



Memoria de Anual de Actividades 2022

ESCUELA SUPERIOR DE MEDICINA

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL



"La Técnica al Servicio de la Patria"



## Memoria de Anual de Actividades 2022 Secretaría General

ESCUELA SUPERIOR DE MEDICINA

Escuela Superior  
de Medicina

ACTIVIDAD 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad  
CATEGORÍA 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 INICIO 14/02/2022  
FECHA TÉRMINO 09/12/2022

### Descripción del Evento

Con el objetivo de contribuir con una educación integral para la comunidad estudiantil, se han desarrollado una serie de habilidades artístico culturales; apreciación musical, creación literaria, danza folklórica, danza emoción, escritura creativa, piano y coro, prueba de ello fue el día 3 de marzo que en el marco del 84 aniversario de la escuela, se llevó a cabo el ensamble de percusión y metal.

Se llevó un conversatorio y la presentación del documental "La Fiesta del Fúsil" por el fotógrafo y documentalista *Francois Caron* en el auditorio principal "Dr. Mariano Vázquez Rodríguez", que muestra la tradicional representación de la heroica batalla de Puebla del 5 de mayo, que año con año se realiza en el Peñón de los Baños, en la que participan la mayoría de los habitantes de esa comunidad.

El objetivo de esta actividad es acercar a la comunidad politécnica al folklore y las diferentes representaciones culturales, que se encuentran en nuestro país. En colaboración con la dirección de Difusión Cultural de nuestro Instituto, se presentó el grupo "Xoc Bitum" integrado por maestros de la Orquesta Sinfónica del IPN en la estancia de nuestro auditorio principal, cabe mencionar que dicha actividad la han venido realizando en las diferentes escuelas de la Unidad Profesional "Lázaro Cardenas".



Grupo "Xoc Bitum", en la estancia del auditorio "Dr. Mariano Vázquez Rodríguez" de la ESM.

ACTIVIDAD 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad  
CATEGORÍA 12. Deporte y cultura para el desarrollo integral de los estudiantes  
ACCIÓN 2. Incentivar la participación de los estudiantes del IPN en las diversas disciplinas deportivas.

### Escuela Superior de Medicina

FECHA INICIO 06/04/2022

#### Descripción del Evento

Después de una larga temporada de actividades académicas no presenciales, en el mes de abril reanudamos entrenamientos en los espacios deportivos solicitados a la Dirección de Actividades Deportivas del IPN.

En el día internacional de la actividad física, se conmemoró invitando a la comunidad de esta escuela, a participar en la activación física en el Hall de edificio de Gobierno, en el que fue importante el número de participantes.



Activación física con la comunidad de la ESM.

ACTIVIDAD 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad  
CATEGORÍA 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.

### Escuela Superior de Medicina

FECHA INICIO 25/04/2022 FECHA TÉRMINO 29/04/2022

#### Descripción del Evento

El área de servicio Médico de la Escuela Superior de Medicina, llevó a cabo la Campaña de vacunación COVID-19 siendo la escuela sede de vacunación masiva, con la aplicación de la vacuna Astra; todo esto con el apoyo y colaboración de la SEDENA del Hospital de Guardias Presidenciales.

Se llevó a cabo la Jornada Nacional de Salud Pública "Octubre mes de la Salud Reproductiva, detección de enfermedades de transmisión sexual, sífilis, gonorrea, VPH, así mismo y en apoyo a la comunidad femenina de nuestra escuela, se realizaron estudios de detección de cáncer de mama (CAMA), en colaboración con el Centro de Salud "Dr. Manuel Rivera", y de la Dra. Alma Delia Contla, jefe de Epidemiología del Centro de Salud y de la Dra. Fernanda Barrón, jefa de la campaña Cáncer de Mama de la Jurisdicción Sanitaria "Miguel Hidalgo".

