMENTO DE GESTIÓN ESCOLAR

## ACTIVIDAD

Realizar 3 procesos de trámite de acta de examen profesional

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Incrementar la población que al término de su curricula inicie los trámites de acta de examen profesional.

## META ANUAL

300 trámites durante los 3 procesos.

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
DEPARTAMENTO DE GESTIÓN ESCOLAR

## ACTIVIDAD

Realizar 2 procesos de Titulación Oportuna.

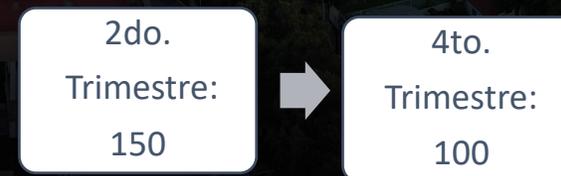
## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Incrementar la población que al término de su curricula inicie los trámites de acta de examen profesional.

## META ANUAL

250 trámites durante los 2 procesos.

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
DEPARTAMENTO DE GESTIÓN ESCOLAR

## ACTIVIDAD

Número de integrantes de la comunidad politécnica que participan en las competencias interpolitécnicas.

## META ANUAL

80

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Incentivar la participación de los estudiantes en las diversas disciplinas deportivas

## PROGRAMACIÓN

2do.  
Trimestre:  
40



4to.  
Trimestre:  
40

ÁREA RESPONSABLE:

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES

## ACTIVIDAD

Integrantes de la comunidad que realizan activación física.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

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

## META ANUAL

320

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES

## ACTIVIDAD

Eventos artístico culturales avalados por la Dirección de Difusión Cultural (DDC) o realizados por la DDC con apoyo logístico de la Unidad Académica.

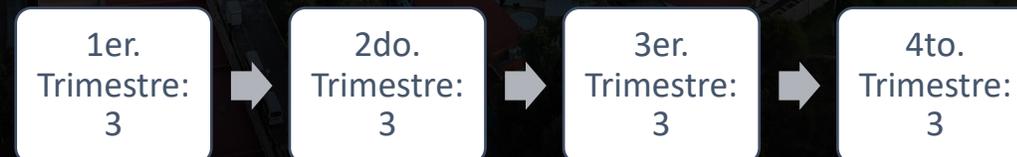
## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Garantizar la oferta de educación artística y difusión cultural del IPN como resultado de la incorporación de programas artístico-culturales en las dependencias politécnicas.

## META ANUAL

12

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES

Proyecto 15: Difusión de la ciencia, la innovación y la cultura científica y tecnológica para la sociedad  
Indicador: F315303

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)  
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Volumen del acervo documental disponible en sus diferentes formatos y soportes.

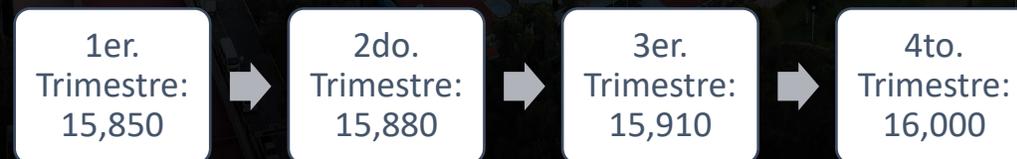
## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Diseñar e impartir programas de formación y capacitación en el uso de recursos electrónicos para la divulgación científica, con el empleo de medios gráficos y tecnológicos de vanguardia.

## META ANUAL

16,000 volúmenes

## PROGRAMACIÓN



ÁREA RESPONSABLE:

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES

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

Indicador: F315304

PLAN DE TRABAJO 2024  
PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)  
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Inventario físico de acervo documental realizado en las bibliotecas que integran la Red Institucional de Bibliotecas.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Diseñar e impartir programas de formación y capacitación en el uso de recursos electrónicos para la divulgación científica, con el empleo de medios gráficos y tecnológicos de vanguardia.

