

I FORO DEL PROYECTO APR08 – 005

“Medición de variables meteorológicas y su aplicación en la prevención de desastres:
Experiencia motivadora para el estudio de las ciencias en escuelas de nivel medio”

Lugar: Salón de Conferencias del Campus de Investigación de la UTP, Tocumen.

Fecha: Martes 5 y miércoles 6 de abril de 2011.

Hora: 8:00 am a 12:00 p.m.

PROGRAMA PROPUESTO

Día 1:

1. Bienvenida.
2. Presentación: Conceptos de meteorología.
3. Presentación: Convocatorias de la Dirección de Innovación y Popularización de las Ciencias de la Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación.
4. Presentación: Conceptos de prevención de desastres.
5. Receso.
6. Introducción al Proyecto “Mediciones”.
7. Presentación: Como hacer propuestas para concursos.
8. Caso de estudio: Proyecto Clima y Niñez.
9. Almuerzo.

Día 2:

1. Taller: Desarrollo de una propuesta.
2. Presentación de propuestas por los grupos de trabajo.
3. Receso.
4. Taller: Plan de trabajo para el Club de Ciencias/Meteorología.
5. Presentación de planes por los grupos de trabajo.
6. Compilación y discusión de los resultados.
7. Almuerzo.

Material requerido:

1. Lista de actividades desarrolladas por el plantel durante el curso de ciencias naturales.
2. Ideas para desarrollar una investigación o aplicación científica al plantel con el fin de utilizarla de ejemplo de cómo solicitar fondos ante los concursos de la SENACYT.