CICESE

PMC
Programa Mexicano del Carbono
Red Temática del CONACYT

UABC

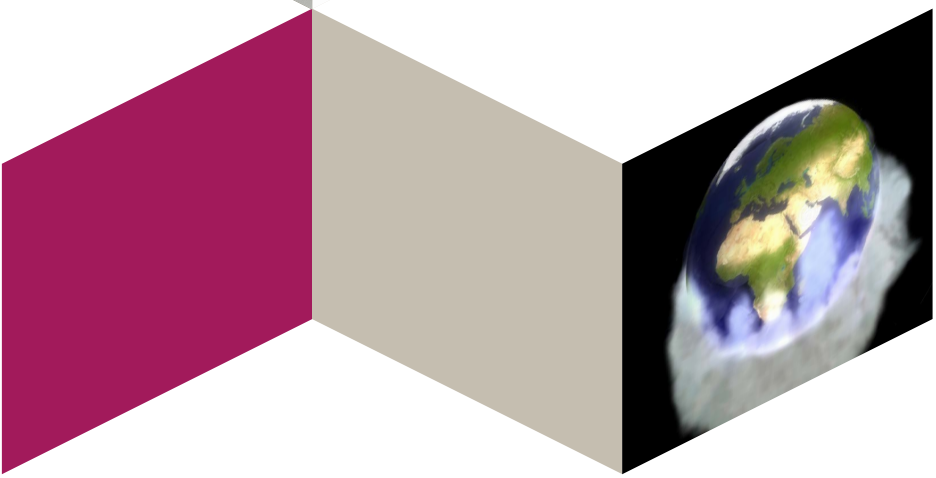
Cursos

Facultad de Ciencias
Universidad Autónoma de Baja California
16 mayo de 2017
12:00 a 18:00 h

VIII Simposio Internacional del Carbono en México
Ensenada, B.C.
2017

Curso

La evaluación de la conformidad como herramienta de reporte y verificación de emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI)



Araceli Suárez Vásquez
Maestra en Administración Integral del Ambiente,
Evaluación de la conformidad Buenas Prácticas para un desarrollo sostenible y resiliente.

Curso:

LA EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD COMO HERRAMIENTA DE REPORTE Y VERIFICACIÓN DE EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO (GEI)

Introducción

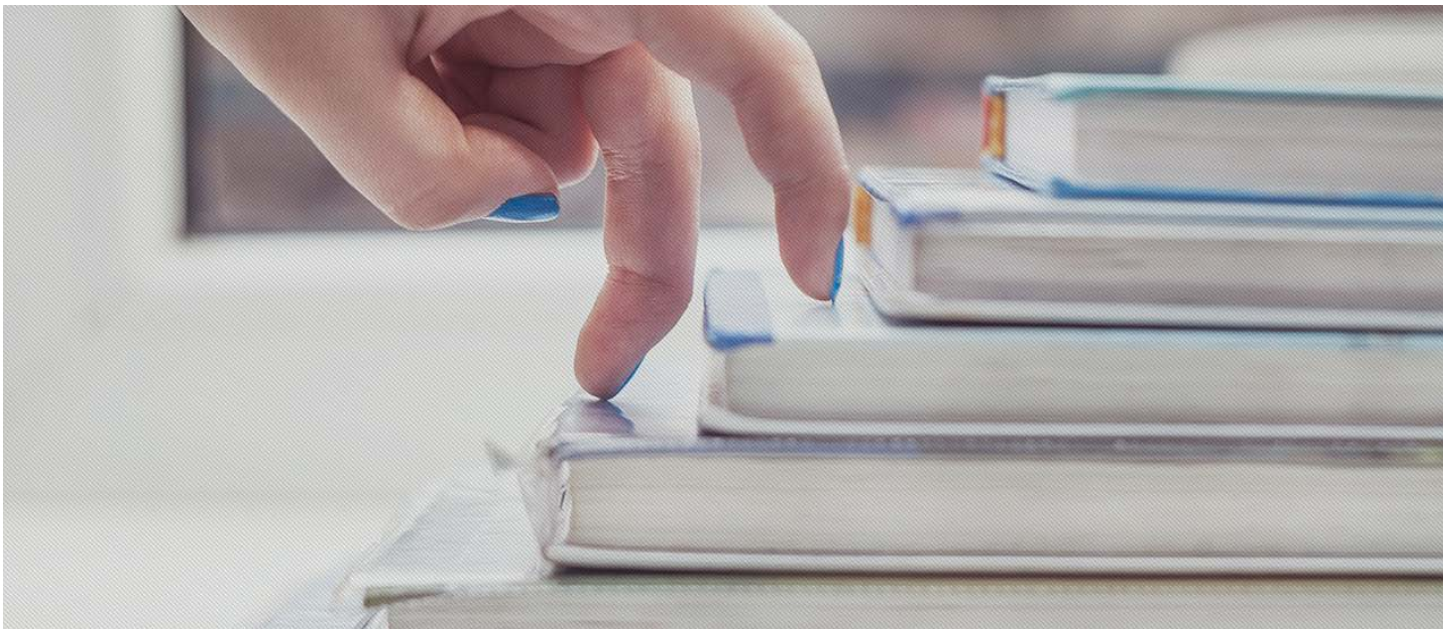
En la actualidad, en el contexto de las acciones de mitigación y las negociaciones sobre el cambio climático, los Sistemas de información y verificación (MRV) son una herramienta alternativa para generar proyectos, programas e informar y verificar su progreso.