## META ANUAL

1

## PROGRAMACIÓN

3er.  
Trimestre:  
1

**ÁREA RESPONSABLE:**

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES

Proyecto 15: Difusión de la ciencia, la innovación y la cultura científica y tecnológica para la sociedad **PLAN DE TRABAJO 2024**

Indicador: F315306

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Acuerdos de colaboración de préstamo interbibliotecario en operación con dependencias politécnicas, organismos o instituciones externas.

de vanguardia.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Diseñar e impartir programas de formación y capacitación en el uso de recursos electrónicos para la divulgación científica, con el empleo de medios gráficos y tecnológicos

## META ANUAL

18

## PROGRAMACIÓN

1er.  
Trimestre:  
18

**ÁREA RESPONSABLE:**

**DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES**

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

Indicador: F315309

## ACTIVIDAD

Usuarios de la comunidad politécnica atendidos en las bibliotecas que integran la Red Institucional de Bibliotecas.

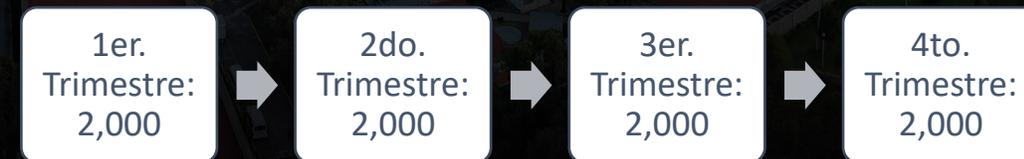
## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Diseñar e impartir programas de formación y capacitación en el uso de recursos electrónicos para la divulgación científica, con el empleo de medios gráficos y tecnológicos de vanguardia.

## META ANUAL

8,000

## PROGRAMACIÓN



## ÁREA RESPONSABLE:

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES

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

Indicador: F315311

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Procesos de descarte de acervo documental en las bibliotecas que integran la Red Institucional de Bibliotecas, realizados.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Diseñar e impartir programas de formación y capacitación en el uso de recursos electrónicos para la divulgación científica, con el empleo de medios gráficos y tecnológicos de vanguardia

## META ANUAL

1

## PROGRAMACIÓN

3er.  
Trimestre:

1

**ÁREA RESPONSABLE:**

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES

## ACTIVIDAD

Actividades de los Comités de Seguridad y Contra la Violencia (COSECOVI)

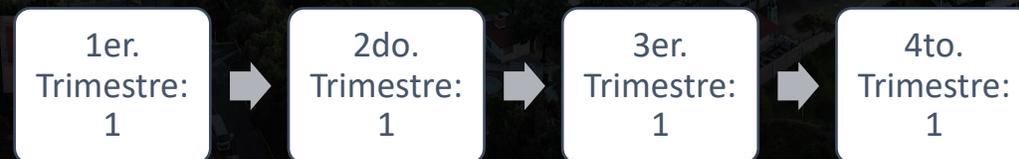
## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Consolidar los procesos de protección integral de la comunidad politécnica, con la participación de las áreas competentes

## META ANUAL

4

## PROGRAMACIÓN



ÁREA RESPONSABLE:

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES

## ACTIVIDAD

Persona promotora de derechos humanos en las Dependencias Politécnicas en operación.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Diseñar y llevar a cabo un programa de formación para Personas Promotoras de Derechos Humanos que permita capacitar a más personas en más unidades y dependencias politécnicas.

## META ANUAL

1

## PROGRAMACIÓN

2do.

Trimestre:

1



4to.

Trimestre:

1

**ÁREA RESPONSABLE:**

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES

## ACTIVIDAD

Programa anual de acciones realizadas por las personas promotoras en materia de derechos humanos al interior de su dependencia politécnica, elaborado.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Diseñar y llevar a cabo un programa de formación para Personas Promotoras de Derechos Humanos que permita capacitar a más personas en más unidades y dependencias politécnicas.

