

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA**CURSO 2018-2019****PRIMER CURSO. PRIMER SEMESTRE****Aula 205 -Edificio Aulario**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9-10	Bioestadística	Bioestadística	Bioestadística	Biología Animal	Física
10-11	Biología Animal	Física	Biología Animal	Física	Prácticas Biología Animal
11-12	Física	Matemáticas	Química	Química	Prácticas Biología Animal
12-13	Química (1)	Prácticas Bioestadística	Matemáticas	Matemáticas	Prácticas Biología Animal
13-14	Prácticas Matemáticas	Prácticas Bioestadística	Química(1) Prácticas Matemáticas	Prácticas Matemáticas	Prácticas Biología Animal
14-15	Prácticas Matemáticas		Prácticas Matemáticas	Prácticas Matemáticas	

(1) Durante dos semanas la hora del lunes de 12 a 13h pasará al miércoles de 13 a 14 h.

Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor

PRIMER CURSO. SEGUNDO SEMESTRE

Aula 205-Edificio Aulario

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9-10	Biología Celular	Biología Vegetal	Bioquímica	Biología Vegetal	Biología Vegetal
10-11	Química Orgánica	Biología Celular	Genética	Genética	Genética
11-12	Biología Vegetal (1)	Química Orgánica	Biología Celular	Bioquímica	Química Orgánica
12-13	Bioquímica		Genética (2) Genética (1)	Química orgánica(1)	Biología Celular (1)
13-14				Bioquímica (1)	

(1) Hasta completar 45 horas (2) Problemas; (3) Durante varias semanas a criterio del profesor.

Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor

SEGUNDO CURSO. TERCER SEMESTRE**Aula B3-Edificio Biología**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9-10	Bioquímica Estructural	Técnicas Instrumentales Básicas	Técnicas Instrumentales Básicas	Bioquímica Estructural	Bioquímica Estructural
10-11	Histología	Termodinámica y Cinética Química	Histología	Termodinámica y Cinética Química	Histología
11-12	Microbiología	Microbiología	Termodinámica y Cinética Química	Técnicas Instrumentales Básicas	Microbiología (1)
12-13	Termodinámica y Cinética Química (2)	Bioquímica Estructural (2)	Histología (2)	Técnicas Instrumentales Básicas (seminarios)	

(1) Hasta completar 40 horas

(2) Hasta completar 45 horas

(3) Prácticas durante 4 miércoles

Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor

SEGUNDO CURSO. CUARTO SEMESTRE

Aula B3-Edificio Biología

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9-10	Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal	Principios de Ingeniería Bioquímica	Principios de Ingeniería Bioquímica
10-11	Fisiología Animal	Fisiología Animal	Genética Molecular	Genética Molecular	Genética Molecular
11-12	Principios de Ingeniería Bioquímica	Regulación del metabolismo	Regulación del metabolismo	Fisiología Animal	Regulación del metabolismo
12-13	Fisiología Vegetal (2)	Principios de Ingeniería Bioquímica	Genética Molecular (1) Genética Molecular (2)	Regulación del metabolismo (2)	Principios de Ingeniería Bioquímica (3)
13-14		Fisiología Animal (2)			

(1) Problemas

(2) Hasta completar 45 horas

(3) Hasta completar 60 horas

(4) Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor

TERCER CURSO. QUINTO SEMESTRE

Aula 203-Edificio Aulario

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9-10	Genómica e Bioinformática	Inmunología (1)	Genómica e Bioinformática	Inmunología	Ingeniería Genética
10-11	Ingeniería Genética	Genómica e Bioinformática	Bioética y Experimentación Animal	Virología	Inmunología
11-12	Virología	Virología	Bioética y Experimentación Animal	Ingeniería Genética	Bioética y Experimentación Animal
12-13	Genómica e Bioinformática (1)	Inmunología	Ingeniería Genética (1)		Bioética y Experimentación Animal (1)