Existen diversos MRV, que en común permiten: a) conocer cómo las acciones de mitigación reducen las emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI), b) evaluar los co-beneficios y la responsabilidad del impacto del apoyo recibido y c) entender qué recursos financieros fluyen, dónde, para qué propósito y, cómo.

Entre el tipo de recursos que pueden soportar los sistemas MRV y, proporcionar información sobre contabilidad de reducción de emisiones y acciones de mitigación, se tienen: a) directrices del IPCC con diferentes enfoques metodológicos para calcular la emisión de GEI, b) reducciones por sector, utilizadas para los Inventarios Nacionales de GEI, c) protocolos y metodologías voluntarias para la reducción sectorial de las emisiones de GEI (como GHG Protocol), d) ISO 14064 partes 1-3 requisitos para medir, reportar y Verificar/Validar GHG, e) inventarios y/o proyectos de reducción de GEI.

Objetivos

Proporcionar conocimiento básico de temas relacionados con la Evaluación de la Conformidad y cómo se vincula con el uso de estándares para el Reporte y verificación de GEI.



En el curso, usted conocerá:

- Estándares en la vida diaria. ¿Qué es un estándar? ¿Cómo se desarrolla?
- Conceptos básicos de Evaluación de la Conformidad.
- La Ley Federal sobre Metrología y Normalización y su Reglamento: Pilares de la Evaluación de la Conformidad en México.

Y aprenderá sobre los agentes de evaluación de la conformidad:

- Evaluación, Inspección, Ensayos y algo más.
- El Programa de Organismos Validadores/ Verificadores de GEi
- La importancia de las Normas en el Reporte y Verificación de GEi.

Perfil esperado de los asistentes

Todo aquel interesado en el tema.

Sede

Sala Audiovisual "A" Facultad de Ciencias,
Universidad Autónoma de Baja California.

Costo (en pesos mexicanos)

Investigadores y Público en General:	$ 1,000.00
Estudiantes:	$ 500.00

Pago a la cuenta del organizador:

Banco: HSBC México

Nombre: Araceli Suárez Vásquez

Número de cuenta: 6279401170

CLABE interbancaria: 021180062794011705

En caso de requerir factura, enviar al correo electrónico: *asv147@gmail.com*, el comprobante de depósito, el RFC y los datos para su emisión.

Informes e inscripciones

Araceli Suárez Vásquez
asv147@gmail.com

Organizadora

Maestra en Administración Integral del Ambiente **Araceli Suárez Vásquez**, Evaluación de la conformidad Buenas Prácticas para un desarrollo sostenible y resiliente.

