



Memoria Anual de Actividades

2024

**Escuela Superior de Medicina
(ESM)**

Instituto Politécnico Nacional



SG
SECRETARÍA
GENERAL

DIRECTORIO

Arturo Reyes Sandoval
DIRECTOR GENERAL

Mauricio Igor Jasso Zaranda
SECRETARIO GENERAL

Ismael Jaidar Monter
SECRETARIO ACADÉMICO

Ana Lilia Coria Páez
SECRETARIA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

Yessica Gasca Castillo
SECRETARIA DE INNOVACIÓN E INTEGRACIÓN SOCIAL

Marco Antonio Sosa Palacios
SECRETARIO DE SERVICIOS EDUCATIVOS

Javier Tapia Santoyo
SECRETARIO 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

Leonardo Rafael Sánchez Ferreiro
COORDINADOR GENERAL DEL CENTRO NACIONAL DE CÁLCULO

Marco Antonio Ramírez Urbina
COORDINADOR DE IMAGEN INSTITUCIONAL

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina
Eje 1. Vanguardia y Calidad educativa con compromiso social

Proyecto 01. Modelo Educativo Politécnico con compromiso social

Acción 3. Difundir y fomentar la filosofía de creación e identidad del Instituto, así como de la responsabilidad social, sustentabilidad, humanismo y liderazgo.

Descripción Actividad

Fecha: 23/10/2024

En el marco de la celebración del Día del Médico, la Dirección de la Escuela Superior de Medicina en coordinación con el Comité de Evaluación Curricular y el Departamento de Innovación Educativa, llevaron a cabo la Feria "Conociendo mi Carrera" en el vestíbulo de la escuela, en donde la Unidad de Tecnología Educativa y Campus Virtual participó en un stand informativo con el tema: "Modalidades de Titulación", en donde se desarrollaron materiales informativos impresos y dos recursos didácticos interactivos para motivar a los estudiantes a participar y reforzar la información que se les proporcionó.



Juego interactivo con los estudiantes sobre las opciones de titulación en el hall del a Escuela Superior de Medicina.



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

Instituto Politécnico Nacional



SG
SECRETARÍA
GENERAL

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina

Eje 1. Vanguardia y Calidad educativa con compromiso social

Proyecto 02. Innovación educativa de los procesos de enseñanza-aprendizaje en respuesta al contexto social

Acción 2. Diseñar e implementar la estrategia para potenciar las prácticas educativas innovadoras en múltiples ambientes de aprendizaje, con la incorporación de Tecnologías de la Información y la comunicación, para mejorar el proceso educativo y desarrollar las competencias blandas.

Descripción Actividad

Fecha:01/07/2024

Fecha Término:26/07/2024

En el Campus Virtual de la Escuela Superior de Medicina, se llevó a cabo del 1 al 26 de julio, la acción de formación Taller básico de moodle para docentes, en el que se inscribieron 40 participantes, de los cuales 12 eran mujeres y ocho hombres, aprobaron nueve, no aprobó uno y 10 no se presentaron.

EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



Cartel publicitario de la acción de formación: Taller básico de moodle para docentes.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina

Eje 1. Vanguardia y Calidad educativa con compromiso social

Proyecto 03. Oferta académica y calidad educativa de excelencia

Acción 1. Establecer un programa permanente para llevar a cabo los procesos de acreditación y certificación de los programas académicos.

Descripción Actividad

Fecha:19/09/2024

Fecha Término:20/09/2024

Se llevó a cabo la Auditoría Interna 2024, cuyo objetivo principal fue evaluar la eficacia del Sistema de Gestión para Organizaciones Educativas (SGOE) para asegurar el cumplimiento de los requisitos establecidos en la Norma ISO 21001:2018, así como los objetivos Institucionales, las expectativas de los estudiantes, las partes interesadas y otros beneficiarios.

Y como resultado, se identificaron cuatro no conformidades.



Reunión de apertura de la auditoría interna.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina

Eje 1. Vanguardia y Calidad educativa con compromiso social

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

Acción 1. Fortalecer las competencias del docente, PAAE, directivos y personal de mando.

Descripción Actividad

Fecha: 22/01/2024

Fecha Término: 16/02/2024

En el Campus Virtual de la Escuela Superior de Medicina, se llevaron a cabo del 22 de enero al 16 de febrero, acciones de formación docente en la modalidad a distancia con los temas:

La enseñanza en línea y competencias docentes del médico general mexicano, se inscribieron 73 participantes, de los cuales 37 eran mujeres y 36 hombres, aprobaron 33, no aprobaron nueve y 31 no se presentaron (NP).

Fecha: 27/05/2024

Fecha Término: 31/05/2024

Curso Residuos Peligrosos Biológico-Infecciosos (RPBI) por Servicios Industriales para el manejo del Medio Ambiente (SIMMA).

El curso RPBI impartido el día 16 de abril de 2024 en las instalaciones de la ESIT por SIMMA, fue un curso teórico de dos horas que abarcaron los temas de identificación de los residuos CRETIB, NOM 087, generadores de residuos, áreas de generación, tipos de embalaje, almacén temporal y su regulación normativa, transporte, disposición final plantas de tratamiento y rellenos sanitarios.



Foto del evento.

Carteles publicitarios de las acciones de formación en mención.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina

Eje 1. Vanguardia y Calidad educativa con compromiso social

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

Acción 2. Crear, diseñar e implementar acciones formativas para el docente, PAAE, directivos y personal de mando que fortalezcan sus capacidades para la gestión, operación, articulación e innovación de los programas educativos con enfoque en el compromiso social, la sustentabilidad y el desarrollo humano.

Descripción Actividad

Fecha: 27/05/2024

Fecha Término: 31/05/2024

Se impartió el curso de RPBI (Residuos Peligrosos Biológico-Infecciosos) por parte de SIMMA (Servicios Industriales para el Manejo del Medio Ambiente), asistiendo un total de 17 personas de diferentes áreas de la Escuela Superior de Medicina.

