



Memoria Anual de Actividades

2024

Escuela Superior de Física y
Matemáticas
(ESFM)

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: ESFM
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:01/03/2024

El día 1º de marzo se llevó a cabo la inauguración y pláticas conmemorativas del 63 Aniversario de la Escuela Superior de Física y Matemáticas, organizada por la Dirección e impartidas por el Dr. Oscar Loaza y el Dr. Héctor Cisneros:

- "Bioestadística y Ciencia de datos e Investigación Clínica y Biomédica" impartida por el Dr. Edel Rafael Rodeo Montero, Hospital Regional de Alta Especialidad del Bajío.
- "Algunas Matemáticas contra-intuitivas, pero útiles" impartida por el Dr. Cristhian Emmanuel Garay López, Centro de Investigación en Matemáticas A.C.
- "Interacción Luz-Materia para la Generación de Tecnologías Cuánticas" impartida por el Dr. Neil Vladimir Corzo Trejo, Centro de Investigaciones y Estudios Avanzados, Unidad Querétaro.

Fecha:06/03/2024
El día 6 de marzo se llevó a cabo la plática "Estudio de las Propiedades Físicas de Películas Delgadas de In2sS3 a partir de simulación teórica", impartida por el M. en C. Alejandro Emmanuel Medina Bautista, dentro del Seminario de Posgrado en Ciencias Fisicomatemáticas.

Fecha:06/03/2024
En las instalaciones de la ESFM se realizó un homenaje al Presidente del Decanato del Instituto Politécnico Nacional y Maestro Decano de esta Unidad Académica por su trayectoria en la ESFM y el propio IPN.



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