Egresada de la Facultad de Ciencias Marinas de la Universidad Autónoma de Baja California y del Colegio de la Frontera Norte-Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada.

Consideraciones

Llevar su propio block de notas ya que el curso es teórico-práctico. Se sugiere el uso de computadora personal portátil, pero no es obligatoria.

Los alimentos de la comidas no están incluidos, cada participante cubrirá sus gastos.

Programa

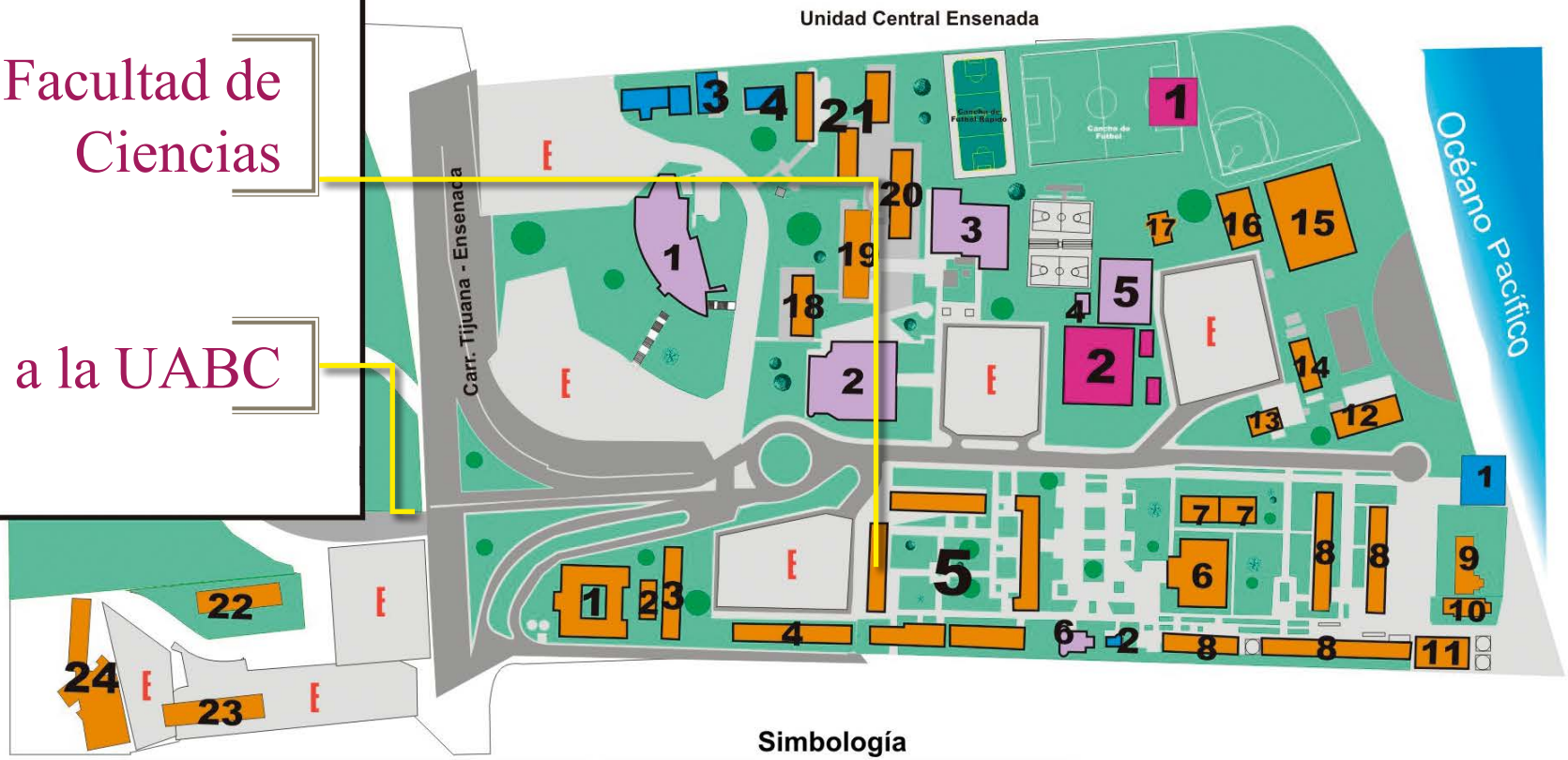
Martes 16 de mayo

HORA	ACTIVIDAD	FACILITADOR
12:00-12:30	• Lista de asistencia • Bienvenida-Presentación • Revisión del Programa • Metodología	
12:30-13:30	• Introducción • Estándares en la vida diaria • La Ley Federal sobre Metrología y Normalización y su Reglamento como base de la Evaluación de la Conformidad en México • NOMs y NMxs- Principios básicos	
13:30-13:45	*RECESO PARA CAFÉ*	
13:45-14:15	Ejercicio grupal 1	
14:15-15:15	Agentes evaluadores de la conformidad: Sus actividades y funciones a) Organismos de Certificación b) Laboratorios de Ensayo y Calibración c) Unidades de Verificación d) Los Organismos de Verificación/Validación de Emisión de Gases de Efecto Invernadero (GEI)	
15:15-16:00	*RECESO PARA COMIDA*	
16:00-16:30	Ejercicio grupal 2	
16:30-17:30	El Programa de Organismos de Verificación y Validación de GEI orientado a servicios de Tercera Parte	
17:30-18:00	• Preguntas y respuestas • Cierre	

Mapa de la UABC
Campus Ensenada

Facultad de Ciencias

Entrada a la UABC



Simbología

Unidades Académicas	
1	Aulas Fac. de Ingenieria y Fac. de Ciencias
2	Lab. Cómputo Fac. Ciencias
