



Memoria Anual de Actividades 2023



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL



"La Técnica al Servicio de la Patria"

ESCUELA SUPERIOR DE MEDICINA (ESM)



ESM

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad

Proyecto 08. Espacios educativos suficientes, dignos y modernos

Acción 1. Diseñar el plan maestro de infraestructura para implementar el diseño, rediseño y actualización de los programas académicos y la investigación de vanguardia y de alto impacto, para consolidar la calidad y competencia internacional del IPN.

Fecha(s) realización: 04/01/2023 - 22/12/2023

Al interior de las aulas se cuenta con 40 proyectores instalados, distribuidos en el 70% de las aulas y 54 pantallas distribuidas en el 95% de las aulas. Actualmente se está trabajando en los siguientes proyectos de colocación de 17 jaulas para instalación de proyector.



Equipamiento y habilitación de aulas

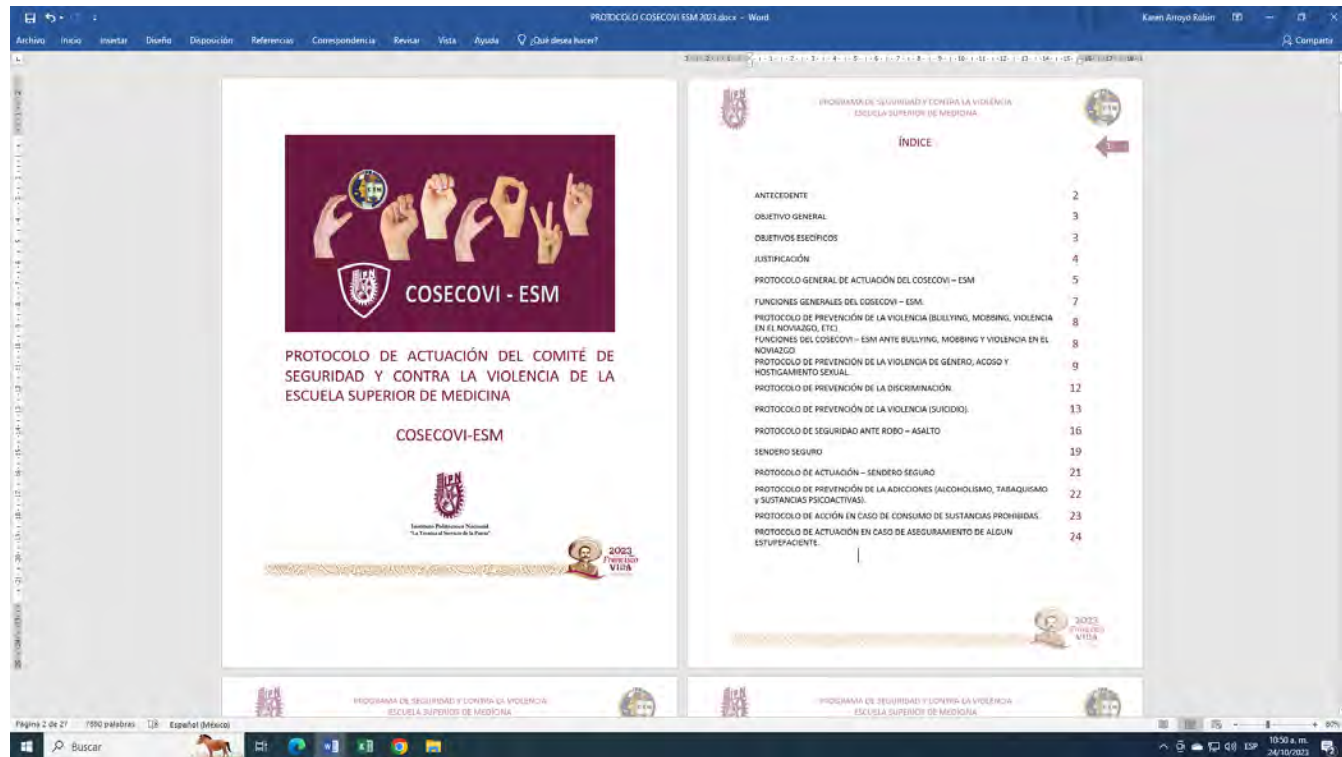
Eje 5. Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional

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.

