

**Lista de Participantes en el Ciclo de Conferencias
alusivo al Día de la Madre Tierra**

Hora	Nombre	Título de la presentación
9:20	Dr. Ricardo González Alcorta	Inauguración
10:00 10:40	Dr. Héctor Arturo Ruiz Leza Universidad Autónoma de Coahuila <i>Miembro del SNI nivel II</i>	Biomasa microalgal y lignocelulósica para la integración de biorrefinerías en la producción de biocombustibles y compuestos de interés industrial.
10:40 11:20	Dr. Arquímedes Cruz López Facultad de Ingeniería Civil – Universidad Autónoma de Nuevo León <i>Miembro del SNI nivel I</i>	Efecto de los parámetros de operación de un reactor de flujo ascendente sobre la actividad microbiana en la producción de hidrógeno a partir de agua residual de la Zona Metropolitana de Monterrey.
11:20 11:40	Coffee Break	
11:40 12:20	Dr. Juan Carlos Montalvo Arrieta Facultad de Ciencias de la Tierra – Universidad Autónoma de Nuevo León. <i>Miembro del SNI nivel I</i>	Determinación de funciones de transferencia para la evaluación de efectos sísmicos de sitio, implicaciones en el espectro de diseño transparente en la Ciudad de Monterrey, N. L.
12:20 13:00	Dr. Mario Alfonso Murillo Tovar Universidad Autónoma del Estado de Morelos <i>Miembro del SNI nivel II</i>	Presencia de Contaminantes Orgánicos Traza en Compartimentos Ambientales
13:00 16:00	Receso	
16:00	Visita al laboratorio de Ingeniería Ambiental	
17:00	Dra. Sonia Gil Institut de Recherches sur La Catalyse et L'environnement de Lyon IRCElyon-CNRS	Reducción del impacto ambiental del motor diésel vía el desarrollo de nuevo catalizadores con porosidad jerárquica aptos para la eliminación de NO _x a bajas temperaturas.