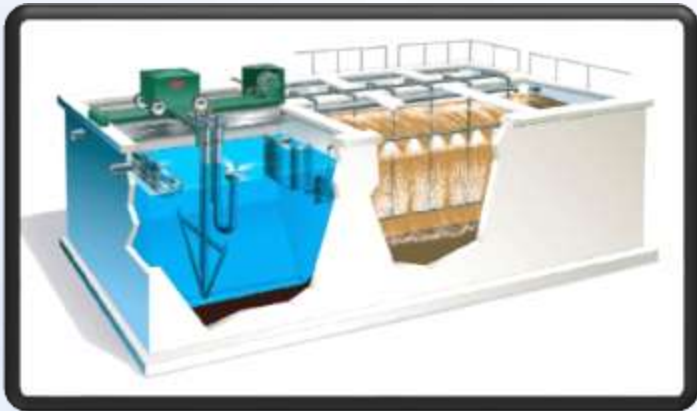




## “Diseño de Sistemas de Tratamiento de Aguas Residuales”



- Duración: 60 horas
- Modalidad: Presencial
- Periodo: 08 al 26 de enero de 2018
- Horario: Lunes a Viernes de 10:00 a 14:00 horas.
- Dirigido a: Docentes
- Sede: ESIQIE
- Lugar: Laboratorio de Ingeniería Ambiental, ubicado en el edificio Z6, segundo piso.

- CUR: En trámite
- Área de Formación: Disciplinar
- Perfil del participante:
  - Poseer conocimientos en:
    - ✓ Ingeniería básica
    - ✓ Manejo de Legislación
    - ✓ Normatividad vigente
  - Impartir unidades de aprendizaje afines.
  - Habilidades para la resolución de problemas de Ingeniería
- Cupo máximo: 25 personas
- Facilitadoras/es:  
Dr. Jesús Humberto Romo Toledano  
Biol. Arturo Chilpa Navarrete  
M. en A. Hever Honorato Cervantes

☐ Registro: Se deberá enviar un correo electrónico a las siguientes direcciones electrónicas:

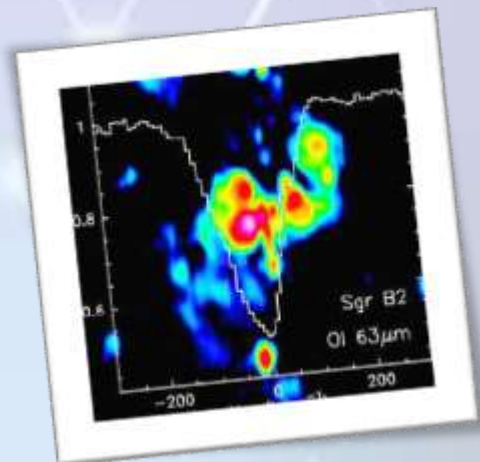
✓ [ipn.esiqie.die@gmail.com](mailto:ipn.esiqie.die@gmail.com)



## “Espectroscopia UV-VIS e Infrarrojo. Fundamentos Básicos y Aplicaciones”

▪ CUR: CGFIE/210617/0619/AFT/060/P/V1/DO/140

- Área de Formación: Disciplinar
- Perfil del participante:
  - Poseer grado de Licenciatura en el área de:
    - ✓ Química
    - ✓ Farmacéutica
    - ✓ Bioquímica
    - ✓ Ingeniería Química
    - ✓ Química Orgánica
  - Impartir unidades de aprendizaje afines.
  - Experiencia en el manejo de material y equipo de laboratorio.
  - Conocimientos respecto al comportamiento de energía electromagnética como onda y como partícula.



- Duración: 60 horas
- Modalidad: Presencial
- Periodo: 15 al 26 de enero de 2018
- Horario: Lunes a Viernes de 10:00 a 16:00 horas.
- Dirigido a: Docentes
- Cupo máximo: 25 personas
- Sede: ESIQIE
- Lugar: Laboratorio de Análisis Instrumental, ubicado en el edificio Z6, segundo piso.
- Facilitadoras/es:
  - M. en C. Karla Jenny Lozano Rojas
  - Q.B.P. Adriana Naranjo Martínez
  - M. en C. Yuri Castro Riquelme

### ▪ Requisitos:

- Bata
- Propipeta
- Lentes de seguridad
- Guantes de nitrilo

□ Registro: Se deberá enviar un correo electrónico a las siguientes direcciones electrónicas: