

Instituto Politécnico Nacional
Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura Unidad Zacatenco
Acta constitutiva del comité ambiental



En la Ciudad de México, siendo el día 09 de Febrero de 2026, se encuentran presentes en la sala de juntas de la Dirección de la Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura Unidad Zacatenco (ESIA ZAC) ubicada en Av. Juan de Dios Bátiz s/n, Adolfo López Mateos, Gustavo A. Madero, CP 07738, Ciudad de México, con la presencia del Dr. Juan José Villalpando Cázares, Titular de la Unidad Académica, con la finalidad de actualizar la estructura del Comité Ambiental de la ESIA ZAC (COAM ESIA UZ), con el personal directivo que labora y comparten espacios, en virtud de los siguientes:

CONSIDERANDOS

Que la ESIA ZAC, una institución educativa del Estado creada para consolidar, a través de la educación, la independencia económica, científica, tecnológica, cultural y política para alcanzar el progreso social de la Nación, de acuerdo con los objetivos históricos de la Revolución Mexicana, contenidos en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

Que son finalidades del Instituto Politécnico Nacional entre otras, realizar investigación científica y tecnológica con vistas al avance del conocimiento, al desarrollo de la enseñanza tecnológica y al mejor aprovechamiento social de los recursos naturales y materiales.

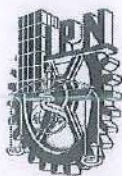
Que en el ejercicio de instauraciones del COAM ESIA UZ con fecha 13 de julio de 2023, esta se efectuó con el personal que en el momento fungía y que actualmente se ha modificado.

Que para el Instituto Politécnico Nacional es fundamental asumir el compromiso ante las diversas instancias de la sociedad mexicana el mantener un ejercicio académico y funcional en forma responsable con el ambiente, por lo que:

Acuerdan establecer el **Comité Ambiental de la Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura Unidad Zacatenco** (COAM ESIA UZ)

Objetivo general

Instalar un equipo de enlace con la Coordinación Politécnica para la Sustentabilidad, que tenga bajo su responsabilidad las tareas de promoción y orientación de los diversos programas que la ESIA UZ impulse en la materia, sentando las bases para que, en ámbito formativo, nuestros egresados sean preparados en ambientes que les permitan abordar y proponer escenarios deseables del desarrollo entendiendo el contexto socioeconómico y ambiental con un enfoque transdisciplinario. Así mismo sentar las bases para propiciar un cambio de políticas, hábitos y actividades contribuyendo a perfilar el quehacer del Instituto hacia la sustentabilidad.



Objetivos específicos

- Incorporar en las Funciones sustantivas de la ESIA ZAC, el ejercicio de los principios de sustentabilidad.
- Propiciar, la inserción de la Formación Tecnológica Ambiental para la Sustentabilidad en la currícula académica.
- Propiciar la inclusión de enfoque de sustentabilidad en los productos de investigación e innovación tecnológica.
- Retomar indicadores que permitan medir los esfuerzos de gestión sustentable de la ESIA ZAC, en materia de aprovechamiento y uso eficiente de agua, energía, conservación del arbolado, ordenamiento territorial, edificaciones sustentables, gestión integral de los residuos, basado en una regulación precisa en el uso de los recursos de manera eficiente para promover condiciones de sustentabilidad.
- Establecer un programa anual con las actividades previstas con la participación de todos los integrantes de la Unidad.

Acciones

Primera. Las personas que integren el Comité Ambiental deberán reunirse por lo menos dos veces por semestre lectivo para evaluar los alcances de las acciones impulsadas, quienes deberán ser respaldados con el aval y debido reconocimiento de la ESIA ZAC, para la efectiva ejecución y logro de resultados en las diversas acciones que haya inscrito como parte de su Programa de acción en materia de sustentabilidad.

Segunda. Supervisar que las políticas y lineamientos institucionales en materia de sustentabilidad sean difundidos principalmente por medios virtuales y aplicados.

Tercera. Realizar informes periódicos de las acciones y logros alcanzados por el Comité Ambiental, y por conducto del representante del presidente y/o coordinador de este, remitir el referido informe ante el Consejo Técnico Consultivo Escolar sobre las acciones instrumentadas en la Unidad Académica. Turnar copia a la Coordinación Politécnica para la Sustentabilidad para el seguimiento respectivo y publicar en ambos portales web (de la dependencia, así como en el de la Coordinación Politécnica para la Sustentabilidad)

Cuarta. Establecer las acciones que integrarán el "Sistema de Manejo Ambiental", así como su respectiva programación cuyas fases metodológicas incluyen: el diagnóstico, la evaluación, el establecimiento del sistema y la aplicación de indicadores para medir los resultados de la acción impulsada.