Fecha(s) realización: 04/01/2023 - 22/12/2023

Con base a las nuevas disposiciones de la Coordinación de Prevención y Seguridad del IPN (COPS) se actualizó el Protocolo de actuación del COSECOVI de la ESM.



Protocolo de actuación

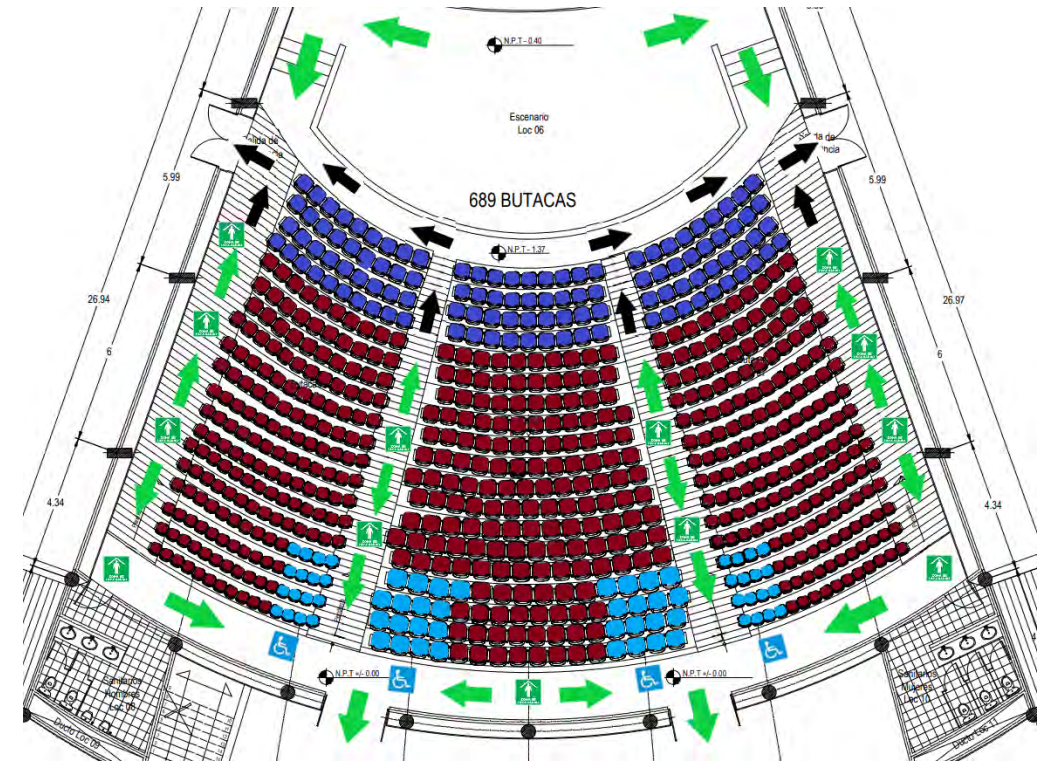
Eje 5. Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional

Proyecto 25. Cultura Institucional de respeto, inclusión, igualdad, paz y derechos humanos

Acción 1. Actualizar el Acuerdo de Creación de la Defensoría de los Derechos Politécnicos.

Fecha(s) realización: 04/01/2023 - 22/12/2023

Modificación del Programa Especial de Protección Civil del Auditorio Principal, "Mariano Vázquez Rodríguez", considerando dentro de sus medidas la necesidad de espacios designados a personas con discapacidad y acciones que incluyan la prevención y protección de las mismas.



Butacas auditorio

Eje 2. Perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género

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

Acción 2. Actualizar y difundir el “Protocolo para la prevención, detección, atención y sanción de la violencia de género”.

Fecha(s) realización: 08/01/2023 - 22/12/2023

Con el propósito de erradicar la violencia entre la comunidad de esta unidad académica, se llevaron a cabo los siguientes programas de sensibilización:

- Plática “Presentación de la Red de Género en el curso de inducción para estudiantes de nuevo ingreso”.
- Conferencia “Acoso y hostigamiento sexual en instituciones de educación superior”.
- Conferencia “Derechos humanos y violencia de género”.
- “Exposición de carteles alusivos al 8 de marzo, titulado “8 de marzo Día Internacional de la Mujer”.
- Plática dirigida a los funcionarios, docentes y personal de apoyo y asistencia a la educación, con el objetivo de informar sobre los procedimientos para las denuncias en casos de violencia de género.
- “Aspectos Legales dentro del Marco de la Violencia de Género”.
- “Prevención de la Violencia y perspectiva de género”.
- “Proyecto Sendero Seguro”.



