

BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA



**INSTITUTO DE FÍSICA
"Luis Rivera Terrazas"**



**SEMINARIO
"DR. JESUS REYES CORONA"**

**"Técnicas alternativas de desinfección para el
tratamiento de aguas residuales para reúso"**

**Dra. Gabriela E. Moeller Chávez
Universidad Politécnica del Estado de Morelos**

En la plática se abordará brevemente la crisis del agua tanto a nivel mundial como nacional y las oportunidades para el reúso de las aguas residuales tratadas. Se hablará sobre los diferentes tipos de reúso y la necesidad de una desinfección adecuada de las misma antes de su reutilización segura. Hablando sobre ventajas y desventajas de los métodos mas utilizados para desinfección. Se abordarán las ventajas y desventajas de las técnicas de desinfección convencional y asimismo sobre las técnicas no convencionales. Se presentarán los principales resultados obtenidos con el uso de la Ultra alta presión, UAP como técnica no convencional para desinfección.

**Auditorio-IFUAP
Viernes 14 de octubre de 2016
13:00 Hrs.**