3	Dirección Fac. Ciencias
4	Aulas y Cubiculos Fac. Ciencias
5	Facultad de Ciencias
6	Dirección Facultad de Ciencias Marinas
7	Cubículos y Almacen Gral. Ciencias Marinas
8	Labs., Aulas y Cubículos Fac. Ciencias Marinas
9	Instituto de Investigación y Desarrollo Educativo
10	Acuicultura Fac. ciencias Marinas
11	Laboratorio Totoaba Fac. Ciencias Marinas
12	Lab. Acuacultura Inst. de Invest. Oceanológicas
13	Moluscos Inst. de Investigaciones Oceanológicas
14	Lab. Invernadero Inst. de Invest. Oceanológicas
15	Dirección Instituto de Invest. Oceanológicas
16	Almacén Instituto de Invest. Oceanológicas
17	Posgrado
18	Laboratorio de Máquinas Facultad de Ingeniería
19	Dirección Facultad de Ingeniería

Unidades Académicas	
20	Lab. y Aulas Facultad de Ingeniería
21	Laboratorios y Aulas Facultad de Ingeniería
22	Aulas Enología y Gastronomía
23	Laboratorios Enología y Gastronomía
24	Instituto de investigación y Desarrollo Educativo
25	Edificio A
26	Edificio B
27	Edificio C
28	Edificio D
29	Edificio E
31	Administracion / Aprendisaje / Fac. de Idiomas
32	Aulas Fac. Idiomas
33	Aulas Ciencias de la Salud
34	Laboratorios Ciencias de la Salud

Otras Áreas e Instalaciones	
E	Estacionamiento
1	Planta de Tratamiento Aguas Negras
2	Comedor de Empleados
3	Almacén de Obras
4	Almacén de Adquisiciones

Áreas Administrativas y de Servicio	
1	Información Académica
2	Biblioteca (Depto Informacion Académica)
3	Vicerrectoría
4	Sorteos
5	Guardería
6	Cafetería
7	Departamento de Información Académica
8	Cafetería

Instalaciones Deportivas	
1	Canchas Deportivas
2	Gimnasio
3	Gimnasio Universitario