

PRÁCTICAS MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOTECNOLOGÍA AVANZADA

1^{er} Semestre

Asignaturas obligatorias

Genómica, Proteómica y Bioinformática: En el aula de informática del edificio Eladio Viñuela los días: 14 y 28 de octubre del 2015; 11 de noviembre del 2015 ; 2, 9 y 16 de diciembre del 2015 de 16 a 18 h; los días 13 de octubre del 2015; 10 de noviembre del 2015; 1 y 15 de diciembre del 2015 de 18 a 20 h.

Técnicas Experimentales Avanzadas: Los días 3, 4, 5 y 6, 9, 16, 17, 23, 24, 30 de noviembre; 1, 2, 3 y 4 de diciembre del 2015 de 9 a 14 h.
Coordinar con Producción de Proteínas de Interés Biotecnológico

Asignaturas optativas

Módulo Biotecnología Molecular y Celular

Transgénesis de Mamíferos: En los días asignados en el horario de teoría.

Producción de Proteínas de Interés Biotecnológico: desde el 5 al 30 de octubre del 2015; del 30 de noviembre al 4 de diciembre del 2015 de 9 a 14 h.
Coordinar con Técnicas Experimentales Avanzadas

Módulo Biotecnología Agroalimentaria y Agropecuaria

Biología Aplicada a la Agricultura: Los días 14, 15, 16, 17 y 18 de diciembre del 2015 de 9 a 14 h.

Técnicas de Producción Agrícola y Desarrollo Sostenible: En los días asignados en el horario de teoría.

Módulo Biotecnología Biosanitaria

Aplicaciones Biosanitarias de la Fisiología: En los días asignados en el horario de teoría.

Reproducción Asistida y Embriología Clínica: Del 5 al 11 de octubre del 2015 de 9 a 14 h.

Módulo Biotecnología Ambiental

Bioaerosoles y Bioindicadores Ambientales: Coordinar con Fitorremediación.
Fitorremediación: Coordinar con Bioaerosoles y Bioindicadores Ambientales.

2° Semestre

Las dos asignaturas optativas de cada módulo se coordinarán entre sí.

Módulo Biotecnología Molecular y Celular

Ingeniería Celular y Tisular
Biotecnología de Enzimas

Módulo Biotecnología Agroalimentaria y Agropecuaria

Acuicultura
Microbiología Industrial

Módulo Biotecnología Biosanitaria

Experimentación Animal y Bioética
Producción de Fármacos

Módulo Biotecnología Ambiental

Fitoderivados Bioactivos
Técnicas de Gestión de Fauna