Cartel

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.

Fecha(s) realización: 08/01/2023 - 29/05/2023

Por cumplir con los requisitos de calidad, el Consejo Mexicano para la Acreditación de la Educación Médica AC, acreditó la Carrera Médico Cirujano y Partero del 30 de mayo 2023 al 29 de mayo de 2028.



Certificado de acreditación por parte del COMAEM

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 1. Diseñar nuevos programas de servicio social para fortalecer el tejido social de comunidades en situación de vulnerabilidad, generando oportunidades para alcanzar el bienestar social y el desarrollo sustentable.

Fecha(s) realización: 11/01/2023

Reunión con alumnos para la elección de plazas para los médicos pasantes de Servicio Social, que se ofertaron para el periodo del 1 de febrero 2023 al 31 de enero 2024, bajo la coordinación del Dr. Eduardo Campos Rueda, Coordinador del Servicio Social.



Coordinador de Servicio Social Eduardo Campos Rueda en el evento "Acto Público"

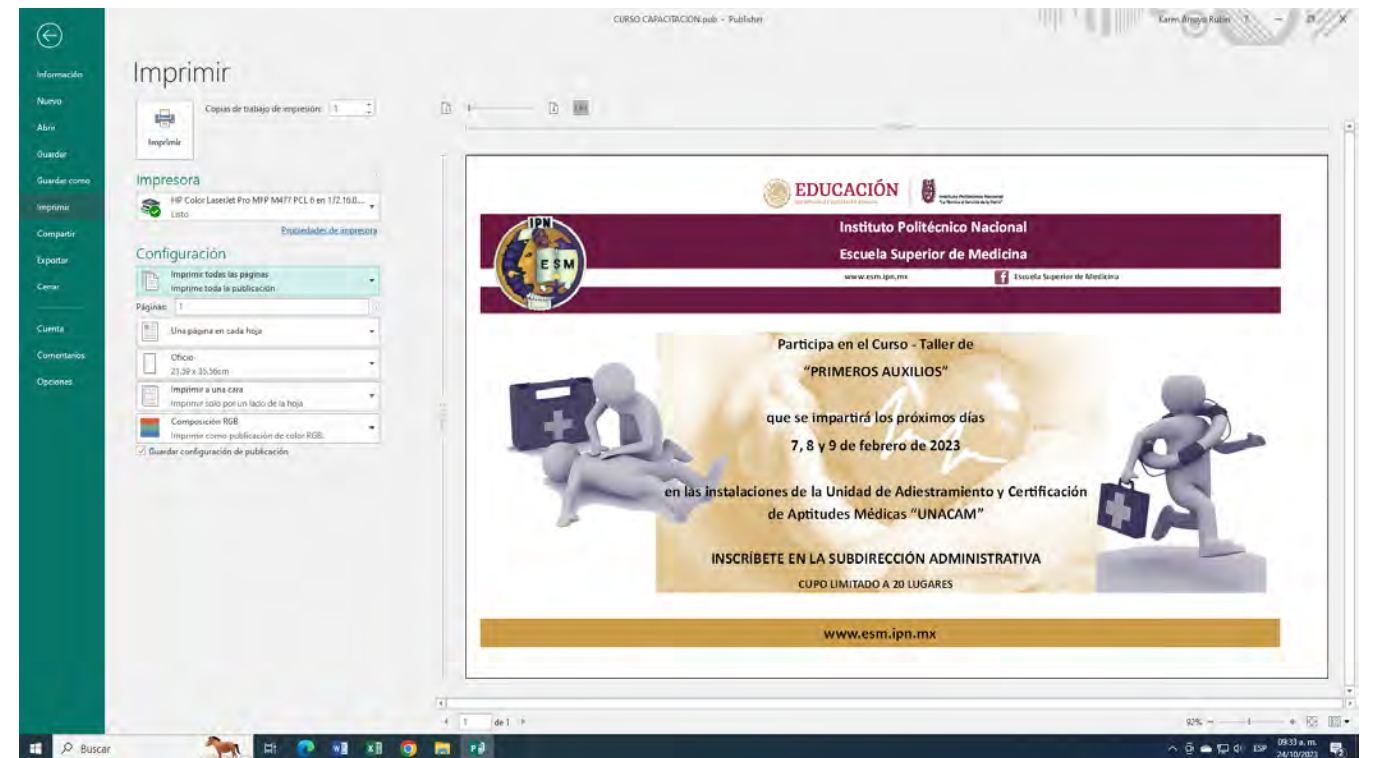
Eje 1. Vanguardia y Calidad educativa con compromiso social

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.

