

IMPRESO SOLICITUD PARA VERIFICACIÓN DE TÍTULOS OFICIALES

1. DATOS DE LA UNIVERSIDAD, CENTRO Y TÍTULO QUE PRESENTA LA SOLICITUD

De conformidad con el Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, por el que se establece la organización de las enseñanzas universitarias y del procedimiento de aseguramiento de su calidad.

UNIVERSIDAD SOLICITANTE		CENTRO	CÓDIGO CENTRO
Universidad Politécnica de Cartagena		Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica	30013104
NIVEL		DENOMINACIÓN CORTA	
Máster		Innovación, Desarrollo y Sostenibilidad Agroalimentaria	
DENOMINACIÓN ESPECÍFICA			
Máster Universitario en Innovación, Desarrollo y Sostenibilidad Agroalimentaria por la Universidad Politécnica de Cartagena			
NIVEL MECES			
3			
RAMA DE CONOCIMIENTO		CAMPO DE ESTUDIO	CONJUNTO
Ingeniería y Arquitectura		Ciencias agrarias y tecnología de los alimentos	No
SOLICITANTE			
NOMBRE Y APELLIDOS		CARGO	
MARÍA ARÁNZAZU AZNAR SAMPER		Vicerrectora de Estudios y Calidad	
REPRESENTANTE LEGAL			
NOMBRE Y APELLIDOS		CARGO	
MATHIEU KESSLER NEYER		Rector	
RESPONSABLE DEL TÍTULO			
NOMBRE Y APELLIDOS		CARGO	
JOSÉ MIGUEL MOLINA MARTÍNEZ		Director de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica	
2. DIRECCIÓN A EFECTOS DE NOTIFICACIÓN			
A los efectos de la práctica de la NOTIFICACIÓN de todos los procedimientos relativos a la presente solicitud, las comunicaciones se dirigirán a la dirección que figure en el presente apartado.			
DOMICILIO		CÓDIGO POSTAL	MUNICIPIO
Plaza Cronista Isidoro Valverde s/n,		30202	Cartagena
E-MAIL		PROVINCIA	TELÉFONO
rector@upct.es		Murcia	626395890
3. PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES			
De acuerdo con lo previsto en la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales, se informa que los datos solicitados en este impreso son necesarios para la tramitación de la solicitud y podrán ser objeto de tratamiento automatizado. La responsabilidad del fichero automatizado corresponde al Consejo de Universidades. Los solicitantes, como cedentes de los datos podrán ejercer ante el Consejo de Universidades los derechos de información, acceso, rectificación y cancelación a los que se refiere el Título III de la citada Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre.			
El solicitante declara conocer los términos de la convocatoria y se compromete a cumplir los requisitos de la misma, consintiendo expresamente la notificación por medios telemáticos a los efectos de lo dispuesto en el artículo 43 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.			
		En: Murcia, AM 22 de abril de 2026	
		Firma: Representante legal de la Universidad	



1. DESCRIPCIÓN, OBJETIVOS FORMATIVOS Y JUSTIFICACIÓN DEL TÍTULO

1.1-1.3 DENOMINACIÓN, CAMPO DE ESTUDIO, MENCIONES/ESPECIALIDADES Y OTROS DATOS BÁSICOS

NIVEL	DENOMINACIÓN ESPECÍFICA	CONJUNTO	CONVENIO	CONV. ADJUNTO
Máster	Máster Universitario en Innovación, Desarrollo y Sostenibilidad Agroalimentaria por la Universidad Politécnica de Cartagena	No		Ver Apartado 1: Anexo 1.
RAMA				
Ingeniería y Arquitectura				
CAMPO DE ESTUDIO				
Ciencias agrarias y tecnología de los alimentos				
AGENCIA EVALUADORA				
Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación				
LISTADO DE ESPECIALIDADES				
Especialidad en Tecnología de Alimentos y Biotecnología Agroalimentaria				
Especialidad en Tecnología e Ingeniería de la Producción Vegetal				
MENCIÓN DUAL				
No				

1.4-1.9 UNIVERSIDADES, CENTROS, MODALIDADES, CRÉDITOS, IDIOMAS Y PLAZAS

UNIVERSIDAD SOLICITANTE		
Universidad Politécnica de Cartagena		
LISTADO DE UNIVERSIDADES		
CÓDIGO	UNIVERSIDAD	
064	Universidad Politécnica de Cartagena	
LISTADO DE UNIVERSIDADES EXTRANJERAS		
CÓDIGO	UNIVERSIDAD	
No existen datos		
CRÉDITOS TOTALES	CRÉDITOS DE COMPLEMENTOS FORMATIVOS	CRÉDITOS EN PRÁCTICAS EXTERNAS
60		8
CRÉDITOS OPTATIVOS	CRÉDITOS OBLIGATORIOS	CRÉDITOS TRABAJO FIN GRADO/ MÁSTER
32	0	20