## META ANUAL

1

## PROGRAMACIÓN

1er.  
Trimestre:

1

**ÁREA RESPONSABLE:**

**DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES**

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

PLAN DE TRABAJO 2024

Indicador: T229105

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Programa de sensibilización y capacitación elaborados por las Redes de Género con el Visto Bueno de la UPGPG.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

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

## META ANUAL

1

## PROGRAMACIÓN

2do.  
Trimestre:

1

ÁREA RESPONSABLE:

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES

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

Indicador: T229106

## ACTIVIDAD

Acciones del Programa de sensibilización y capacitación implementadas por las Redes de Género con el VoBo de la UPG, entre ellas: La Red de Género y sus funciones, las mujeres en los ámbitos públicos y privados, espacios inclusivos libres de toda violencia, ola naranja, entre otros.

## META ANUAL

24

## PROGRAMACIÓN



## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

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

## ÁREA RESPONSABLE:

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES

Proyecto 30: Inclusión y accesibilidad en el IPN

Indicador: T230102

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)  
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Fortalecer mediante acciones la cultura de inclusión y la no discriminación en la comunidad politécnica hacia las personas con discapacidad y adultos mayores en el IPN.

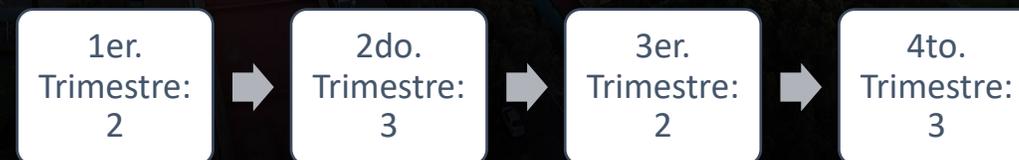
## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Número de acciones para fomentar la cultura de inclusión y la no discriminación en la comunidad politécnica, realizadas.

## META ANUAL

10

## PROGRAMACIÓN



ÁREA RESPONSABLE:

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES

## ACTIVIDAD

Feria de la Salud Mental.

## META ANUAL

Al menos 400 participantes

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Prevención de la salud en la comunidad

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES

## ACTIVIDAD

Programa del Servicio Médico:

- Promover, coordinar y evaluar los servicios en materia de salud que se brindan.
- Diseñar, desarrollar e implementar estrategias para prevenir enfermedades y conservar la salud.
- Contribuir al desarrollo de una cultura de la salud y el autocuidado.
- Curso de primeros auxilios.
- Apoyo en torneos y actividades deportivas

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Organizar programas para la educación, prevención y tratamiento de la salud.

## META ANUAL

1 programa del Servicio Médico

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES

## ACTIVIDAD

Seguir brindando un buen servicio en cada uno de los servicios que ofrece la Biblioteca.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Préstamo de libros en sala y a domicilio.  
Recepción de pagos por multas y extensión de privilegios.  
Realizar procesos físicos de los libros recién adquiridos.

## META ANUAL

Proporcionar 15,500 servicios (500 más que éste año).

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES

## ACTIVIDAD

Expo Deportiva UPIITA

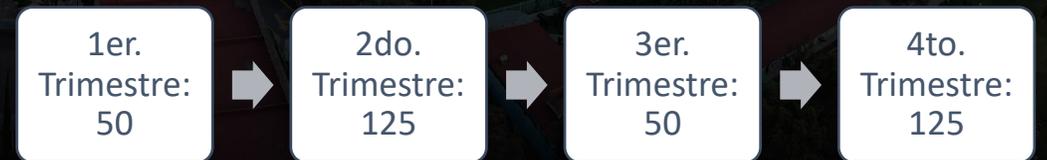
## META ANUAL

350 participantes

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Incrementar la matrícula de cada equipo deportivo y taller cultural.