Fecha(s) realización: 07/02/2023 - 09/02/2023

En las instalaciones de la Unidad de Adiestramiento y Certificación de Aptitudes Médicas (UNACAM), de la Escuela Superior de Medicina se realizó el curso taller de Primeros Auxilios impartido los días 7, 8 y 9 de febrero de 2023, impartido por el Dr. Enrique Navarro, fue un curso teórico - práctico compuesto de seis sesiones (dos diarias), que abarcaron cinco temas y una sesión de cierre y retroalimentación.



Invitación al curso taller de Primeros Auxilios

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 5. 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.

Fecha(s) realización: 17/04/2023 - 18/04/2023

El alumno de la Escuela Superior de Medicina Eric Suriel Cruz Ruíz, se encuentra realizando el Servicio Social de la licenciatura, obtuvo el primer lugar en el primer congreso de Farmacología México, que se llevó a cabo del 17 al 18 de abril de 2023 en la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de México (UNAM), ponencia titulada “Antecedentes de la relación estructura-actividad (SAR) de los AINEs sobre COX-1 y COX-2, trabajo bajo la dirección del D. en C.



Alumno de la licenciatura ponente

Eje 5. Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional

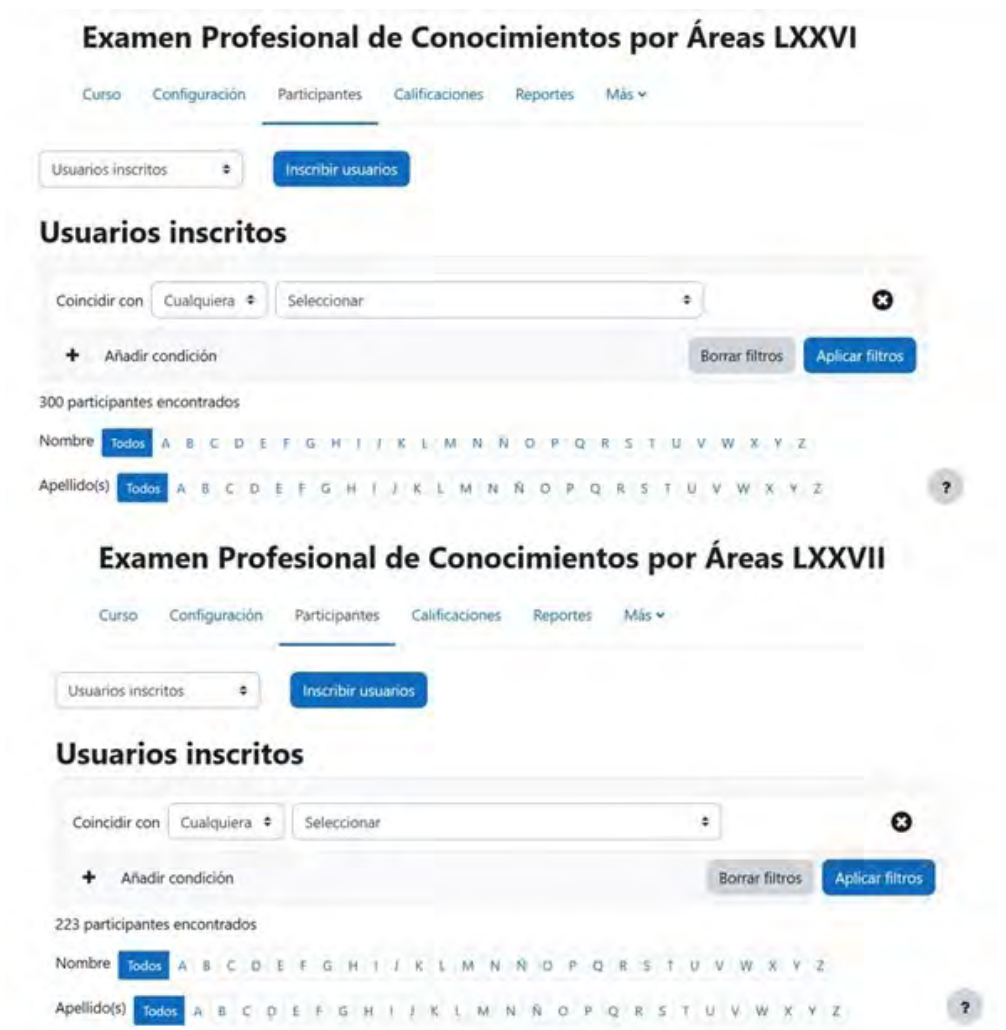
Proyecto 22. Gestión Institucional de vanguardia mediante el aprovechamiento de las TIC