Se realizó una evaluación masiva, con el fin de diagnosticar las condiciones psicológicas de los alumnos que tomaron plazas de internado médico, así mismo, tomar acciones dirigidas a la atención y prevención de condiciones graves de salud mental, se aplicaron dos evaluaciones psicológicas (BDI-1 Beck y Escala de ansiedad Hamilton).

Del 3 al 8 de noviembre se realizó la exposición "La Prevención del Suicidio", con la participación de alumnos en la realización de carteles, a fin de dar a conocer a la comunidad datos estadísticos, señales de alerta y líneas de ayuda. Así mismo se elaboró un programa de atención psicoterapéutica, con el fin de dar atención psicológica y minimizar el riesgo que pudiera poner en riesgo el equilibrio y salud mental.



Instalación del Puesto de vacunación covid-19, en el Hall de la escuela.

ACTIVIDAD 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad  
CATEGORÍA 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.

### Escuela Superior de Medicina

FECHA INICIO 01/05/2022  
FECHA TÉRMINO 01/06/2022

#### Descripción del Evento

Para reactivar las actividades deportivas en el Instituto y después de una larga pandemia, se llevó a cabo el torneo de los Interpolitécnicos en el cual el equipo representativo de Baloncesto de nuestra escuela obtuvo el segundo lugar en la rama varonil, y en fútbol femenino nuestras jóvenes demostraron sus habilidades en fútbol rápido obteniendo el segundo lugar.



Equipo femenino ganador del 2do. lugar, en fútbol rápido en Interpolitécnicos.

ACTIVIDAD 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad  
CATEGORÍA 09. Alianzas para la formación de líderes politécnicos  
ACCIÓN 1. Diseñar e instrumentar el programa institucional de liderazgo e internacionalización de alumnos y personal docente, que impulse la realización de actividades académicas, de investigación, de integración social y estancias, que contribuyan a su formación.

### Escuela Superior de Medicina

FECHA INICIO 16/08/2022

#### Descripción del Evento

Durante el semestre de agosto-diciembre-2022, y con gran entusiasmo esta Unidad Académica recibió cuatro alumnos, una de ellas proveniente de la Universidad Cooperativa de Colombia (UCC), así como dos alumnos de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ) y una alumna de la República UDELAR ( Uruguay).

Después de la emergencia sanitaria vivida a nivel mundial, se reactivó la movilidad académica internacional, participando dos de nuestros mejores alumnos que fueron recibidos con estancia académica en la Universidad de la Sabana en Colombia.



Movilidad Académica.



ACTIVIDAD 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia  
CATEGORÍA 14. Formación y consolidación de investigadores socialmente responsables  
ACCIÓN 3. Implementar estrategias para consolidar investigadores con capacidad de generar productos innovadores.

**Escuela Superior  
de Medicina**

FECHA INICIO 03/12/2022

### Descripción del Evento

La investigación científica en sus diferentes campos de la ciencia sin duda alguna es pilar fundamental, que contribuye nacional e internacionalmente en la calidad de vida y bienestar de los seres humanos formando nuevos profesionales prueba de ella es el reconocimiento de máxima distinción que fue otorgado durante la octava gala de los *HEALTH SCIENCES AWARDS*, el día 3 de diciembre de 2022 a la Dra. Gisela Gutiérrez Iglesias, en el auditorio principal de la Universidad de la Sabana, Chía, Cundinamarca. Colombia.



Evidencia del certificado de los éxitos a nivel mundial de nuestros investigadores.

ACTIVIDAD 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia  
CATEGORÍA 15. Difusión de la ciencia, la innovación y la cultura científica y tecnológica para la sociedad

**Escuela Superior  
de Medicina**

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 INICIO 14/12/2022

### Descripción del Evento

Gonzalo Gordillo Rodríguez alumno de séptimo semestre de esta escuela, fue galardonado por haber obtenido el primer lugar con el trabajo de investigación "Uso de un extracto de semilla de aguacate para la obtención de quitosano", por el Congreso Iberoamericano de Ciencia, Educación y Tecnología UNAM.



Alumno galardonado.