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES

## ACTIVIDAD

Sensibilizar al alumnado que cumpla el requisito del 70% de créditos aprobados para comenzar su servicio social y al final de su carrera lleve a cabo la continuidad de su titulación.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Incrementar el número de estudiantes que al iniciar su trámite de titulación, ya hayan cumplido con su servicio social.

## META ANUAL

2

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**

DEPARTAMENTO DE EXTENSIÓN Y APOYOS EDUCATIVOS

## ACTIVIDAD

Pláticas con los alumnos interesados en el proceso de movilidad.

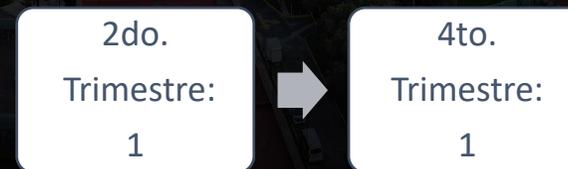
## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Sensibilizar al alumnado sobre los requisitos a tomar en cuenta para participar en el programa.

## META ANUAL

2

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**

DEPARTAMENTO DE EXTENSIÓN Y APOYOS EDUCATIVOS

## ACTIVIDAD

Publicar recordatorios en redes sociales sobre las Becas Institucionales.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Sensibilizar al alumnado sobre los tiempos en los que el instituto oferta sus apoyos.

## META ANUAL

8

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**

DEPARTAMENTO DE EXTENSIÓN Y APOYOS EDUCATIVOS

Proyecto 04: Desarrollo de habilidades lingüísticas para entornos globales

Indicador: F104103

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

**ACTIVIDAD**

Cursos de idiomas impartidos

**META ANUAL**

775

**OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD**

Implementar los Programas Generales Institucionales de idiomas (PGII) en las unidades académicas y centros que ofertan Cursos Extracurriculares de Lenguas Extranjeras, así como en los Centros de Lenguas Extranjeras.

**PROGRAMACIÓN**



**ÁREA RESPONSABLE:**

UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

Proyecto 16: Protección intelectual y transferencia del conocimiento para el desarrollo de la sociedad

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

Indicador: F416306

## ACTIVIDAD

Servicios y productos actualizados en el catálogo de capacidades del IPN.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Vincular a los sectores público, privado y social a nivel nacional e internacional mediante la generación de alianzas y estrategias que promuevan la transferencia del conocimiento.

## META ANUAL

1

## PROGRAMACIÓN

2do.  
Trimestre:  
1

**ÁREA RESPONSABLE:**

UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

Proyecto 17: Emprendimiento e innovación con impacto social

Indicador: F417105

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Acciones de formación en materia de emprendimiento coordinadas por la Dirección de Incubación de Empresas Tecnológica (DIET), implementadas por la Unidad.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Diseñar e instrumentar acciones que fomenten una cultura de emprendimiento en la comunidad politécnica.

## META ANUAL

3

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**

UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

Proyecto 17: Emprendimiento e innovación con impacto social

Indicador: F417106

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Participantes en las acciones de formación en materia de emprendimiento coordinadas por la DIET, implementadas por la Unidad.

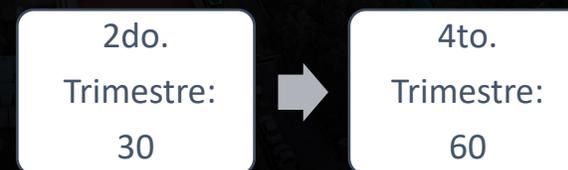
## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Diseñar e instrumentar acciones que fomenten una cultura de emprendimiento en la comunidad politécnica.

## META ANUAL

90

## PROGRAMACIÓN



ÁREA RESPONSABLE:

UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

## ACTIVIDAD

Acciones de difusión para el fomento de la cultura emprendedora.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Diseñar e instrumentar acciones que fomenten una cultura de emprendimiento en la comunidad politécnica.