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

Fecha(s) realización: 22/04/2023 - 26/08/2023

Durante el año 2023, en la Unidad de Tecnología Educativa y Campus Virtual UTEyCV, se generaron 10,567 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 300 cuentas de usuario corresponden a los sustentantes del Examen Profesional de Conocimientos por Áreas EPCA LXXVI, aplicado el 22 de abril y 223 cuentas de usuario corresponden a los alumnos que presentaron el EPCA LXXVII El 26 de agosto del 2023.



Captura de pantalla de la plataforma Moodle donde se aplicó el EPCA LXXVI y LXXVII

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).

Fecha(s) realización: 24/04/2023 - 06/12/2023

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".



Banco de tapitas

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad

Proyecto 08. Espacios educativos suficientes, dignos y modernos

Acción 3. Formular un programa integral de adquisición de bienes y servicios considerando las necesidades de crecimiento, modernización y mantenimiento de la infraestructura.

Fecha(s) realización: 26/04/2023 - 22/12/2023

Se gestionó a través de la Comisión de Operación de Fomentos y Actividades Académicas, la adquisición de equipamiento de áreas comunes de la ESM (luminarias por fotocelda).

Luminarias por fotocelda

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad

Proyecto 12. Deporte y cultura para el desarrollo integral de los estudiantes

Acción 6. Garantizar la oferta de educación artística y difusión cultural del IPN como resultado de la incorporación de programas artístico-culturales en las dependencias politécnicas y en el Centro Cultural “Jaime Torres Bodet”.

Fecha(s) realización: 29/04/2023

Con motivo del día Internacional de la Danza se llevo a cabo la representación de la Danza de los “Abanicos”, en el Auditorio Principal “Dr. Mariano Vázquez Rodríguez” de la Escuela Superior de Medicina del I.P.N.



Representación de los abanicos

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad

Proyecto 12. Deporte y cultura para el desarrollo integral de los estudiantes

Acción 3. Operar el desarrollo y fomento deportivo del IPN como resultado de la incorporación de programas deportivos en las unidades con programas académicos.

Fecha(s) realización: 24/05/2023

En el marco del 85 aniversario de la Unidad Académica se llevó a cabo en el Hall de la misma una exhibición de Taekwondo, en el que participaron representantes de la comunidad estudiantil.



Muestra de exhibición de Taekwondo

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.

Fecha(s) realización: 31/05/2023

Con el propósito de proteger la vida de la comunidad, de la ESM se han impartido tres cursos de Protección Civil (sensibilización, evacuación, repliegue, prevención y combate de incendios) por parte de la Secretaría General del Instituto Politécnico Nacional, asistiendo por Departamento de Protección Civil de la Secretaría General, de nuestro Instituto el Ing. Francisco Vázquez como instructor.



Muestra de la activación del extintor en caso de emergencia

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.

Fecha(s) realización: 15/06/2023

Como parte del Programa del Curso de Inducción se realizó una plática de sustentabilidad, específicamente para el Manejo de Residuos Sólidos Urbanos, dirigido a estudiantes de Nuevo Ingreso de semestre 2024-1.



Imagen de la plática realizada

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad

Proyecto 08. Espacios educativos suficientes, dignos y modernos

Acción 2. Diagnosticar el estado de la infraestructura de la institución y su capacidad para atender los requerimientos de los programas académicos y servicios complementarios.

