

# MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOTECNOLOGÍA AVANZADA

Curso 2018-2019

Primer Semestre

## Asignaturas Módulo Obligatorio

Aula B1 -Edificio

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
16 - 17	Optativa	Protección y Transferencia Biotecnológica	Genómica, Proteómica y Bioinformática	Optativa	Protección y Transferencia Biotecnológica
17 - 18	Optativa	Protección y Transferencia Biotecnológica	Genómica, Proteómica y Bioinformática	Optativa	Protección y Transferencia Biotecnológica
18 - 19	Optativa	Genómica, Proteómica y Bioinformática	Optativa	Técnicas Experimentales Avanzadas	Técnicas Experimentales Avanzadas
19 - 20	Optativa	Genómica, Proteómica y Bioinformática	Optativa	Técnicas Experimentales Avanzadas	Técnicas Experimentales Avanzadas

Las prácticas de las diferentes asignaturas se impartirán por la mañana y/o tarde según disponibilidad de laboratorios.

**Primer Semestre**  
**Asignaturas Optativas**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>
16 - 18	Transgénesis de Mamíferos (1)  Biotecnología Aplicada a la Agricultura(2)  Aplicaciones Biosanitarias de la Fisiología (3)  Fitorremediación (4)			Transgénesis de Mamíferos (1)  Biotecnología Aplicada a la Agricultura(2)  Aplicaciones Biosanitarias de la Fisiología (3)  Fitorremediación (4)	
18 - 20	Producción de Proteínas de Interés Biotecnológico (1)  Técnicas de Producción Agrícola y Desarrollo Sostenible (2)  Reproducción Asistida y Embriología Clínica (3)  Bioaerosoles y Bioindicadores Ambientales(4)		Producción de Proteínas de Interés Biotecnológico (1)  Técnicas de Producción Agrícola y Desarrollo Sostenible (2)  Reproducción Asistida y Embriología Clínica (3)  Bioaerosoles y Bioindicadores Ambientales(4)		

Las prácticas de las diferentes asignaturas se impartirán por la mañana y/o tarde según disponibilidad de laboratorios.

- (1) Módulo Biotecnología Molecular y Celular. Aula B1
- (2) Módulo Biotecnología Agroalimentaria y Agropecuaria. Aula B3
- (3) Módulo Biotecnología Biosanitaria. B2
- (4) Módulo Biotecnología Ambiental. B4

**Segundo Semestre**  
**Asignaturas Optativas**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>
16 - 18	Ingeniería Celular y Tisular (1) Acuicultura (2) Producción de Fármacos(3) Fitoderivados Bioactivos (4)	Acuicultura (2) Producción de Fármacos(3) Fitoderivados Bioactivos (4)	Ingeniería Celular y Tisular (1)	
18 - 20	Biotecnología de Enzimas(1) Microbiología Industrial (2) Experimentación Animal y Bioética (3) Técnicas de Gestión de Fauna (4)	Microbiología Industrial (2) Experimentación Animal y Bioética (3) Técnicas de Gestión de Fauna (4)	Biotecnología de Enzimas(1)	

Las prácticas de las diferentes asignaturas se impartirán por la mañana y/o tarde según disponibilidad de laboratorios.

(1) Módulo Biotecnología Molecular y Celular. Aula B1; (2) Módulo Biotecnología Agroalimentaria y Agropecuaria. Aula B3

(3) Módulo Biotecnología Biosanitaria. Aula B2; (4) Módulo Biotecnología Ambiental. Aula B4