



# Comunidad de Enseñanza de las Ciencias

## Año de inicio

Genaro Zavala

# Antecedentes



MORELIA • Reunión de Primavera

- Muchos recursos tecnológicos
- Uso lúdico en su mayor parte
- Aprendizaje cuestionable
- Necesidad de proyectos educativos en ciencias



# Objetivos de la Comunidad

MORELIA • Reunión de Primavera

- Promover la comunicación entre sus miembros para formar una red académica que comparta conocimiento.
- Promover la participación de los miembros de la comunidad en proyectos de innovación y/o de investigación en la enseñanza de las ciencias que ayuden a un mejor desarrollo del país.
- Crear bancos de recursos tecnológicos basados en internet que ayuden a mejorar el aprendizaje de las ciencias.
- Crear y promover cursos de capacitación para los miembros de la comunidad sobre los recursos tecnológicos y sobre metodologías de investigación educativa en las ciencias naturales.



# ESTRATEGIAS

# Eventos



MORELIA • Reunión de Primavera

- Crear un comité de eventos de la comunidad.
- Realizar reuniones de CEC dentro de las reuniones CUDI de abril y de octubre.
- Realizar dos eventos virtuales durante el año 2010-2011.



# Banco de Recursos

MORELIA • Reunión de Primavera

- Crear un comité dentro de la comunidad CEC que se encargue de explorar internet para crear la lista de recursos abiertos en internet.
- Crear un comité que se encargue de recopilar la información sobre las revistas de investigación y divulgación y de artículos de investigación y divulgación relevantes. Esta información va a ser recopilada de la información que todos los miembros de la CEC hagan llegar al comité.

# Capacitación



MORELIA • Reunión de Primavera

- Crear un comité de organización de capacitaciones.
- En cada una de las dos reuniones siguientes tener al menos un taller de capacitación de la comunidad.



# Proyectos de innovación/investigación

MORELIA • Reunión de Primavera

- Crear un comité dentro de CEC que se encargue de informar a los miembros de CEC sobre convocatorias de CUDI-CONACYT y CONACYT para proyectos de investigación.
- Enviar al menos una propuesta a una convocatoria CUDI-CONACYT con miembros de la comunidad CEC.



# Comunicación



MORELIA • Reunión de Primavera

- Hacer una convocatoria a los miembros de CUDI por medio electrónico para hacerse miembros de CEC.
- Crear la página de internet de la comunidad.



**¡GRACIAS!**

[genaro.zavala@cudi.edu.mx](mailto:genaro.zavala@cudi.edu.mx)

[genaro.zavala@itesm.mx](mailto:genaro.zavala@itesm.mx)

<http://www.cudi.edu.mx/ensenanzadelaciencia/>