Fecha(s) realización: 20/06/2023 - 22/12/2023

Equipamiento de las Aulas de la Escuela Superior de Medicina dentro del Hospital General de México “Dr. Eduardo Liceaga”.



Aulas del Hospital General de México “Eduardo Liceaga”

Eje 1. Compromiso Social y Sustentabilidad

Proyecto 28. Campus politécnicos sustentables

Acción 2. Fortalecer la aplicación de los “Lineamientos de sustentabilidad”, que garantice una gestión sustentable para evitar y mitigar las causas del cambio climático, a través de la actuación de los comités ambientales de las unidades académicas y administrativas.

Fecha(s) realización: 21/08/2023 - 22/12/2023

Como un compromiso con la sustentabilidad y el medio ambiente, la Escuela Superior de Medicina ha recuperado algunas de las áreas verdes.



Bosque

Fecha(s) realización: 11/09/2023 - 22/12/2023

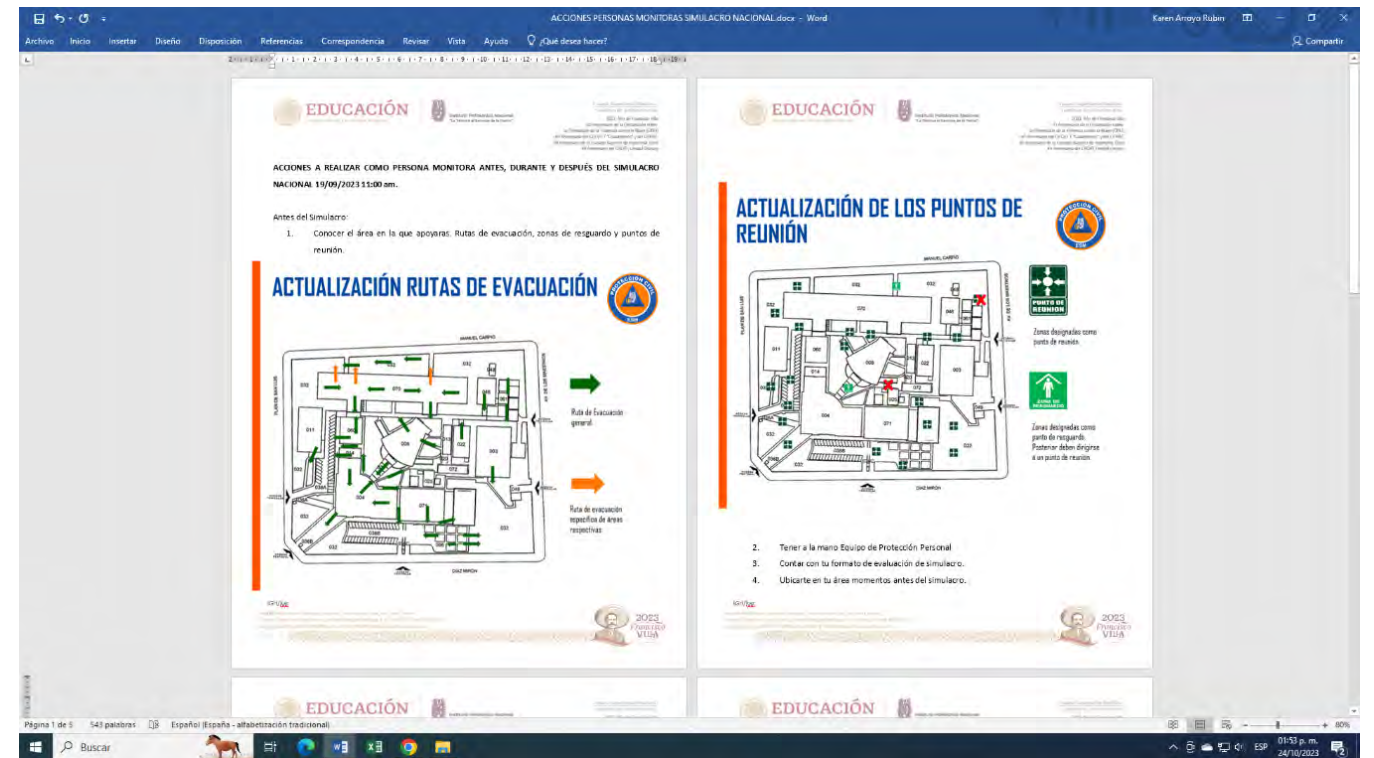
Se concretó la habilitación de la cancha multiusos, colocando adoquin en el perímetro de la misma.