Fue un curso teórico de dos horas que abarcaron los temas de identificación de los residuos CRETIB*, NOM 087, generadores de residuos, áreas de generación, tipos de embalaje, almacén temporal y su regulación normativa, transporte, disposición final plantas de tratamiento y rellenos sanitarios.

ASISTENCIA A LA CAPACITACIÓN RPBI DE LA ESCUELA SUPERIOR DE MEDICINA			
NOMBRE	DEPARTAMENTO	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
Argentino Hernández R	Form. Bas. Disc. / Biog. Med. I	arghernandez@ipn.mx	
Héctor Varela Gómez	Mantenimiento	hvarezg@ipn.mx	
Aldo Iván Xentzibachell Rebolledo	Mantenimiento	arebolledo@ipn.mx	
Hugo Alberto Marcedo G.	Mantenimiento	hmaredo@ipn.mx	
Luisa Cadillo Abadu	Mantenimiento	lcadilloab@ipn.mx	
Gema Luybeth Ramírez	Secretaría Administrativa	gluyber@ipn.mx	
Ernesto David Gutiérrez Tárraga	Subdirección Administrativa	edgutierrez@ipn.mx	
Cristina López Gloria	Form. Bas. Disc / Biog. Med I	clopezg@ipn.mx	
Alvaro Madero Alberca	Servicio Méjico Integral	almadero@ipn.mx	
Brian Palacio de los Santos	Servicio Méjico Integral	brianpalacio.0@gmail.com	
Enmanuel Martínez Durán	Anfiteatro	emartinezd@hotmail.com	
Iveth Sánchez Gómez Martínez	Anfiteatro	itsanchez100@gmail.com	
Cristóbal González Meavejave	Subdirección Administrativa	cgonzalezme@ipn.mx	
Alejandro Delgadillo Sofiano González	J.M.I	adsgonzalez@ipn.mx	
Karen Arias Rubio	Subdirección Administrativa	kariase@ipn.mx	
Teresita Pérez Cárdenas	Paseando	teresita_r_c@yahoo.com.mx	
Jorge Martínez Torres Díaz	MICROBIOLOGÍA	marinmartinez.diaz@gmail.com	

JGR/kar

Colonia Casco de Santo Tomás, Alcalde Miguel Hidalgo, C.P. 11340, Ciudad de México
Cumbres 01 (55) 5729 6000, ext. 42718 y 46240 <http://www.esm.ipn.mx>



Relación de Asistencia.

* CRETIB es un acrónimo usado en la gestión de residuos peligrosos en México, que significa Corrosivo, Reactivo, Explosivo, Tóxico, Inflamable y Biológico-infeccioso.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina
Eje 1. Vanguardia y Calidad educativa con compromiso social

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

Acción 3. Elaborar, de acuerdo con la normatividad aplicable y la disponibilidad presupuestal, los programas de renovación del personal académico y de PAAE, que atiendan las necesidades específicas de las dependencias políticas.

Descripción Actividad

Fecha: 12/05/2024

Fecha Término: 21/07/2024

Como parte de las acciones de capacitación en materia de Protección Civil se solicitó el registro de dos personas servidoras públicas por Unidad Académica para la participación en el curso de formación de Responsables Oficiales de Protección Civil, impartido por la Secretaría de Gestión Integral de Riesgos y Protección Civil de la CDMX.

11/12/24, 11:46
Correo: Administrativa ESM - Outlook
De: Administrativa ESM <administrativaesm@ipn.mx>
Envío: viernes, mayo 03, 2024 9:53
Para: Daniel Gonzalo Gil Cano <dgilc@ipn.mx>
Cc: Polita Del Rocío Cruz Cruz <prrcruz@ipn.mx>
Asunto: Designación de participantes en curso ROPCI ESM

C.P. Daniel Gonzalo Gil Cano
Jefe de la Unidad Politécnica de Integración Social del
Centro Interdisciplinario de Investigaciones y Estudios sobre Medio Ambiente y Desarrollo

En atención al oficio CIEMAD/P0B000/0587/2024 confirmo por este medio que las personas que tomarán el curso de Responsables Oficiales de Protección Civil Institucional por parte de la Escuela Superior de Medicina son:

- Ing. Karen Arroyo Rubín.
 - Celular 5564824046
 - Ext 62802
 - karen.ar112220@gmail.com
- Arq. José Luis Estrada Cervín.
 - Celular 5534961300
 - Ext 62727
 - joseluisestradacervin@gmail.com

Quedamos atentos de cualquier información, y de acuerdo con el oficio seguiremos las instrucciones para dar cumplimiento.

Agradeciendo de antemano la atención brindada, reciba un cordial saludo.

Atentamente
"La Técnica al Servicio de la Patria"

M. en C. Josefina Guzmán Hernández
Subdirectora Administrativa de la Escuela Superior de Medicina

<https://outlook.office.com/mail/id/AAQkADImMnZhNmY1LTFINjMtnDBhZC1hODUzLTU2NjUxZTE4ZmZkMQAQAG%2FJBuRi%2FvBoIeyWifgu7%2BM%3D>
2/2
Correo Institucional con los responsables de asistir al curso.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina
Eje 1. Compromiso Social y Sustentabilidad

Proyecto 27. Fortalecimiento del compromiso social y la sustentabilidad

Acción 1. Dar seguimiento al cumplimiento de los proyectos relativos a la inclusión de los principios de compromiso social y la sustentabilidad en la gestión administrativa, programas de estudio, así como en la investigación científica, la innovación tecnológica e integración social.

Descripción Actividad

Fecha: 08/10/2024

Fecha Término: 09/10/2024

Representación del Comité Ambiental de la Escuela Superior de Medicina a través de la Ponencia de Acciones del Comité Ambiental durante el XV Coloquio de Comités Ambientales del IPN.



Ponencia acciones Comité Ambiental Escuela Superior de Medicina.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina

Eje 1. Compromiso Social y Sustentabilidad

Proyecto 27. Fortalecimiento del compromiso social y la sustentabilidad

Acción 2. Definir un programa de difusión relativo al compromiso social y la sustentabilidad dirigido a las dependencias políticas.