1.4-1.9 Universidad Politécnica de Cartagena

1.4-1.9.1 CENTROS EN LOS QUE SE IMPARTE

LISTADO DE CENTROS			
CÓDIGO	CENTRO	CENTRO RESPONSABLE	CENTRO ACREDITADO INSTITUCIONALMENTE
30013104	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica	Si	No

1.4-1.9.2 Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica

1.4-1.9.2.1 Datos asociados al centro

MODALIDADES DE ENSEÑANZA EN LAS QUE SE IMPARTE EL TÍTULO		
PRESENCIAL	SEMPRESENCIAL/HÍBRIDA	A DISTANCIA/VIRTUAL
Sí	Sí	No
PLAZAS POR MODALIDAD		
10	10	



NÚMERO TOTAL DE PLAZAS	NÚMERO DE PLAZAS DE NUEVO INGRESO PARA PRIMER CURSO	
20	20	
IDIOMAS EN LOS QUE SE IMPARTE		
CASTELLANO	CATALÁN	EUSKERA
Sí	No	No
GALLEGO	VALENCIANO	INGLÉS
No	No	Sí
FRANCÉS	ALEMÁN	PORTUGUÉS
No	No	No
ITALIANO	OTRAS	
No	No	

1.10 JUSTIFICACIÓN

JUSTIFICACIÓN DEL INTERÉS DEL TÍTULO Y CONTEXTUALIZACIÓN

Ver Apartado 1: Anexo 6.

1.11-1.13 OBJETIVOS FORMATIVOS, ESTRUCTURAS CURRICULARES ESPECÍFICAS Y DE INNOVACIÓN DOCENTE

OBJETIVOS FORMATIVOS

- Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario.
- Concebir y llevar a la práctica un proceso de iniciación a la investigación en el campo de la tecnología de alimentos y biotecnología agroalimentaria, o en el campo de la tecnología e ingeniería de la producción vegetal. *En función de la especialidad que se curse, si se cursara alguna.*
- Analizar, evaluar y sintetizar información en el ámbito agroalimentario.
- Comunicarse con la comunidad académica y científica y con la sociedad en general acerca del ámbito agroalimentario.
- Aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario.

ESTRUCTURAS CURRICULARES ESPECÍFICAS Y ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS DE INNOVACIÓN DOCENTE

1.14 PERFILES FUNDAMENTALES DE EGRESO Y PROFESIONES REGULADAS

PERFILES DE EGRESO

Especialistas, científicos y tecnólogos del sector agroalimentario, capacitados para afrontar los retos del sector en el marco de la sostenibilidad

HABILITA PARA EL EJERCICIO DE PROFESIONES REGULADAS

No

NO ES CONDICIÓN DE ACCESO PARA TÍTULO PROFESIONAL

2. RESULTADOS DEL PROCESO DE FORMACIÓN Y DE APRENDIZAJE

RESULTADOS DEL PROCESO DE FORMACIÓN Y DE APRENDIZAJE

- CE1 - Sintetizar los conocimientos previos, junto con los adquiridos en la materia, para poder desenvolverse en contextos agroalimentarios en los que hay poca información específica. TIPO: Competencias
- CE2 - Resolver un problema complejo en el campo de la agroalimentación. TIPO: Competencias
- CE3 - Demostrar un cierto grado de formación científica y técnica para poder iniciar una actividad investigadora en el ámbito de la agroalimentación. TIPO: Competencias
- CE4 - Demostrar un cierto grado de comprensión de los conceptos, principios y teorías relacionadas con las asignaturas elegidas del programa del máster. TIPO: Conocimientos o contenidos
- CE5 - Criticar y defender las soluciones propuestas a problemas planteados en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias
- CG1 - Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario y las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo. TIPO: Conocimientos o contenidos
- CG2 - Ser capaz de concebir y poner en práctica un proceso de iniciación a la investigación en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias
- CG3 - Entender que se debe realizar una investigación original para contribuir a la ampliación de las fronteras del conocimiento en el ámbito agroalimentario. TIPO: Conocimientos o contenidos



CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias
CG5 - Ser capaz de comunicarse con la comunidad académica y científica y con la sociedad en general acerca de su ámbito de conocimiento agroalimentario en los modos e idiomas de uso habitual en su comunidad científica internacional. TIPO: Competencias
CG6 - Ser capaz de fomentar, en contextos académicos y profesionales, el avance científico y tecnológico en el ámbito agroalimentario dentro de una sociedad basada en el conocimiento. TIPO: Competencias
CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias
CT2 - Trabajar en equipo. TIPO: Competencias
CT3 - Aprender de forma autónoma. TIPO: Competencias
CT4 - Utilizar con solvencia los recursos de información. TIPO: Competencias
CT5 - Aplicar a la práctica los conocimientos adquiridos. TIPO: Competencias
CT6 - Aplicar criterios éticos y de sostenibilidad en la toma de decisiones. TIPO: Competencias
CT7 - Diseñar y emprender proyectos innovadores. TIPO: Competencias

