



REGIÓN II

MINUTA DE LA PRIMERA REUNIÓN DE TRABAJO DEL PROGRAMA ESTRATÉGICO 2.1. SUPERACIÓN DEL PERSONAL ACADÉMICO

En la ciudad de San Nicolás de los Garza N.L., el día 18 de mayo de 2007, en la Sala de Usos Múltiples de la Facultad de Ingeniería Civil de la Universidad Autónoma de Nuevo León, se llevo a acabo la primera reunión de trabajo del programa estratégico 2.1. Superación del Personal Académico de la Región II de ANFEI.

A continuación se enumeran los asistentes a la reunión .

Ing. Oscar José Moreira Flores, Vicepresidente de la Región II y Director de la Facultad de Ingeniería Civil de la UANL.

Lic. Jesús Ciro López Dávila,

M en C Ing. Jesús Montemayor Villela, de la Facultad de Ingeniería Civil de la UANL.

M en C. Gabriel Martínez Alonso, de la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica de la UANL.

M en C Andrés Monsivais Pérez,

Ing. José Ángel Esquivel Tovar, Director del Instituto Tecnológico de Piedras Negras.

Ing. José Luís Guadalupe Triana Hernández,

M en C Juan Ángel Garza Garza, de la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica de la UANL.

Lic. Jesús Joaquín Quisítán Contreras,

Ing. Sergio Villarreal Cárdenas,

Ing. Etel Hernández Alemán,

Ing. Juan Francisco Vélez Palacios,

M en C José Luís Lara Martínez,

M en C Hugo A. Carrillo Serrano, del Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de la Región Carbonífera.

Ing. Julio C. Montenegro Hernández,

M. en C. Ángel García Peña

ED. Ertzel Muñoz Coronado, del Instituto Tecnológico de Saltillo

El orden del día se desahogó conforme lo planeado y se tuvieron participaciones del Instituto Tecnológico de Saltillo, el Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de la Región Carbonífera, la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica de la UANL y la Facultad de Ingeniería Civil de la UANL.

Después de vertir comentarios y discutirlos sobre la mesa, a continuación se mencionan los temas y conclusiones mas relevantes.

- 1) Después de analizar el Programa Estratégico, se nota la congruencia de este programa con la realidad de las ingenierías en México, pues el ser maestro de una ingeniería no es cosa sencilla y ya no se puede improvisar como en años pasados, pues nuestra nación necesita maestros comprometidos , dispuestos ha

ser evaluados y comprometidos con ellos, con la institución, con los alumnos y en general con el país; por lo cual, este tipo de reuniones deben ser mas continuas y dejar atrás la paradoja de, no te muestro lo que tengo porque %Me lo criticas o me lo copias+, si se logra vencer esto, saldremos ganando todos, por lo cual la Vicepresidencia y la Secretaria de la Región II redoblaran esfuerzos para que las instituciones que no asistieron lo hagan en la próxima reunión.

El objetivo de esta reunión fue la de contestar las siguientes preguntas:

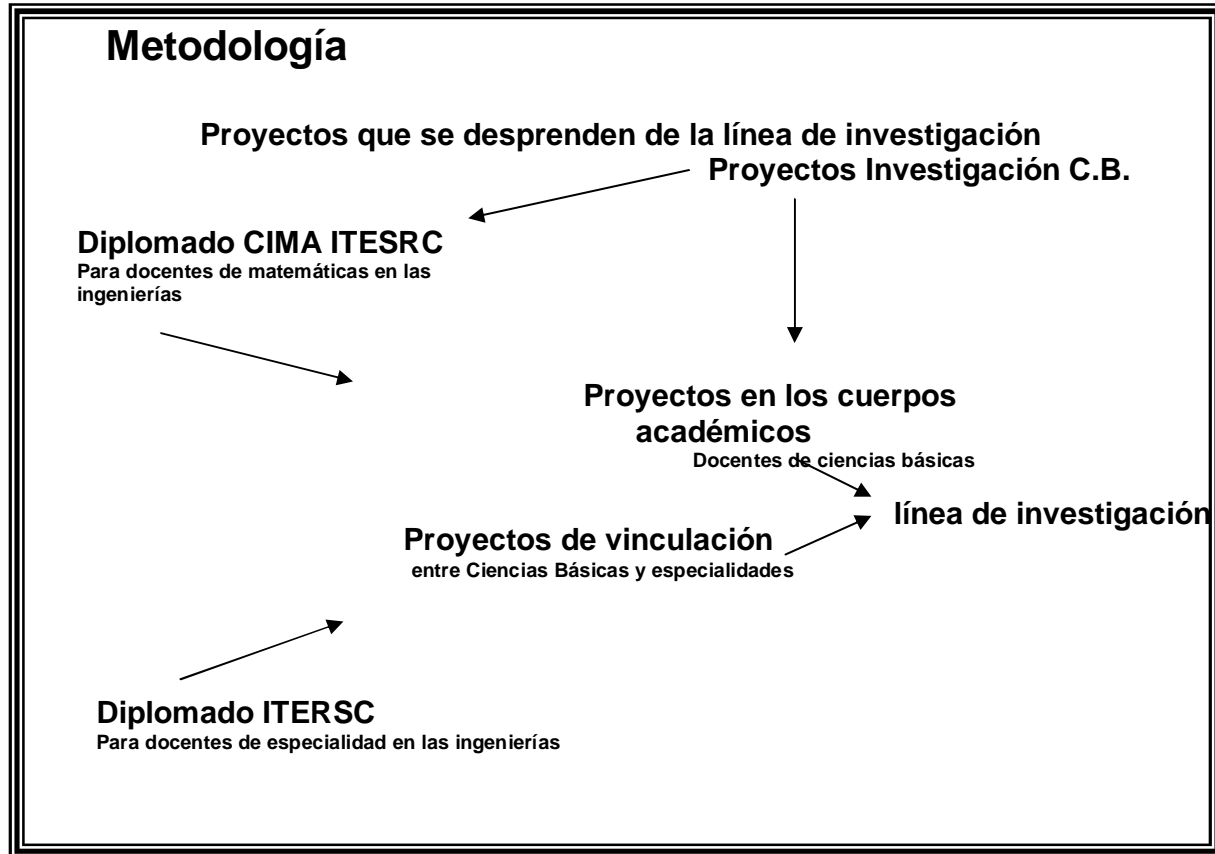
- ¿Necesitan los profesores de Ingeniería superación en Didáctica de la Ingeniería?. Si la respuesta es afirmativa:
- ¿Qué formas de superación, en Didáctica, deben desarrollarse?.
- ¿En qué temas es importante desarrollar esta superación?.

