

## Estructura temporal por materias del Plan de Estudios del Máster Universitario en Comunicación Social

Semestre	Materias	Carácter de la materia	ECTS
Primero	Fundamentos Teóricos de la Comunicación Social	OB	9
	Contexto Socio-Teórico	OB	12
	Prensa e Internet	OB	6
	Radio, Televisión y Cine	OB	6
	Análisis y Construcción del Discurso	OB	9
	Comunicación, Institución y Empresa	OB	9
	Medios de Comunicación	OB	9
Segundo	Análisis del Discurso Aplicado a la Realidad Social	OB	3
	Prensa e Internet	OB	3
	Radio, Televisión y Cine	OB	3
	Análisis del Discurso Aplicado a la Realidad Social	OB	6
	Experiencia en Comunicación Social	PE	6
	Inicio a la Investigación	TFM	6
	Investigación en Comunicación Social	TFM	12

*RESOLUCIÓN de 21 de febrero de 2011, de la Universidad de Almería, por la que se publica el Plan de Estudios del Máster Universitario en Biotecnología Industrial y Agroalimentaria.*

Obtenida la verificación del Plan de Estudios por el Consejo de Universidades, previo informe positivo de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, y declarado el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 12 de noviembre de 2010 (publicado por Resolución del Secretario de Estado de Universidades de 22 de noviembre de 2010 en el BOE núm. 305, de 16 de diciembre de 2010), este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley Orgánica 6/2001, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, ha resuelto publicar el Plan de Estudios conducente a la obtención del título oficial de Máster Universitario en Biotecnología Industrial y Agroalimentaria.

El Plan de Estudios a que se refiere la presente Resolución quedará estructurado conforme figura en el Anexo I de la misma.

Almería, 21 de febrero de 2011.- El Rector, Pedro Roque Molina García.

## ANEXO I

Universidad de Almería.

Centro: Facultad de Ciencias Experimentales.

Plan de Estudios conducente al título de Máster en Biotecnología Industrial y Agroalimentaria.

Rama de conocimiento: Ciencias.

Curso de implantación: 2010-11.

## Distribución del Plan de Estudios en créditos ECTS por tipo de materia

	Itinerario Profesional (1)	Itinerario Investigador (2)
Obligatorias	36	36
Optativas	6	9
Prácticas externas	12	-
Trabajo de fin de máster	6	15
Total	60	60

## Estructura del Plan de Estudios del Máster Universitario en Biotecnología Industrial y Agroalimentaria

ECTS Módulo	Denominación Módulo	Denominación Materia	Carácter de la materia	ECTS
18	Módulo Troncal	Biología Avanzada	Obligatoria	5
		Bioquímica y Biología Molecular Avanzada	Obligatoria	4
		Fundamentos de Biorreactores	Obligatoria	5
		Ingeniería Genética y Genómica	Obligatoria	4
18	Itinerario 1: Bioprocesos y Biotecnología Industrial	Biorreacción	Obligatoria	3
		Bioseparaciones	Obligatoria	6
		Diseño e Implementación de Bioprocesos	Obligatoria	6
		Validación y Control de Calidad de Bioprocesos	Obligatoria	3
18	Itinerario 2: Bioagronomía y Biotecnología de Alimentos	Biotecnología Agraria: Fundamentos y Aplicaciones	Obligatoria	9
		Biotecnología de Alimentos	Obligatoria	6
		Seguridad e Innovación en el Control de la Calidad Agroalimentaria	Obligatoria	3
6	Optativo itinerario 1: Bioprocesos y Biotecnología Industrial	Biotecnología de células animales	Optativa	3
		Biotecnología de Microalgas	Optativa	3
		Fármacos y Bioproductos de Origen Marino	Optativa	3
		Ingeniería Avanzada de Bioprocesos	Optativa	3
		Lípidos de Interés Industrial	Optativa	3
		Tratamiento de Contaminantes Tóxicos y Recalcitrantes	Optativa	3