Descripción Actividad

Fecha:06/02/2024

Curso de Inducción a estudiantes de nuevo ingreso.

Se realizó la participación del Comité Ambiental de la Escuela Superior de Medicina para estudiantes de nuevo ingreso del semestre 2024-2.



Participantes al evento.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina

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 la sustentabilidad.

Descripción Actividad

Fecha:23/04/2024

Fecha Término:24/04/2024

Asistencia de personal de la Escuela Superior de Medicina y jardinería al 2^{do} Simposio Internacional de Composta, organizado por la Coordinación Politécnica para la Sustentabilidad.



Asistencia al Simposio.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina

Eje 1. Compromiso Social y Sustentabilidad

Proyecto 27. Fortalecimiento del compromiso social y la sustentabilidad

Acción 4. Impulsar el desarrollo de informes institucionales de compromiso social y la sustentabilidad del IPN, de acuerdo a los estándares internacionales GRI (Global Reporting Initiative).

Descripción Actividad

Fecha: 08/01/2024

Fecha Término: 13/09/2024

Entrega de tapitas a la A.C. Banco de Tapitas, recolectadas por la comunidad de la Escuela Superior de Medicina como parte del Programa Ambiental, "Tapitas con doble causa".



Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina

Eje 1. Compromiso Social y Sustentabilidad

Proyecto 28. Campus politécnicos sustentables

Acción 1. Desarrollo, difusión y cumplimiento de los "Lineamientos de sustentabilidad" en el IPN.

Descripción Actividad

Fecha: 08/01/2024

Fecha Término: 20/12/2024

Como un compromiso con la sustentabilidad y el medio ambiente, la Escuela Superior de Medicina ha dado seguimiento a la recuperación de áreas verdes.



Imágenes de la recuperación de áreas verdes.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina
Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad

Proyecto 11. Apoyos institucionales para una trayectoria escolar exitosa

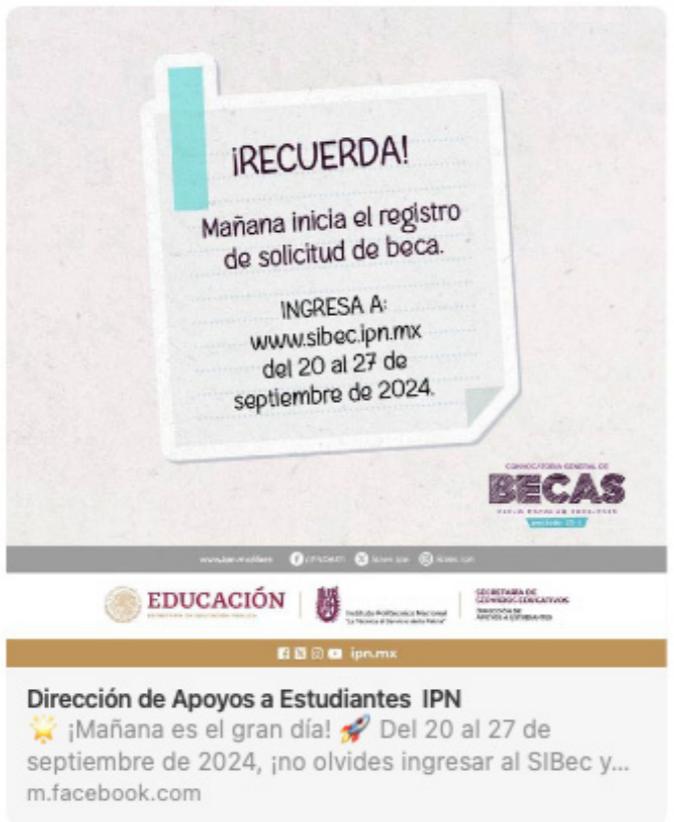
Acción 1. Establecer, simplificar, consolidar y operar los programas de becas para los alumnos, con criterios de equidad, cobertura, transparencia y gestión administrativa eficiente.

Descripción Actividad

Fecha:01/01/2024
Fecha Término:01/12/2024

En las instalaciones de la Escuela Superior de Medicina-IPN y redes sociales se difundió las convocatorias de las diferentes becas de la Escuela Superior de Medicina. Mediante el Subcomité de Becas se revisaron los procesos de otorgamiento de becas. Se otorgaron un total 4151 becas a los alumnos de la Escuela Superior de Medicina.

La Contraloría Social integrada por alumnos gestionó que los apoyos otorgados fueran entregados directamente a los beneficiados.



Difusión en redes sociales del inicio del proceso de Beca.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina
Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad

Proyecto 11. Apoyos institucionales para una trayectoria escolar exitosa

Acción 3. Consolidar, modernizar y resguardar el sistema de administración escolar, para que brinde seguridad a docentes, alumnas y alumnos en el registro del avance escolar y faciliten el ingreso, permanencia y egreso de los educandos.

Descripción Actividad

Fecha:21/01/2024
Fecha Término:22/01/2024

Se actualizan las fechas en la agenda del Sistema de Administración Escolar (SAES) de escritorio al inicio del semestre, tomadas del calendario oficial, se realizan los procesos de inscripciones y/o reinscripciones de los alumnos para que puedan obtener sus documentos actualizados.



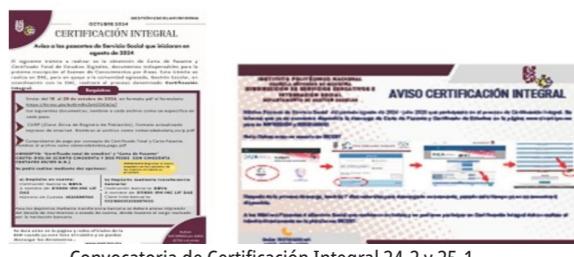
Constancia de estudios y boleta global de calificaciones.