Instituto Politécnico Nacional
Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura Unidad Zacatenco
Acta constitutiva del comité ambiental



Integrantes del Comité Ambiental (COAM ESIA ZAC)

Titular	Área representada	Firma
Dr. Juan José Villalpando Cázares	Director Presidente de COAM	
M. en I. Adriana del Socorro Cuevas Morín	Subdirectora Académica Representante del presidente y coordinadora del COAM	
Ing. Raúl Manjarrez Ángeles	Subdirector de Servicios Educativos e Integración Social Coordinar de manejo Integral del agua	
M. en A. Miguel Ángel León Santerbás	Departamento de Formación Básica Comisión de Manejo Integral del Agua	
Ing. Arq. Mario Horcasitas Esteves	Departamento de Formación Profesional e Ingeniería Aplicada Comisión de Manejo Integral del Agua	
Arq. Verónica Castro Muñoz	Subdirectora Administrativa Interina Coordinadora de la Comisión de Arbolado y Fauna, Ordenamiento Territorial y Área Institucional de Conservación Ecológica (AICE)	
M. en C. Francisco Javier Cerda Martínez	Departamento de Formación Profesional en Ciencias de la Ingeniería Comisión de Arbolado y Fauna, Ordenamiento Territorial y Área Institucional de Conservación Ecológica (AICE)	
Lic. Carlos Alberto Carbajal Ramírez	Departamento de Gestión Escolar Comisión de Arbolado y Fauna, Ordenamiento Territorial y Área Institucional de Conservación Ecológica (AICE)	



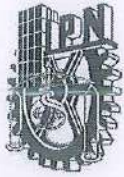
Instituto Politécnico Nacional
Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura Unidad Zacatenco
Acta constitutiva del comité ambiental



Dra. Edith Montesinos Pedro	Jefe de la Sección de Estudios de Posgrado e Investigación Coordinadora de la Comisión de Ahorro de Energía	
Dra. Liliana Guadalupe Toscano Flores	Coordinación de Maestría en Ingeniería Civil Comisión de Ahorro de Energía	
Ing. María De La Luz Rivera Noria	Departamento de Servicios Estudiantiles Comisión de Ahorro de Energía	
M. en GA. Juana Cedillo Sánchez	Departamento de Investigación Comisión de Ahorro de Energía	
Dr. Jorge Meléndez Estrada	Jefe del Área Disciplinaria de Ambiental (SEPI UZ) Coordinador de la Comisión de Educación Ambiental	
Lic. Verónica Acosta Ramírez	Departamento de Capital Humano Comisión de Educación Ambiental	
L.C. Nohemí Cardeña Flores	Departamento de Recursos Financieros Comisión de Educación Ambiental	
Mtra. Karina Tamara Aguilera Serrano	Departamento de Posgrado Comisión de Educación Ambiental	
Lic. Michelle Martínez Pichardo	Unidad de Tecnología Educativa y Campus Virtual Coordinadora de la Comisión de Difusión y Cultura	
M. en C. Fernando De La Cruz Guzmán	Unidad de Informática Comisión de Difusión y Cultura	
T. en I. Alberto Sandoval Ruelas	Departamento de Extensión y Apoyos Educativos Comisión de Difusión y Cultura	
Ing. Alma Karen Domínguez Rodríguez	Departamento de Evaluación y Seguimiento Académico Comisión de Difusión y Cultura	

Alfaro

Alfaro



Instituto Politécnico Nacional
Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura Unidad Zacatenco
Acta constitutiva del comité ambiental



M.B.A. Fernando Zamora Carrillo	Coordinador de Enlace y Gestión Técnica Coordinador de la Comisión de Residuos Sólidos Urbanos y de Manejo Especial	
L.R.C. Mauricio Yamil Carmona Cortés	Departamento de Recursos Materiales Comisión de Residuos Sólidos Urbanos y de Manejo Especial	
Ing. Ivonne Hernández Flores	Unidad Politécnica de Integración Social Coordinadora de la Comisión de Edificios para Certificación LEED	
M. en I. Héctor Jesús Castorena Carranza	Docente de la ESIA Zacatenco Comisión de Edificios para Certificación LEED	
Ing. Sandra Lizbeth Diéguez Martínez	Departamento de Innovación Educativa Coordinadora de la Comisión de FORTAS	
M. en I. Adriana del Socorro Cuevas Morín	Subdirectora Académica Comisión de FORTAS	
M. en A. Jesús Gerardo Alfaro Patiño	Departamento de Formación Terminal e Integración Coordinador de la Comisión de Residuos Peligrosos	
Arq. Frida Itzel García Sánchez	Departamento de Mantenimiento y Servicios Comisión de Residuos Peligrosos	
Ing. Felipe López Martínez	Docente de la ESIA Zacatenco Comisión de Residuos Peligrosos	
Lic. Verónica Acosta Ramírez	Departamento de Capital Humano Abogada del COAM	

