



del 24 al 26 de abril de 2017

Presencial

CURSO ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO DE AGUAS

Pontevedra

Otras actividades

Lugar y fechas

Del 24 al 26 de abril de 2017

Espacios en los que se desarrolla: 006 Lab. Ambientales

Horas lectivas

Horas lectivas: 6

Programa

lunes, 24 de abril

10:00-12:30 h. **CONTENIDOS TEÓRICOS (2,5 h)** *en las instalaciones de PSA Citröen en Vigo.*

1. Microbiología.
2. Características fundamentales de los microorganismos y factores que les afectan.
3. Clasificación de los microorganismos.
4. La célula procariota. Bacterias, legionela.
5. La célula eucariota. Hongos, levaduras.
6. El laboratorio microbiológico. Niveles de seguridad. Normas de seguridad en microbiología. Higiene en el trabajo del laboratorio microbiológico. Limpieza y eliminación del material. Valores microbiológicos permitidos según normativas.

Antonio Miguel Ron Pedreira *Profesor de investigación del CSIC*

miércoles, 26 de abril

10:00-11:30 h. Dr. Bernardo Ordás

PRÁCTICA 1 (1,5 h) *en el Centro Asociado de la UNED en Pontevedra*

1. Microscopios.
2. Tipos de microscopios.
3. Microscopio óptico. Funcionamiento. Normas generales de uso. Manejo de objetivos

Bernardo Ordás López

12:00-14:00 h. Dra. A. Paula Rodiño

PRÁCTICA 2 (2 h) *en el Centro Asociado de la UNED en Pontevedra*

1. Preparaciones microscópicas.
2. Limpieza y esterilización; preparación de muestras microbiológicas.
3. Recuento de microorganismos.
4. Medios de cultivo y técnicas de siembra.
5. Incubación y conservación de cultivos microbiológicos.

Ana Paula Rodiño Míguez

Inscripción

ALUMNOS DEL CENTRO	
ALUMNO DEL CENTRO *	30 €

* Matriculación obligatoria

Matrícula online

Ponentes

Bernardo Ordás López

Ana Paula Rodiño Míguez

Antonio Miguel Ron Pedreira

Profesor de investigación del CSIC

Colaboradores

Colabora



Más información

*Centro Asociado UNED Pontevedra
Rúa de Portugal 1
36162 Pontevedra Pontevedra
986851850 / negociadodealumnos@pontevedra.uned.es*