Fecha:02/04/2024
Fecha Término:17/09/2024

Se publicaron los avisos pertinentes para invitar a los egresados para poder agilizar su trámite Certificación Integral (Carta de Pasante y Certificado de Estudios), proceso que realiza el Departamento de Gestión Escolar en conjunto con la Dirección de Administración Escolar (DAE), el proceso consistió en recabar los documentos vía electrónica y de la emisión de boletas de egreso con validación de la supervisora, para elaborar el expediente electrónico y enviarlo a la Dirección de Administración Escolar.



Convocatoria de Certificación Integral 24-2



Convocatoria de Certificación Integral 24-2 y 25-1.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina
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. Establecer, elaborar, coordinar y operar el programa institucional de las actividades culturales y deportivas.

Descripción Actividad

Fecha: 14/12/2024
Fecha Término:-

En el Auditorio Principal "Mariano Vázquez Rodríguez" se llevó a cabo el Concierto con la Orquesta Barroca Fiori Musical "El Mesías".



Promocional del evento.

Instituto Politécnico Nacional

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina
Eje 2. Perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género

Proyecto 30. Inclusión y accesibilidad en el IPN

Acción 1. Fomentar la cultura de inclusión y la no discriminación en la comunidad política, con el objeto de acceder a derechos y oportunidades hacia las personas con discapacidad y adultos mayores.

Descripción Actividad

Fecha: 24/04/2024
Fecha Término: 07/05/2024

Plática de Inclusión Laboral.

Se programaron dos pláticas de convocatoria abierta a la comunidad de la Escuela Superior de Medicina impartidas por la Fundación "Inclúyeme".



Plática de inclusión.

Fecha: 20/06/2024

El día 20 de junio, se celebró el Concurso de Carteles Identidades Trans en la Escuela Superior de Comercio ESCA, Unidad Tepepan y nuestros estudiantes brillaron con su creatividad y compromiso, obteniendo el segundo y tercer lugar.



Alumnos ganadores del 2º y 3º lugar.

Instituto Politécnico Nacional

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina
Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia

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

Acción 2. Mejorar los programas de gestión de investigación.

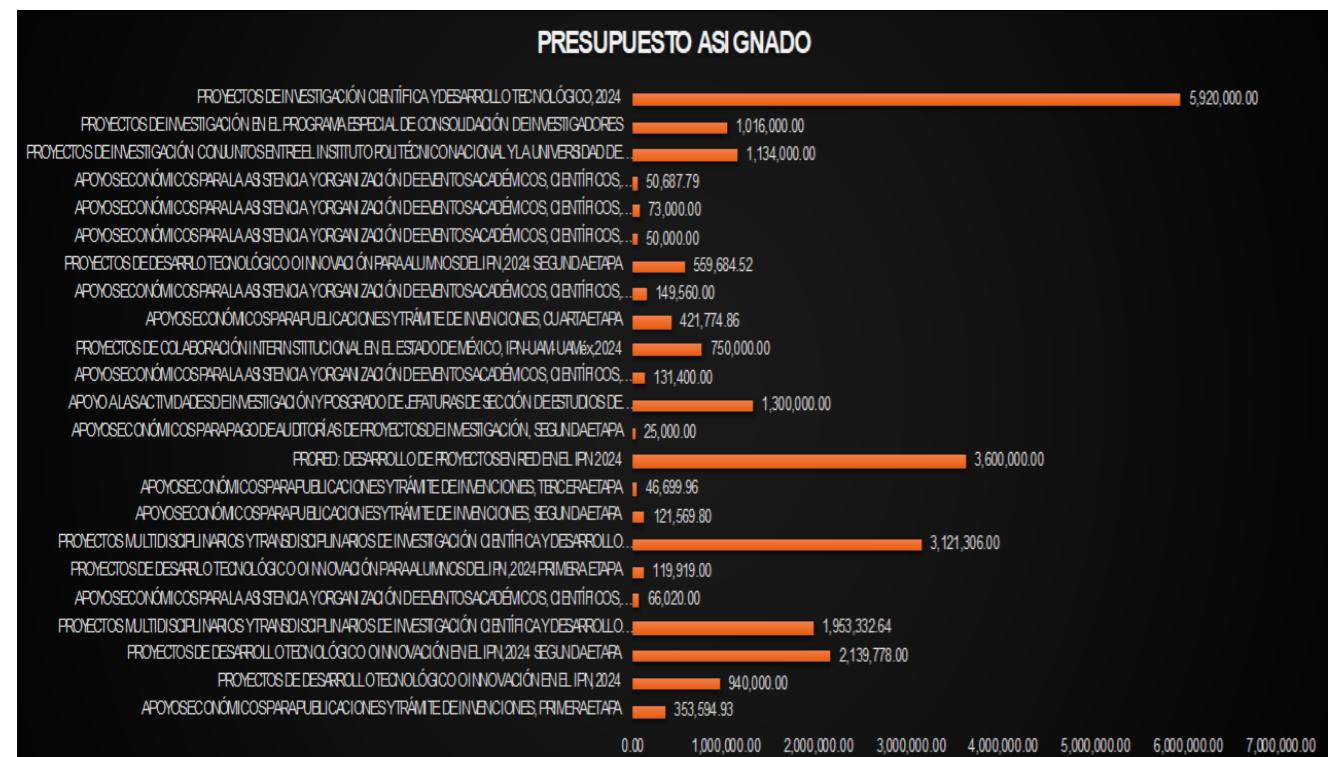
Descripción Actividad

Fecha: 01/01/2024

Fecha Término: 30/11/2024

Durante el año 2024, la Sección de Estudios de Posgrado e Investigación de la Escuela Superior de Medicina promovió la participación de investigadores en las convocatorias internas del Instituto Politécnico Nacional. Estas iniciativas resultaron en la obtención de un financiamiento total de \$24,043,327.50 pesos destinados a proyectos científicos y tecnológicos.

Este esfuerzo refleja el compromiso institucional con la investigación de calidad y la innovación, asegurando recursos fundamentales para el desarrollo de propuestas que beneficien tanto a la comUnitad Académica como a la sociedad.



