

XI CÁTEDRA NACIONAL DE QUÍMICA

"MARIO MOLINA HENRIQUEZ"

TALLERES

Taller No. 1

Nombre del taller: Análisis de compuestos adulterantes en gasólinas por la técnica de espectroscopia infrarroja
 Nombre del instructor: Dra. Laura Lorena Díaz Flores
 MPA Anabel González Díaz
 MC Antonia del Rocío López Guzmán
 Institución de adscripción: Universidad Juárez Autónoma de Tabasco
 Grupo de Investigación: Materiales Avanzados para Ingeniería
 Horario: Martes 30 de Mayo: de 17:00-20:00
 Miércoles 31 de Mayo: de 9:00-11:00
 Número de asistentes: 20 personas

Taller No. 2

Nombre del taller: Aplicación de técnicas geoestadísticas para la estimación de variables del medio ambiente
 Nombre del instructor: Dr. Hugo Enrique Jinez Ferrera
 Institución de adscripción: Universidad Autónoma de Zacatecas
 Grupo de Investigación: Uso y Conservación de los Recursos Hídricos
 Horario: Martes 30 de Mayo: de 17:00-20:00
 Miércoles 31 de Mayo: de 9:00-11:00
 Número de asistentes: 20-25 personas

Taller No. 3

Nombre del taller: Análisis de datos Hidrogeoquímicos con técnicas estadísticas
 Nombre del instructor: Dr. Julián González Trinidad
 Institución de adscripción: Universidad Autónoma de Zacatecas
 Grupo de Investigación: Uso y conservación de los recursos hídricos
 Horario: Martes 30 de Mayo: de 17:00-20:00
 Miércoles 31 de Mayo: de 9:00-11:00
 Número de asistentes: 20-25 personas

Taller No. 4

Nombre del taller: Micronúcleos enfoque citoma en organismos centinela: indicadores de contaminación en un ecosistema
 Nombre del instructor: Dra. Edelmira García Nieto
 Dra. Libertad Juárez Sanabria
 Institución de adscripción: Centro de Investigación en Genética y Ambiente, Universidad Autónoma de Tlaxcala
 Grupo de Investigación: Ciencias Ambientales
 Horario: Martes 30 de Mayo: de 17:00-20:00
 Miércoles 31 de Mayo: de 9:00-11:00
 Número de asistentes: 20 personas

Taller No. 5

Nombre del taller: Diseño de sistemas de tratamiento de aguas residuales para mitigar el impacto ambiental en zonas rurales o urbanas
 Nombre del instructor: Mro. Reiner Fenton Penhalver
 Institución de adscripción: Universidad del Valle de México
 Grupo de Investigación: No aplica
 Horario: Martes 30 de Mayo: de 17:00-20:00
 Miércoles 31 de Mayo: de 9:00-11:00
 Número de asistentes: 30 personas

Taller No. 6

Nombre del taller: Diseño y construcción de sistemas de captación de agua de lluvia. Aplicación para viviendas, escuelas, actividades agrícolas y comerciales
 Nombre del instructor: Dr. Juan Gabriel García Maldonado
 Institución de adscripción: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua
 Grupo de Investigación: Hidráulica Ambiental e Hidrometría
 Horario: Martes 30 de Mayo: de 17:00-20:00
 Miércoles 31 de Mayo: de 9:00-11:00
 Número de asistentes: 25-30 personas

Taller No. 7

Nombre del taller: Evaluación de riesgos en salud pública por contaminación
 Nombre del instructor: Dr. Crispín Herrera Portugal
 Institución de adscripción: Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Autónoma de Chiapas
 Grupo de Investigación: Salud Ambiental y Ocupacional
 Horario: Martes 30 de Mayo: de 17:00-20:00
 Miércoles 31 de Mayo: de 9:00-11:00
 Número de asistentes: 30-35 personas

Nota: los talleres se llevarán a cabo en salas del CUID, auditorio y salones de Ingeniería Ambiental, sala de usos múltiples y sala de educación a distancia de la Facultad de Ingeniería.

CONTACTO

Más informes:
 Tels (961) 617-04-40
 ext. 4200, 4231, 4270 y 4271
 Dr. Raúl Pérez Verdi
 Dra. Edna Iris Ríos Valdovinos
 correo electrónico
 raul.perez@unicach.mx
 edna.rios@unicach.mx

MARTES 30 DE MAYO DEL 2017

SEDE: UNIVERSIDAD DE CIENCIAS Y ARTES DE CHIAPAS

08:00 - 09:00 horas.

REGISTRO DE ASISTENTES Y ENTREGA DE MATERIAL

09:00 - 09:30 horas.

Lugar: Teatro Universitario
 BIENVENIDA E INAGURACIÓN

09:30 - 10:30 horas.

Lugar: Teatro Universitario
 1ERA. CONFERENCIA MAGISTRAL
 Salud total y grupos vulnerables, nuevos enfoques para la complejidad socio-ambiental

Ponente: Dr. Fernando Díaz Barriga Martínez
 Centro de Investigación Aplicada en Ambiente y Salud (CIAAS), Universidad Autónoma de San Luis Potosí (UASLP)

Lugar: Teatro Universitario

Receso

CONFERENCIAS

SALA I

Tema: Modelación estocástica para resolver problemas de aguas subterráneas

Ponente: Dra. Graciela del Socorro Herrera Zamarón

Instituto de Geofísica, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)

Lugar: Teatro Universitario

SALA II

Tema: Obtención de nanopartículas de CaCO₃ a partir de desechos de conchas de ostión

Ponente: Dra. Laura Lorena Díaz Flores

División Académica de Ingeniería y Arquitectura, Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT)

Lugar: Auditorio de Recreación en el CUID

Exposición de carteles

Lugar: Sala de grado del CUID

Receso

2DA. CONFERENCIA MAGISTRAL

Tema: Deberio ambiental y salud pública en México: retos y perspectivas

Ponente: Dr. Horacio Ríos Rodríguez

Centro de Investigación en Salud Poblacional, Instituto Nacional de Salud Pública

Lugar: Teatro Universitario

Talleres

13:00 - 14:00 horas.

14:00 - 16:00 horas.

16:00 - 17:00 horas.

17:00 - 20:00 horas.

MARTES 31 DE MAYO DEL 2017

SEDE: UNIVERSIDAD DE CIENCIAS Y ARTES DE CHIAPAS

08:00 - 09:00 horas.

REGISTRO DE ASISTENTES Y ENTREGA DE MATERIAL

Lugar: Teatro Universitario

09:00 - 11:00 horas.

Talleres

09:30 - 11:00 horas.

Reunión de cuerpos académicos

Red de Química e Ingeniería Sustentable

Lugar: Sala de Posgrado

11:00 - 13:00 horas.

Rally

13:00 - 14:00 horas.

3ERA. CONFERENCIA MAGISTRAL

Tema: Terapia fotodinámica: Fundamentos y Aplicaciones

Ponente: Dr. Rubén Ramos García

Instituto Nacional de Astrofísica, óptica y electrónica (INAOE)

Lugar: Teatro Universitario

Premiación de Carteles, Conferencia y Rally

Lugar: Teatro Universitario

14:00 - 14:30 horas.

CLAUSURA

TEMÁTICA:
 RETOS Y DESAFÍOS DE LA QUÍMICA AMBIENTAL
 PARA LA SUSTENTABILIDAD



UNIVERSIDAD DE CIENCIAS Y ARTES DE CHIAPAS