## META ANUAL

4

## PROGRAMACIÓN



ÁREA RESPONSABLE:

UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

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

Indicador: F418102

## ACTIVIDAD

Servicios de capacitación extracurricular impartidos (cursos y seminarios)

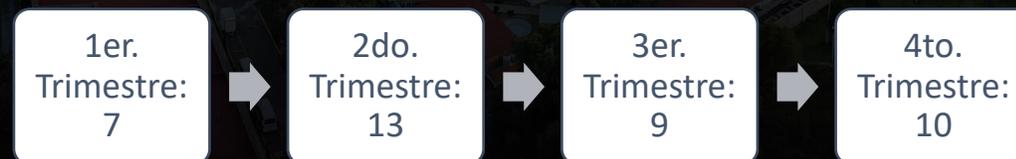
## META ANUAL

39

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Desarrollar y promover un modelo de educación permanente de calidad nacional e internacional, que responda a la demanda de los sectores público y privado.

## PROGRAMACIÓN



ÁREA RESPONSABLE:

UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

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

PLAN DE TRABAJO 2024

Indicador: F418103

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Usuarios que participan en los servicios extracurriculares impartidos en las dependencias politécnicas.

## META ANUAL

1075

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Desarrollar y promover un modelo de educación permanente de calidad nacional e internacional, que responda a la demanda de los sectores público y privado.

## PROGRAMACIÓN



ÁREA RESPONSABLE:

UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

## ACTIVIDAD

Charla con ingenieras egresadas con excelentes credenciales, denominada “Ingenieras en la Industria”.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Involucrar a las estudiantes de las cinco carreras en el ámbito industrial.

## META ANUAL

1

## PROGRAMACIÓN

1er. Trimestre:

1

ÁREA RESPONSABLE:

UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

## ACTIVIDAD

Charla con egresadas y egresados denominada “Inventores UPIITA”

## META ANUAL

1

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Involucrar y asesorar a los estudiantes para que con los conocimientos y asesoramiento de los inventores, los estudiantes cuenten con las herramientas necesarias para que exploten y comercialicen su proyecto terminal o bien desarrollen otros productos para la industria.

## PROGRAMACIÓN

2do. Trimestre:

1

**ÁREA RESPONSABLE:**

UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

## ACTIVIDAD

Proyectos empresariales.

## META ANUAL

2

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Involucrar y asesorar a los estudiantes para que con los conocimientos y asesoramiento de los inventores, los estudiantes cuenten con las herramientas necesarias para que exploten y comercialicen su proyecto terminal o bien desarrollen otros productos para la industria.

## PROGRAMACIÓN

2do. Trimestre:

1



4to. Trimestre:

1

ÁREA RESPONSABLE:

UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

## ACTIVIDAD

Programa con empleadores que involucren: Charlas sobre habilidades blandas, simulación de entrevista, asesoría para realizar currículum vitae, etc. para estudiantes y egresados, así como vacantes de TC, becarios, trainee, etc.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Que los estudiantes y egresados fortalezcan sus habilidades blandas, técnicas y competencias para su inserción en el ámbito laboral.

## META ANUAL

4

## PROGRAMACIÓN



## ÁREA RESPONSABLE:

UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

## ACTIVIDAD

Apoyos de las empresas ya sea en especie o efectivo para beneficiar a la asociaciones o a estudiantes.

## META ANUAL

2

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Que las asociaciones se beneficien de los recursos que ofrecen los representantes de las empresas, para desarrollar adecuadamente sus actividades.

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**

UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

## ACTIVIDAD

Charla con egresados destacados.

## META ANUAL

2

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Que los estudiantes conozcan el paso profesional de los egresados y con ello puedan obtener consejos útiles para el tránsito de estudiante a empleado.

Así como fortalecer la vinculación con los egresados.

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**

UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

## ACTIVIDAD

Difusión de vacantes, tiempo completo, becarios, trainee y prácticas profesionales.

## META ANUAL

130

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Que la mayor población estudiantil y egresados puedan colocarse en las mejores empresas a nivel nacional e internacional.