Presupuesto asignado destinados a proyectos científicos y tecnológicos.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina
Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia

Proyecto 14. Formación y consolidación de investigadores socialmente responsables

Acción 1. Elaborar un programa de desarrollo de competencias científicas orientadas a la Revolución Industrial 4.0, con un enfoque de compromiso social y sustentabilidad.

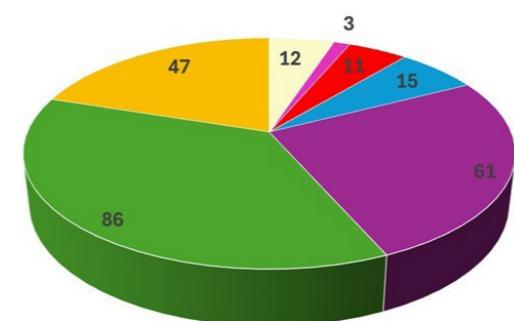
Descripción Actividad

Fecha: 01/01/2024

Fecha Término: 31/12/2024

Durante el año 2024, se graduaron 235 alumnos de los Programas: Especialidad en Medicina de la Actividad Física y el Deporte, Especialidad en Medicina Familiar, Especialidad en Urgencias Médico Quirúrgicas, Maestría en Bioética, Maestría en Ciencias de la Salud, Maestría en Farmacología y Doctorado en Investigación en Medicina.

Graduados



- Especialidad en Medicina de la Actividad Física y el Deporte
- Maestría en Bioética
- Doctorado en Investigación en Medicina
- Maestría en Farmacología
- Maestría en Ciencias de la Salud
- Especialidad en Medicina Familiar
- Especialidad en Urgencias Médico Quirúrgicas

Gráfico del número de alumnos graduados del 2024.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina
Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia

Proyecto 14. Formación y consolidación de investigadores socialmente responsables

Acción 3. Implementar estrategias para consolidar investigadores con capacidad de generar productos innovadores.

Descripción Actividad

Fecha:01/01/2024

Fecha Término:31/12/2024

Durante el año 2024, los investigadores de la Escuela Superior de Medicina del Instituto Politécnico Nacional publicaron un total de 183 artículos científicos en revistas indexadas en el *Journal Citation Reports (JCR)*, consolidando su compromiso con la excelencia académica y la generación de conocimiento científico de impacto.

Estas publicaciones, registradas en la base de datos "Scopus", abarcan diversas áreas de investigación y representan un logro significativo para la comUnitad Académica, al posicionar a nuestra escuela como líder en la producción científica de calidad.



Gráfico del numero de publicaciones de los últimos 5 años.

Este esfuerzo contribuye al fortalecimiento de la visibilidad institucional y promueve la difusión de avances tecnológicos y científicos al servicio de la sociedad. La base de datos indica que existe 32 artículos en preprint, con lo cual se haría un total de 215 publicaciones para el cierre de año.

Fecha:01/01/2024

Fecha Término:01/12/2024

Durante el año 2024, el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial otorgó dos patentes a investigadores de la Escuela Superior de Medicina del Instituto Politécnico Nacional.

A continuación, se desglosan:

- Título de la Patente: Compuesto derivado del N-Hidroxifenil-2-Propilpentanamida (Ho-Aavpa) y su uso para el tratamiento de Cáncer de Mama. Número de solicitud: mx/a/2021/004251. Investigadores: José Correa Basurto, Martha Cecilia Rosales Hernández, Manuel Jonathan Fragoso Vázquez, Humberto Lubriel Mendoza Figueroa y Norma Lizeth Galindo Álvarez.
- Título de la Patente: Complejo inmunoestimulante de la respuesta humoral, vaginal y sistémica contra el vih-1 empleando bionanotecnología de administración intranasal: epítopos peptídicos en complejo con dendrímero pamam-g4. Número de solicitud: Folio 119525. Investigadores: José Correa Basurto, Saul Rojas Hernández, Martiniano Bello Ramírez, Rolando Alberto Rodríguez Fonseca y María de los Ángeles Muñoz Fernández.

Estimado equipo de la invención:

JOSE CORREA BASURTO
MARTHA CECILIA ROSALES HERNANDEZ
MANUEL JONATHAN FRAGOSO VAZQUEZ
HUMBERTO LUBRIEL MENDOZA FIGUEROA
NORMA LIZETH GALINDO ALVAREZ

Muchas felicitaciones!

Tengan excelente tarde, con gran gusto les notifico que ha llegado a la oficina de abogado general, el **oficio de otorgamiento** de patente para la solicitud: MX/a/2021/004251 con título **COMPUESTO DERIVADO DEL N-HIDROXIFENIL-2-PROPILENTANAMIDA (HO-AAVPA) Y SU USO PARA EL TRATAMIENTO DEL CANCER DE MAMA**.

El oficio de **otorgamiento** es el siguiente (lo anexo también):

Número de Expediente	Fecha del Oficio	Número de Oficio	Descripción general del asunto	Enlace electrónico de descarga
MX/a/2021/004251	24 de Enero de 2024	8046	Procede el otorgamiento.	https://vidoc.mpi.gob.mx/visor?d=MX/2024/8046

Estimado equipo de la invención:

JOSE CORREA BASURTO
MARTHA CECILIA ROSALES HERNANDEZ
MANUEL JONATHAN FRAGOSO VAZQUEZ
HUMBERTO LUBRIEL MENDOZA FIGUEROA
NORMA LIZETH GALINDO ALVAREZ

Muchas felicitaciones!

Tengan excelente tarde, con gran gusto les notifico que ha llegado a la oficina de abogado general, el **oficio de otorgamiento** de patente para la solicitud: MX/a/2021/004251 con título **COMPUESTO DERIVADO DEL N-HIDROXIFENIL-2-PROPILENTANAMIDA (HO-AAVPA) Y SU USO PARA EL TRATAMIENTO DEL CANCER DE MAMA**.