ECTS Módulo	Denominación Módulo	Denominación Materia	Carácter de la materia	ECTS
9	Optativo itinerario 2: Bioagronomía y Biotecnología de Alimentos	Bioinformática	Optativa	3
		Biotecnología de Subproductos y Residuos	Optativa	3
		Cultivos In Vitro y Transformación Genética de Plantas	Optativa	3
		Nutrición y Modelización Digestiva	Optativa	3
		OGMS y Alimentos Transgénicos	Optativa	3
		Tecnología de Semillas y Marcadores de ADN	Optativa	3
18	Praxis (Itinerario Profesional)	Prácticum en Empresas o Instituciones	Prácticas Externas	12
		Trabajo Fin de Máster	Trabajo Fin de Máster	6
15	Praxis (Itinerario Investigador)	Trabajo Fin de Máster	Trabajo Fin de Máster	15

## Estructura temporal por materias del Plan de Estudios del Máster Universitario en Biotecnología Industrial y Agroalimentaria

Cuatrimestre	Materias	Carácter de la materia	ECTS
Primero	Biología Avanzada	OB	5
	Bioquímica y Biología Molecular Avanzada	OB	4
	Fundamentos de Biorreactores	OB	5
	Ingeniería Genética y Genómica	OB	4
	Biorreacción	OB	3
	Bioseparaciones	OB	6
	Diseño e Implementación de Bioprocesos	OB	6
	Validación y Control de Calidad de Bioprocesos	OB	3
	Biotecnología Agraria: Fundamentos y Aplicaciones	OB	9
	Biotecnología de Alimentos	OB	6
	Seguridad e Innovación en el Control de la Calidad Agroalimentaria	OB	3
Segundo	Biotecnología de células animales	OP	3
	Biotecnología de Microalgas	OP	3
	Fármacos y Bioproductos de Origen Marino	OP	3
	Ingeniería Avanzada de Bioprocesos	OP	3
	Lípidos de Interés Industrial	OP	3
	Tratamiento de Contaminantes Tóxicos y Recalcitrantes	OP	3
	Bioinformática	OP	3
	Biotecnología de Subproductos y Residuos	OP	3
	Cultivos In Vitro y Transformación Genética de Plantas	OP	3
	Nutrición y Modelización Digestiva	OP	3
	OGMS y Alimentos Transgénicos	OP	3
	Tecnología de Semillas y Marcadores de ADN	OP	3
	Prácticum en Empresas o Instituciones	PE	12
	Trabajo Fin de Máster	TFM	6
	Trabajo Fin de Máster	TFM	15

*RESOLUCIÓN de 21 de febrero de 2011, de la Universidad de Almería, por la que se publica el Plan de Estudios del Máster Universitario en Ciencias de la Enfermería.*

Obtenida la verificación del Plan de Estudios por el Consejo de Universidades, previo informe positivo de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, y declarado el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 30 de julio de 2010 (publicado por Resolución del Secretario de Estado de Universidades de 7 de septiembre de 2010 en el BOE núm. 236, de 29 de septiembre de 2010), este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley Orgánica 6/2001, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, ha resuelto publicar el Plan de Estudios conducente a la obtención del título oficial de Máster Universitario en Ciencias de la Enfermería.

El Plan de Estudios a que se refiere la presente resolución quedará estructurado conforme figura en el Anexo I de la misma.

Almería, 21 de febrero de 2011.- El Rector, Pedro Roque Molina García.

## ANEXO I

Universidad de Almería.  
Facultad de Ciencias de la Salud.  
Plan de Estudios conducente al título de Máster Universitario en Ciencias de la Enfermería.  
Rama de conocimiento: Ciencias de la Salud.  
Curso de Implantación: 2010-11.  
Titulación que extingue: Máster en Ciencias de la Enfermería del R.D. 56/2005, de 21 de enero.  
(Cód. RUCT:3000110).

## Distribución del Plan de Estudios en créditos ECTS por tipo de materia

Obligatorias	93
Optativas	15
Trabajo de fin de máster	12
Total	120