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**

UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

## ACTIVIDAD

Aplicación de encuestas a egresados y estudiantes.

## META ANUAL

4

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Obtener información de estudiantes y egresados que sea útil para la modificación y rediseño de los planes de estudio de la UPIITA.

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**

UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)



# Subdirección Administrativa

## ACTIVIDAD

Actualizaciones de los contenidos del comité ambiental.

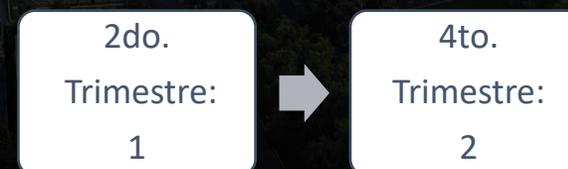
## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Dar seguimiento a los programas institucionales de difusión relativos al compromiso social y la sustentabilidad impulsados por las dependencias politécnicas.

## META ANUAL

2

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

## ACTIVIDAD

Número de acciones para evitar y mitigar las causas del cambio climático realizadas por las dependencias politécnicas.

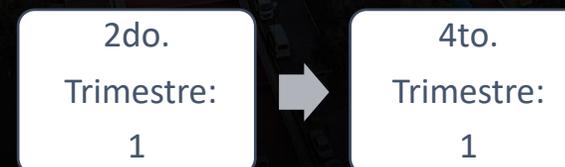
## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Fortalecer las acciones que garanticen una gestión sustentable y sostenible para evitar y mitigar las causas del cambio climático, a través de la actuación de los comités ambientales de las unidades académicas y administrativas.

## META ANUAL

2

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

Proyecto 28: Campus politécnicos sustentables

Indicador: T128302

## ACTIVIDAD

Plan de manejo ambiental elaborado por la Unidad.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Verificar el cumplimiento de los indicadores de gestión sustentable y cambio climático en las unidades académicas y administrativas del IPN.

## META ANUAL

1

## PROGRAMACIÓN

4to.  
Trimestre:  
1

**ÁREA RESPONSABLE:**  
SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

## ACTIVIDAD

Acciones de sensibilización que el Comité Ambiental promueve para orientar la gestión sustentable.

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Verificar el cumplimiento de los indicadores de gestión sustentable y cambio climático en las unidades académicas y administrativas del IPN.

## META ANUAL

8

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

## ACTIVIDAD

Reportes de minimización de residuos que elaboran las dependencias politécnicas.

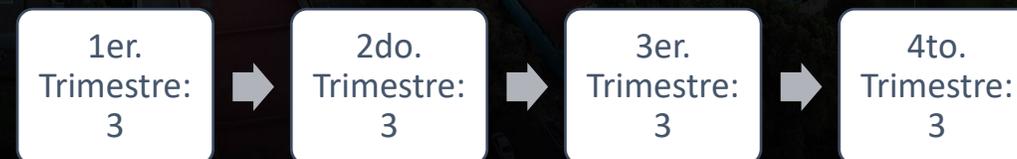
## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Dar seguimiento de la efectividad de los planes para el manejo de residuos generados en el IPN (sólidos urbanos, de manejo especial y peligrosos).

## META ANUAL

12

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**  
SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

## ACTIVIDAD

Gestionar los procesos de la adjudicación directa.

## META ANUAL

100%

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Cumplir con la documentación y registros del procedimiento de Adjudicación Directa de Materiales y/o Servicios.

## PROGRAMACIÓN

1er.  
Trimestre:  
1 de enero-  
31 de  
marzo



2do.  
Trimestre:  
1 de abril-  
30 de  
junio



3er.  
Trimestre:  
1 de julio-  
30 de  
septiembre



4to.  
Trimestre:  
1 de  
octubre- 31  
de  
diciembre

ÁREA RESPONSABLE:

SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

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

PLAN DE TRABAJO 2024

Indicador: F105108

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Acciones de formación para el personal del IPN, implementadas, con registro en la DFIE.