El oficio de **otorgamiento** es el siguiente (lo anexo también):

Número de Expediente	Fecha del Oficio	Número de Oficio	Descripción general del asunto	Enlace electrónico de descarga
MX/a/2021/004251	24 de Enero de 2024	8046	Procede el otorgamiento.	https://vidoc.mpi.gob.mx/visor?d=MX/2024/8046

Notificación de otorgamiento de patente.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina
Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia

Proyecto 14. Formación y consolidación de investigadores socialmente responsables

Acción 3. Implementar estrategias para consolidar investigadores con capacidad de generar productos innovadores.

Descripción Actividad

Fecha:29/05/2024

Fecha Término:31/05/2024

Carla Ximena Luna Tapia, alumna de séptimo semestre obtuvo el segundo lugar en el concurso de carteles, categoría: "Pregrado con aplicación clínica" en el "XXX Congreso Estudiantil de Farmacología" en la Universidad Tominaga Nakamoto.

¡Felicitaciones!

Carla Ximena Luna Tapia, alumna de séptimo semestre, por haber obtenido el **2do lugar**, en el concurso de carteles en la categoría de "**Pregrado con Aplicación Clínica**" en el "**XXX Congreso Estudiantil de Farmacología**" celebrado del 29 al 31 de mayo en la Universidad Tominaga Nakamoto.



El cartel titulado "**Medicamentos actuales e innovadores y su papel en la medicina mexicana actual**", fue dirigido por la Dra. Jessica R. Moran Diaz de la Academia de Farmacología, en colaboración con el Dr. Eduardo Daniel Anica Malagón del Hospital General de México, Dr. J. Alberto Guevara Salazar y el Dr. José G. Trujillo Ferrara de las Academias de Farmacología y Bioquímica Médica I de la ESM.

Felicitación a la Alumna ganadora del segundo lugar en concurso de carteles.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina
Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia

Proyecto 14. Formación y consolidación de investigadores socialmente responsables

Acción 5. Operar programas de estímulos y apoyos para la consolidación de investigadores.

Descripción Actividad

Fecha: 01/03/2024

Fecha Término: 05/07/2024

En el marco de la Convocatoria para Investigadora o Investigador Nacional Emérito 2024, emitida por el Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías (CONAHCYT), los doctores José Guadalupe Trujillo Ferrera y Guillermo Manuel Ceballos Reyes, pertenecientes al Sistema Nacional de Investigadores e Investigadoras (SNII), fueron distinguidos con el nivel de Investigador Nacional Emérito.

Esta convocatoria, de carácter nacional, reconoció la destacada trayectoria académica y científica de los postulantes, resaltando su impacto en el desarrollo de las humanidades, ciencias y tecnologías en México. Los resultados oficiales se dieron a conocer el 5 de julio de 2024.

Este logro no solo refleja el compromiso individual de ambos investigadores con la excelencia y la generación de conocimiento, sino que también posiciona a la Escuela Superior de Medicina del Instituto Politécnico Nacional como una institución líder en la promoción de la investigación de alto impacto.



Fotografías de los doctores José Guadalupe Trujillo Ferrera y Guillermo Manuel Ceballos Reyes con su distinción como Investigadores Nacionales Eméritos.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina
Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia

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

Acción 1. Organizar y gestionar actividades de divulgación científica para la comunidad politécnica y el público en general, mediante la gestión de cátedras de divulgación, el uso de herramientas tecnológicas de información y comunicación; la implementación de actividades dentro y fuera del IPN; el desarrollo de proyectos especiales, y otros esquemas de comunicación de la cultura científica y tecnológica.

Descripción Actividad

Fecha: 17/05/2024

Se llevó a cabo en el Aula de Exámenes Profesionales de la Escuela Superior de Medicina la Conferencia Internacional "Jornadas Científicas México-España 2024", "Fundamentos histológicos de la medicina regenerativa en el músculo esquelético" por el Dr. José Peña Amaro y "Estimación de la composición corporal en el ser humano" por el Dr. Francisco José Berral de la Rosa.

En dicho evento el Dr. Eleazar Lara Padilla tuvo participación como docente-investigador de esta Escuela.

JORNADAS CIENTÍFICAS MÉXICO-ESPAÑA 2024

"Fundamentos histológicos de la medicina regenerativa en el músculo esquelético"
Prof. José Peña Amaro
• Dr. en Medicina y Cirugía.
• Catedrático de la Universidad de Córdoba. España
10:00 hrs

"Estimación de la composición corporal en el ser humano"
Prof. Francisco José Berral De la Rosa
• Dr. en Medicina y Cirugía
• Catedrático de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España
11:00 hrs

Aula de Exámenes Profesionales
3er. piso del edificio de gobierno
Escuela Superior de Medicina
Instituto Politécnico Nacional

Programa de la Jornada científica México-España.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina
Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia

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

Acción 1. Organizar y gestionar actividades de divulgación científica para la comunidad politécnica y el público en general, mediante la gestión de cátedras de divulgación, el uso de herramientas tecnológicas de información y comunicación; la implementación de actividades dentro y fuera del IPN; el desarrollo de proyectos especiales, y otros esquemas de comunicación de la cultura científica y tecnológica.

Descripción Actividad

Fecha:01/12/2024

El Dr. Javier Mancilla Ramírez, Director Interino de la Escuela Superior de Medicina participó en la Conferencia Internacional "Leishmaniasis y embarazo" Hallazgos Preliminares en un Área Endémica de Leishmaniasis Cutánea, Tabasco, México.



Registro de participación a la conferencia.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina
Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

Proyecto 20. Servicio social y actualización de egresados para la atención de problemas de los sectores de la sociedad

Acción 3. Consolidar grupos de egresados politécnicos para que participen en proyectos institucionales y de sus comunidades, los cuales deberán ser presentados en foros organizados por el Instituto Politécnico Nacional.