(1) Hasta completar 45 horas

Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor

TERCER CURSO. SEXTO SEMESTRE

Aula 203-Edificio Aulario

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	Optativa	Optativa			
9-10	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa
10-11	Técnicas Instrumentales Avanzadas	Técnicas Instrumentales Avanzadas	Técnicas Instrumentales Avanzadas		Técnicas Instrumentales Avanzadas (1)
11-12	Biotecnología de Enzimas	Biotecnología de Enzimas	Biotecnología de Enzimas	Optativa	Biotecnología de Enzimas(1)
12-13	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa
13-14	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa

(1) Hasta completar 45 horas

Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor

CUARTO CURSO. SEPTIMO SEMESTRE

Aula 206-Edificio Aulario

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9-10	Ingeniería Celular y Tisular	Biotecnología Vegetal	Biotecnología Vegetal	Biotecnología Ambiental	
10-11	Redacción y Ejecución de Proyectos	Ingeniería Celular y Tisular	Biotecnología Microbiana (2)	Ingeniería Celular y Tisular	Biotecnología Vegetal
11-12	Biotecnología Ambiental	Redacción y Ejecución de Proyectos	Redacción y Ejecución de Proyectos	Biotecnología Microbiana	Biotecnología Ambiental
12-13	Biotecnología Vegetal (1)	Redacción y Ejecución de Proyectos (1)	Biotecnología Microbiana	Ingeniería Celular y Tisular (1)	Biotecnología Ambiental (1)

(1) Hasta completar 45 horas

(2) Hasta completar 30 horas

Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor

CUARTO CURSO. OCTAVO SEMESTRE

Aula 206-Edificio Aulario

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8-9	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa
9-10	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa
10-11	Biotecnología de Procesos Industriales	Biotecnología de Procesos Industriales	Biotecnología de Procesos Industriales	Biorreactores	Biotecnología de Procesos Industriales (1)
11-12	Biorreactores	Biorreactores	Biorreactores	Optativa	Biorreactores (2)
12-13	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa
13-14	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa

(1) Hasta completar 45 horas

(2) Hasta completar 60 horas

Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor

OPTATIVAS. SEXTO y OCTAVO SEMESTRE

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8-9	Gestión de Empresas (2)	Gestión de Empresas (2)	Applied mycology(1)	Applied mycology(1)	Applied mycology(1)
9-10	Gestión de Empresas (2) Calidad y Regulación de los Laboratorios (4)	Gestión de Empresas (2) Calidad y Regulación de los Laboratorios (4)	Calidad y Regulación de los Laboratorios (4)	Calidad y Regulación de los Laboratorios (1) (4)	Micología aplicada (1) (2) Diseño de fármacos (4) Fitorremediación y Biotransformación de Residuos (3)
11-12				Diagnóstico Genético(2) Acuicultura (4)	
12-13	Señalización Celular (2) Fitoderivados (3)	Diagnóstico Genético (2) Acuicultura (4)	Señalización Celular (2) Fitoderivados (3)	Señalización Celular (2) Fitoderivados (3)	Señalización celular (2) (1)* Fitoderivados (1)*(3)
13-14	Diagnóstico Genético(2) Acuicultura (4)	Micología aplicada (2) Diseño de Fármacos (4) Fitorremediación y Biotransformación de Residuos (3)	Micología aplicada (2) Diseño de Fármacos (4) Fitorremediación y Biotransformación de Residuos (3)	Micología aplicada (2) Diseño de Fármacos (4) Fitorremediación y Biotransformación de Residuos (3)	Diagnóstico Genético (2) (1)* Acuicultura (1)*(4)

(1) Hasta completar 45 horas. * Dispondrán de 7 semanas cada asignatura.

(2) Aula 203-Edificio aulario

(3) Aula 001_Edificio aulario

(4) Aula 206_Edificio aulario

Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor