



Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería 

RED ACADÉMICA DE INGENIERÍA CIVIL

OBJETIVOS

Las redes de la ANFEI para los programas de Ingeniería

Abrir espacios de discusión, sobre contenidos y estrategias pertinentes en la formación de ingenieros, en cada una de las disciplinas y áreas de conocimiento.

Dar a conocer los resultados que se han tenido en cada una de las Redes de Coordinadores de la ANFEI.

Estimular a las instituciones afiliadas a la ANFEI a integrarse a alguna de las Redes de su interés.

4 al 6 de Junio de 2008
ITESCA
Instituto Tecnológico Superior de Cajeme

Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería 

PARTICIPANTES

Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de México.

Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de Yucatán.

Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura-Zacatenco del IPN.

División de Ciencias Básicas e Ingeniería de la UAM.

Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de San Luis Potosí.

Instituto de Ingeniería y Tecnología de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez.

Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de Nuevo León.

Centro de Ciencias del Diseño y de la Construcción Universidad Autónoma de Aguascalientes.

Facultad de Ingeniería de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla.

Facultad de Ingeniería de la Universidad Veracruzana.

Departamento de Ingenierías de la Universidad Iberoamericana-México.

4 al 6 de Junio de 2008
ITESCA
Instituto Tecnológico Superior de Cajeme

Asociación Nacional
de Facultades
y Escuelas de Ingeniería

PROGRAMA ESTRATÉGICO

OBJETIVO:

Establecer esquemas de vinculación académica y sectorial para integrar una Red Nacional de Coordinadores de Carrera, con el objeto de contar con programas de acuerdo con las diferentes Regiones.

METAS

Contar con una clasificación de los programas de ingeniería, de acuerdo con la especialidad.

Integrar las Redes Nacionales de Coordinadores de Carrera.

Lograr la participación de los sectores gobierno y productivo, en la determinación del perfil de ingeniero por especialidad, en cada una de las Regiones.

ACCIONES

Integrar un Grupo de Trabajo entre las Instituciones que participan en el Comité Ejecutivo.

Definir las estrategias para la integración de las Redes Nacionales de Coordinadores de Carrera.

Asociación Nacional
de Facultades
y Escuelas de Ingeniería

INSTITUCIONES AFILIADAS A ANFEI QUE OFRECEN PROGRAMAS DE INGENIERÍA CIVIL

REGIÓN I

Baja California, Baja California Sur, Chihuahua, Sinaloa, Sonora.

REGIÓN II

Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas.

REGIÓN III

Aguascalientes, Durango, Querétaro, San Luis Potosí, Zacatecas.

REGIÓN IV

Colima, Guanajuato, Jalisco, Michoacán, Nayarit.

REGIÓN V

Estado de México, Guerrero, Hidalgo, Morelos, Puebla, Tlaxcala.

REGIÓN VI

Chiapas, Oaxaca, Tabasco, Veracruz.

REGIÓN VII

Campeche Quintana Roo, Yucatán.

REGIÓN VIII

Distrito Federal y Zona Conurbada del Estado de México.

Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería **ANFEI**

ACTIVIDADES ESPECÍFICAS A DESARROLLAR

1. Análisis comparativo de los programas de Ingeniería.

Nombre.

Matrícula.

Planta académica.

Perfil de Ingreso y egreso del programa.

Plan de estudios, asignaturas, mapa curricular, créditos, duración de la carrera.

Contenidos de las asignaturas y equivalencias por áreas de conocimiento.

Integración de Cuerpos Académicos.

Estatus de acreditación y otros niveles de calidad.

Programas asociados a estos programas de Ingeniería.

Las redes de la ANFEI para los programas de Ingeniería

Industria - Mecatrónica - Civil - Mecánica - Mecánica Eléctrica - Eléctrica - Electrónica - Química

del 6 de Junio de 2008 Ciudad Obregón, Sonora

ITESCA
Instituto Tecnológico Superior de Cajeme

Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería **ANFEI**

2. Análisis de la pertinencia de las licenciaturas

Situación de la ingeniería civil en el mundo y en México.

Matrícula nacional.

Demanda laboral.

Nivel de salarios.

Impacto en el desarrollo tecnológico del país.

Otras.

Elaborar un estudio sobre la pertinencia de programas

Revisión de documentos sobre el futuro de la Ingeniería en México y en el mundo

Las redes de la ANFEI para los programas de Ingeniería

Industria - Sistemas Computacionales - Eléctrica - Electrónica - Mecatrónica - Civil - Mecánica - Mecánica Eléctrica

del 6 de Junio de 2008 Ciudad Obregón, Sonora

ITESCA
Instituto Tecnológico Superior de Cajeme

PROGRAMA DE TRABAJO 2006-2008
Asociación Nacional
de Facultades de Ingeniería
y Escuelas de Ingeniería

Reunión con los representantes de la Red, para conocer el objetivo, las metas y las estrategias del Programa, así como el compromiso de cada uno de ellos.

Programación de tareas y reuniones.
Elaboración de las conclusiones.

Organización de una reunión nacional para presentar esas conclusiones preliminares.

Retroalimentación e invitación a las afiliadas a la ANFEI para participar en la Red.

Elaboración del programa definitivo de cada Red.

Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería

AVANCES

Reunión con los representantes de la Red, para conocer el objetivo, las metas y las estrategias del Programa, así como el compromiso de cada uno de ellos.

Programación de tareas y reuniones.
Elaboración de las conclusiones.

Organización de una reunión nacional para presentar esas conclusiones preliminares.

Retroalimentación e invitación a las afiliadas a la ANFEI para participar en la Red.

Elaboración del programa definitivo de cada Red.

A la fecha se cuenta con información de comparabilidad de 6 instituciones.

al 6 de Junio de 2008
Ciudad Obregón, Sonora

ITESCA
Instituto Tecnológico Superior de Cajeme

Asociación Nacional
de Facultades
y Escuelas de Ingeniería



XXXV Conferencia Nacional de Ingeniería

Gracias por su atención

Las redes de la ANFEI para los
Programas de Ingeniería

Industrial - Sistemas Computacionales - Eléctrica - Electrónica
- Mecatrónica - Civil - Mecánica - Física - Eléctrica