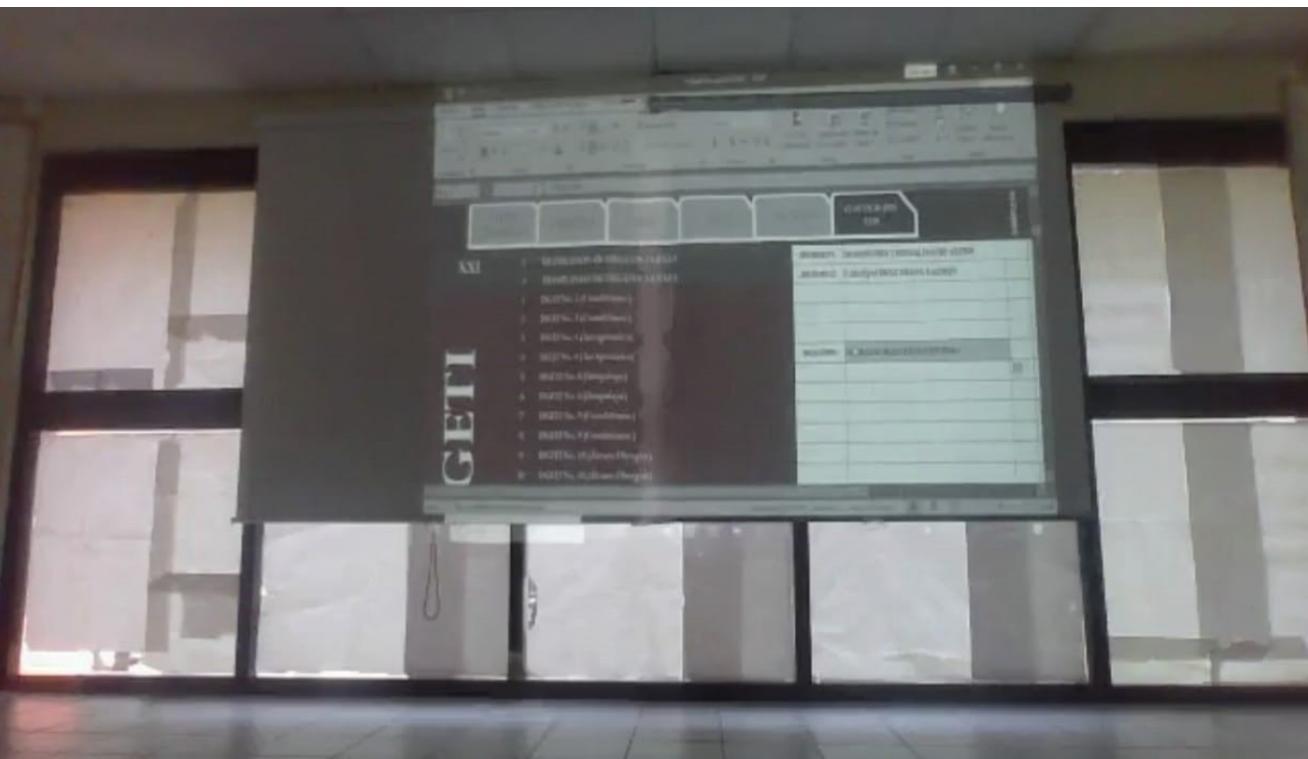
Descripción Actividad

Fecha:01/02/2024

Fecha Término:20/12/2024

Se programaron las plazas de servicio social en diferentes instituciones para los Médicos Pasantes de Servicio Social (MPSS) que cumplan la normativa, previo al evento. Se ofertaron las plazas para los 674 MPSS durante el evento de toma de plazas de servicio social.

Los MPSS seleccionaron las plazas por su promedio obtenido durante la carrera. Se les otorgó su carta de asignación de servicio social a los 674 MPSS.



Toma de plazas de servicio social.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina
Eje 5. Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional

Proyecto 22. Gestión Institucional de vanguardia mediante el aprovechamiento de las TIC

Acción 1. Establecer un Modelo de Planeación y sus instrumentos que permitan a las dependencias políticas planear, evaluar y dar seguimiento a las actividades de su programa de desarrollo y a sus necesidades académicas, de infraestructura y administrativas específicas.

Descripción Actividad

Fecha:01/01/2024
Fecha Término:01/12/2024

Durante el año 2024, en la Unidad de Tecnología Educativa y Campus Virtual UTEyCV, se generaron 6,035 cuentas de usuario para los estudiantes, docentes y PAAEs, que utilizaron la plataforma Moodle para capacitación y evaluaciones parciales, ordinarias y extraordinarias.

Cabe señalar que 252 cuentas de usuario corresponden a los sustentantes del Examen de Conocimientos por Áreas 2024-2, el cual se llevó a cabo en las instalaciones de la Escuela Superior de Medicina, el pasado sábado 27 de abril de 2024.



Aplicación de ECA 2024-2 en el aula 200 de la Escuela Superior de Medicina.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina
Eje 5. Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional

Proyecto 24. Prevención y seguridad para la comunidad

Acción 1. Elaborar un programa institucional de prevención y protección integral de la comunidad, con la participación de los tres niveles de gobierno que contribuyan a poner en marcha estrategias de prevención, seguridad y protección.

Descripción Actividad

Fecha:07/11/2024
Fecha Término:16/12/2024

Con base a las nuevas disposiciones de la Coordinación de Prevención y Seguridad del IPN (COPS) se elaboró y difundió el Forms para evaluar la posibilidad e creación de rutas seguras de diferentes áreas del Estado de México.

11/12/2024, 11:58
De: Administrativa ESM <administrativa@ipn.mx>
Envío: viernes, 8 de noviembre de 2024 12:45
Para: ESM DIRECCION <esm.direccion@ipn.mx>; Roberto Gustavo Zamith Bonilla Chavez <rzmithbonilla@ipn.mx>
Asunto: RE: Oficio SG-COPS-710-2024 Propuesta de Rutas seguras

En atención al oficio comentó que se realizó una llamada telefónica el día de ayer al Lic. Joel Iván Chávez Fuentes quien nos informó que se debe remitir información de todas las personas pertenecientes a la comunidad de la ESM que provienen del Estado de México, viendo la posibilidad de que se hagan rutas seguras para que puedan ser transportadas hasta nuestra Unidad Académica, por lo cual envío copia del correo que envió la Lic. Karen como propuesta para levantar un censo de esta población y dar la atención correspondiente, para lo cual proponemos coordinarnos con Capital Humano y Servicios Estudiantiles para tener mayor alcance.