Habilitación cancha multiusos

Fecha(s) realización: 19/09/2023

Con el propósito de salvaguardar la vida de la comunidad politécnica de esta unidad académica, se realizaron una serie de reuniones, pláticas y difusión de información para la capacitación en el simulacro nacional.



Puntos de reunión en la ESM

Eje 1. Vanguardia y Calidad educativa con compromiso social

Proyecto 03. Oferta académica y calidad educativa de excelencia

Acción 2. Establecer una estrategia para la participación del IPN en los mecanismos internacionales de evaluación de la calidad.

Fecha(s) realización: 20/10/2023 - 23/10/2023

Para dar cumplimiento al proyecto de la Norma del Sistema de Gestión Para Organizaciones Educativas, ISO 21001:218, que se encontraba en proceso de implementación en la Dirección de Educación Superior y en las Unidades académicas de Nivel Superior del IPN, la Escuela Superior de Medicina, participó con éxito en la misma los días 20 y 23 de octubre del 2023, obteniendo como resultado: siete Fortalezas, 13 oportunidades de Mejora y tres no conformidades. Enhorabuena a todos que en ella participaron!



Reunión de apertura de la "Auditoria del SGOE 2023"

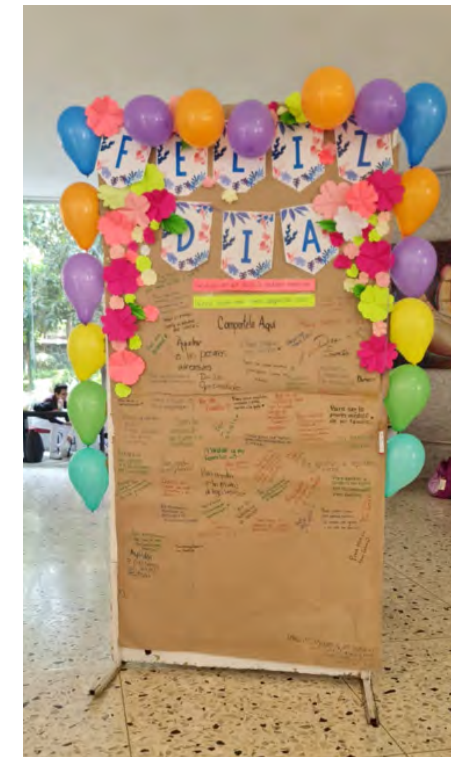
Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad

Proyecto 11. Apoyos institucionales para una trayectoria escolar exitosa

Acción 2. Establecer y consolidar los servicios de apoyo al desempeño académico en materia de orientación juvenil, atención a la salud y Centros de Apoyo Polifuncional para Estudiantes, que se brindan a la comunidad en el marco de los cambios sociales.

Fecha(s) realización: 23/10/2023

Con motivo de la celebración del día del médico un grupo de alumnos de la ESM se dieron a la tarea de colocar algunas mamparas con felicitaciones.



"Día del Médico" en el Hall de la ESM

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.

Fecha(s) realización: 07/11/2023 - 11/11/2023

El alumno Elidio Cruz Antonio, de la Escuela Superior de Medicina, quien cursa el 8° semestre de la licenciatura Médico Cirujano y Partero obtuvo el primer lugar en el XLI Congreso Mexicano IX Iberoamericano de Histología, en colaboración con el equipo de Investigadores del Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía de México.



Alumno con su diploma

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.

Fecha(s) realización: 27/11/2023

Conferencia denominada "La Inteligencia Artificial y su Impacto en la Educación Médica" organizado por la UPIS de nuestra Unidad Académica en el auditorio principal "Dr. Mariano Vázquez Rodríguez", orientada a toda la comunidad politécnica, particularmente a los estudiantes de medicina, dada la importancia de los pasos agigantados que estas tecnologías han tenido y el beneficio que esto representa para la comunidad médica.



Ponencia "La Inteligencia Artificial y su Impacto en la Educación Médica"



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

"La Técnica al Servicio de la Patria"