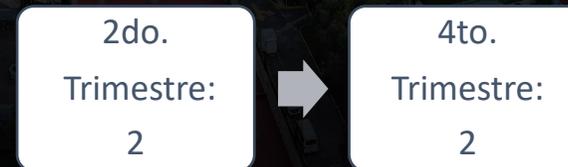
## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Fortalecer las competencias del docente, PAAE, directivos y personal de mando.

## META ANUAL

4

## PROGRAMACIÓN



ÁREA RESPONSABLE:

DEPARTAMENTO DE CAPITAL HUMANO

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

Indicador: F105109

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)

## ACTIVIDAD

Personal directivo, de mando, PAAE y docente del IPN acreditado mediante acciones de formación, con registro de la DFIE.

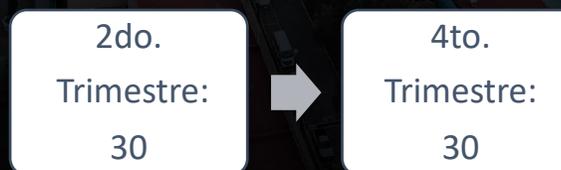
## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Fortalecer las competencias del docente, PAAE, directivos y personal de mando.

## META ANUAL

60

## PROGRAMACIÓN



ÁREA RESPONSABLE:

DEPARTAMENTO DE CAPITAL HUMANO

## ACTIVIDAD

Informes mensuales de movimientos al activo fijo elaborados y enviados en tiempo y forma a la Dirección de Recursos Materiales e Infraestructura .

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

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

## META ANUAL

12

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**

DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS

## ACTIVIDAD

Servicios de mantenimiento preventivo y/o correctivo a instalaciones de la infraestructura física de los edificios del IPN realizados

## OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

Modernizar la infraestructura institucional para ofrecer mejores servicios a la comunidad.

## META ANUAL

12

## PROGRAMACIÓN



**ÁREA RESPONSABLE:**

DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS

No	Proyecto Institucional	Número de indicadores
1.	01	2
2.	02	2
3.	03	3
4.	04	1
5.	05	7
6.	06	4
7.	08	3
8.	10	2
9.	12	3
10.	13	1
11.	14	1
12.	15	5
13.	16	1
14.	17	3

No.	Proyecto Institucional	Número de indicadores
15.	18	2
16.	21	3
17.	22	1
18.	24	1
19.	25	2
20.	27	5
21.	28	4
22.	29	2
23.	30	1
Total	23 proyectos	59 indicadores

Para el año 2024, se programaron **59** indicadores de 70, los cuales derivan de **23** proyectos institucionales, de los 32 establecidos en el PIMP 2024-2026

# La UPIITA participa en 23 de los 32 proyectos del Programa Institucional de Mediano Plazo (PIMP) 2024-2026

Los proyectos cuyos indicadores quedan fuera del ámbito de competencia de la Unidad Académica o bien se reportan a través de las áreas coordinadoras son:

- Proyecto 7 : Educación no escolarizada y mixta de excelencia
- Proyecto 9: Alianzas para la formación de líderes politécnicos
- Proyecto 11: Apoyos Institucionales para una trayectoria académica exitosa
- Proyecto 19: Modelo de Inteligencia y prospectiva tecnológica para estudios y proyectos de desarrollo económico, social y ambiental.
- Proyecto 20: Servicio social y actualización de egresados para la atención de problemas de los sectores de la sociedad.
- Proyecto 23: Esquemas Innovadores para la transparencia y la rendición de cuentas
- Proyecto 26: Normatividad del IPN pertinente, actualizada e incluyente
- Proyecto 31: Mejorar el reconocimiento internacional del IPN
- Proyecto 32: Identidad politécnica para el mundo.

PLAN DE TRABAJO 2024

PROGRAMA ESTRATÉGICO DE MEDIANO PLAZO (PEDMP)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)



**GRACIAS POR SU ATENCIÓN**