Lic. Surgelli.
Por este medio envío el link y QR para la consulta a miembros de la ESM sobre el transporte público que utilizan y su procedencia para quienes viven en el Estado de México.

<https://forms.office.com/EtKtBjDwV2virjns1rtLink>



Link y QR para consulta de los miembros Escuela Superior de Medicina.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina
Eje 5. Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional

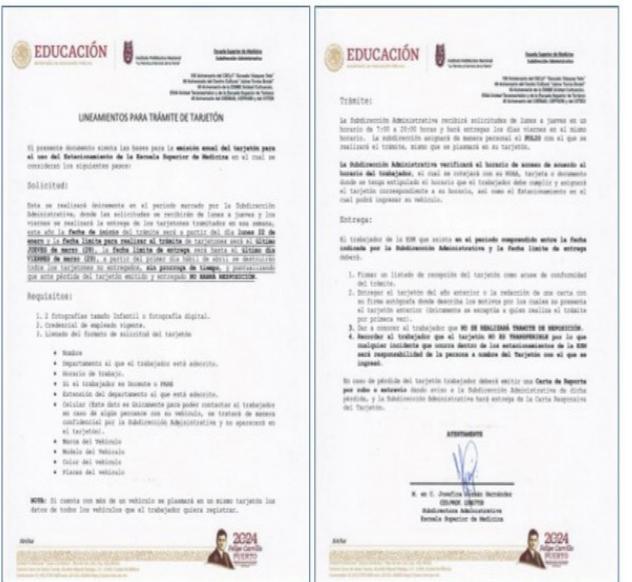
Proyecto 24. Prevención y seguridad para la comunidad

Acción 2. Diseñar una estrategia de comunicación e información hacia la comunidad con énfasis en la prevención y protección integral.

Descripción Actividad

Fecha:08/01/2024
Fecha Término:02/12/2024

Para la generación de un mejor control de la emisión de tarjetones y el uso adecuado de los estacionamientos de la Escuela Superior de Medicina se emiten los Lineamientos para trámite del tarjetón de estacionamiento.



Lineamientos para trámite de tarjetón.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: Escuela Superior de Medicina
Eje 5. Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional

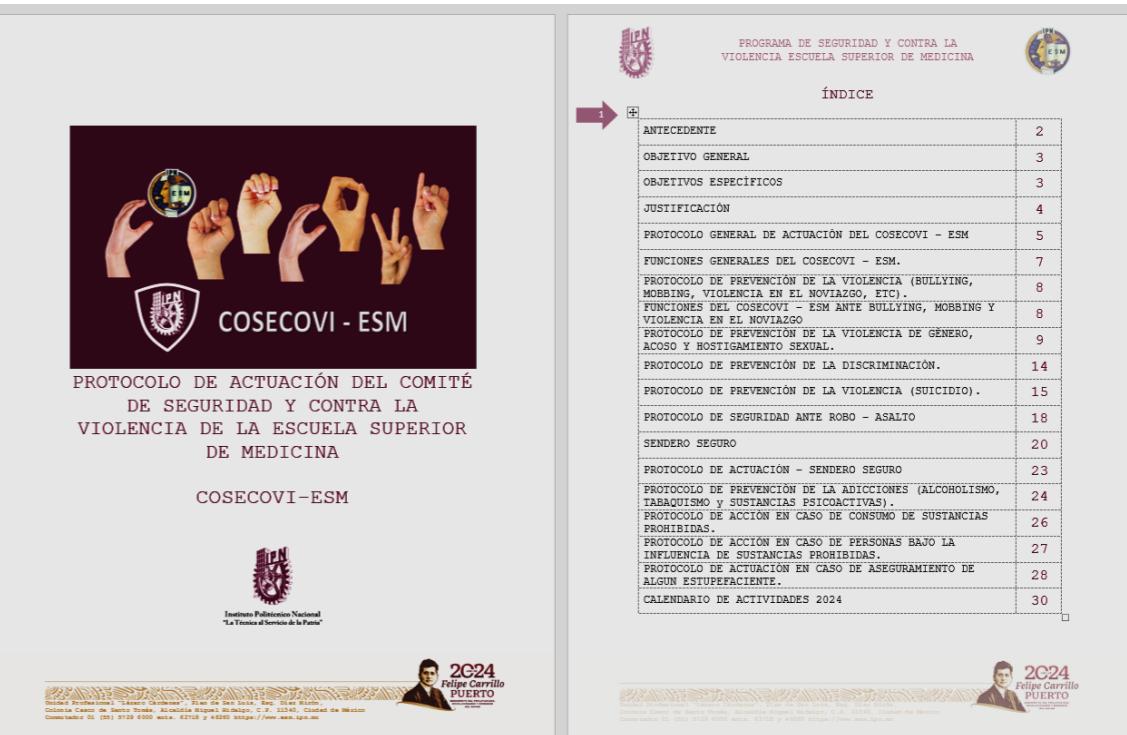
Proyecto 24. Prevención y seguridad para la comunidad

Acción 3. Generar los protocolos de actuación para situaciones que pongan en riesgo la integridad de la comunidad politécnica.

Descripción Actividad

Fecha:11/03/2024
Fecha Término:20/12/2024

Con base a las nuevas disposiciones de la Coordinación de Prevención y Seguridad del IPN (COPS) se actualizó el Protocolo de Actuación del COSECIVI (Comité de Seguridad y Contra la Violencia) Escuela Superior de Medicina 2024.



Protocolo de actuación COSECIVI Escuela Superior de Medicina.

Memoria Anual de Actividades - 2024



Instituto Politécnico Nacional
“La Técnica al Servicio de la Patria”