En los comentarios que a continuación se expresan quedan contestadas estas preguntas.

- 2) El instituto Tecnológico de Estudios Superiores de la Región Carbonífera (ITESRC) presentó el diplomado %FORTALECIMIENTO Y DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES Y HABILIDADES MATEMÁTICAS+ Línea de investigación con una aproximación a la didáctica y epistemología de las matemáticas escolares, para potencializar el aprendizaje significativo en las ingenierías. El cual es dirigido por M.C. Hugo Alfredo Carrillo Serrano docente investigador ITESRC.

Después de ver la presentación se felicitó al Instituto y se propone comentar al Secretario Ejecutivo de ANFEI si la información de diplomado puede ser ofertado en la pagina de ANFEI para que puedan tener la información todas las regiones de ANFEI. Se incluye el modelo didáctico de estos dos diplomados.

Primer Diplomado dirigido para maestros que imparten matemáticas en licenciatura o ingenierías y el Segundo Diplomado para docentes que imparten matemáticas en post grado o especialidades de la ingeniería.



- 3) El instituto Tecnológico de Saltillo presentó una instrumentación didáctica, después de ver la presentación se vio la necesidad de dar o establecer mecanismos de inducción docente a los nuevos maestros, el Ing. Martínez Alonso, de la FIME de la UANL, refirió la importancia que tiene este curso y puntualizó que ellos tienen implementado unos cursos para maestros nuevos y que lo presentarían más adelante.
- 4) La FIME de la UANL presentó el esquema de cómo está considerada la capacitación docente y ellos trabajan en dos líneas:
 1. Métodos activos de aprendizaje.
 2. Uso de Nuevas Tecnologías en las clases, para facilitar el aprendizaje activo.

También trabajan para maestros con poca y alta experiencia docente, pues su forma de pensar es que el maestro con mucha experiencia no toma cursos largos, esto se valoró y se llegó a la conclusión que sí es prudente sobre todo en las universidades públicas.



- 5) La Facultad de Ingeniería Civil de la UANL presentó los programas que tiene más recientes en el aspecto de diseño curricular en base a competencias, este tema es actual y se puso a consideración la forma en que se implementan estos talleres.

Finalmente se plantearon comentarios adicionales por parte de los asistentes y se concluyó que los participantes enviaran sus comentarios vía correo electrónico a la Vicepresidencia de la Región II para realizar una minuta y enviarla al Secretario Ejecutivo de la ANFEI. Además la recopilación de los talleres que se pueden dar en la Región se realiza a través del cuestionario de superación académica.

Estas son algunas recomendaciones del Instituto Tecnológico de Saltillo enviadas a la citada Vicepresidencia:

1.- ¿QUÉ FOMAS DE SUPERACIÓN EN DIDÁCTICA DEBEN DESARROLLARSE?

Se logrará a través de:

Métodos de enseñanza
Teorías del comportamiento
Uso de tecnología educativa
Métodos y técnicas de aprendizaje
Manejo de ambientes de aprendizaje
La practica docente, un enfoque constructivista

2.- ¿EN QUE TEMAS ES IMPORTANTE DESARROLLAR ESTA SUPERACIÓN?

Educación centrada en el aprendizaje
Planeación didáctica
Aprendizaje significativo
Métodos y técnicas de evaluación del aprendizaje
Tecnología educativa
Asesoría y tutoría

Siendo las 13:30 Hrs. se dio por concluida la reunión, por parte del Ing. Oscar José Moreira Flores Vicepresidente de la Región II de ANFEI y director de la Facultad de Ingeniería Civil de la UANL, haciendo entrega reconocimientos a los asistentes.

Atte.

Ing. Oscar José Moreira Flores
Vicepresidente de la Región II de ANFEI
Director de la FIC de la UANL