3. ADMISIÓN, RECONOCIMIENTO Y MOVILIDAD

3.1 REQUISITOS DE ACCESO Y PROCEDIMIENTOS DE ADMISIÓN

3.1. Requisitos de acceso y procedimiento de admisión.

3.1.1. Normativa nacional y universitaria que regula el acceso y la admisión a títulos de nivel de máster.

El acceso y la admisión a las enseñanzas oficiales de Máster Universitario están reguladas a nivel nacional en:

- El Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, por el que se establece la organización de las enseñanzas universitarias y del procedimiento de aseguramiento de su calidad (<https://www.boe.es/buscar/act.php?id=BOE-A-2021-15781>). En concreto, en: Artículo 18. Acceso y admisión a las enseñanzas oficiales de Máster Universitario; Disposición adicional primera. Eficacia de los títulos universitarios oficiales correspondientes a la ordenación previa al EEES; y Disposición adicional novena. Programas académicos con recorridos sucesivos (PARS) en el ámbito de la Ingeniería y la Arquitectura.
- En las Órdenes Ministeriales en el caso de títulos de Máster que habiliten para el ejercicio de una profesión regulada.

En la Universidad Politécnica de Cartagena el acceso y la admisión a las enseñanzas de Máster Universitario están reguladas en la siguiente normativa:

- El acceso y la admisión general en el Reglamento de estudios oficiales de Grado y Máster de la Universidad Politécnica de Cartagena, aprobado en Consejo de Gobierno de 1 de marzo de 2022 (<https://lex.upct.es/download/1b3f4387-12e7-4476-886c-015c67ae6fb6>). En concreto, en el Artículo 16. Acceso y admisión de estudiantes.
- El acceso mediante matrícula condicionada o vía PARS en el Reglamento de matrícula condicionada en títulos de Máster de la Universidad Politécnica de Cartagena, aprobado en Consejo de Gobierno de 1 de marzo de 2022, actualizado a 24 de octubre de 2022, (<https://lex.upct.es/download/5b349318-2988-4612-a9eb-324902382fb3>). Esta norma regula tanto el acceso mediante matrícula condicionada como el acceso vía PARS.
- La admisión y matrícula de cada curso en las Instrucciones de admisión y matrícula en estudios oficiales de Máster Universitario de la Universidad Politécnica de Cartagena. Estas instrucciones son elaboradas anualmente y se publican en: <https://admission.upct.es/preinscripcion-y-matricula/solicitud-admision-master>.

3.1.2. La admisión al Máster Universitario en Innovación, Desarrollo y Sostenibilidad Agroalimentaria.

3.1.2.1. Perfil de ingreso idóneo (no necesita cursar complementos de formación).

Podrán ser admitidos en este Máster sin necesidad de cursar complementos de formación aquellos estudiantes que se encuentren en posesión de:

- Un título universitario oficial que habilite para el ejercicio de la profesión de: Ingeniero Agrónomo; Ingeniero Técnico Agrícola; Ingeniero de Montes; Ingeniero Técnico Forestal.
- Un título universitario oficial de Grado / Máster/ Diplomado / Licenciado (y sus correspondientes titulaciones afines en países extranjeros, particularmente latinoamericanos) en: Agronomía; Ciencias Agrarias; Ciencia y Tecnología de Alimentos; Nutrición; Biología; Ciencias Ambientales; Veterinaria; Farmacia; Bioquímica; Química; Microbiología; Biotecnología.

El título puede cursarse completamente en lengua castellana o inglesa. Los estudiantes que no sean nativos en castellano o inglés tendrán que acreditar un nivel de conocimiento en lengua castellana o inglesa de B2. La acreditación del nivel de idiomas podrá realizarse mediante:

- Certificado o diploma expedido por una organización acreditada: Escuela Oficial de Idiomas, certificados de Cambridge, TOELF, etc.
- Superación de pruebas de nivel realizadas por la UPCT.

3.1.2.2. Órgano responsable de la admisión.

La Comisión Académica del Máster será la encargada de la admisión de estudiantes. Está compuesta por:

- Presidente, que es el Coordinador del Máster.
- Representante de las áreas de Edafología y Química Agrícola, Genética, Fisiología Vegetal y Producción Animal.
- Representante del área de Ingeniería Agroforestal.
- Representante del área de Tecnología de los Alimentos.
- Representante del área de Producción Vegetal.



- Representante del área de Economía, Sociología y Política Agraria.
- Representante del Equipo Directivo de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica (ETSIA).

3.1.2.3. Criterios de admisión cuando la demanda sea superior a la oferta.

En el caso de que la demanda supere a la oferta se establece una determinada prioridad de admisión y se utilizará como criterio de valoración la nota media indicada en el Artículo 5 del Real Decreto 1125/2003, de 5 de septiembre, por el que se establece el sistema europeo de créditos y el sistema de calificaciones en las titulaciones universitarias de carácter oficial y validez en todo el territorio nacional.

3.1.3. Servicios de apoyo y asesoramiento adecuados para estudiantado con necesidades educativas especiales.

La acogida de los estudiantes de nuevo ingreso se gestiona de forma compartida desde la dirección del Centro (Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, ETSIA) y la Unidad de Estudiantes de la Universidad Politécnica de Cartagena. El Coordinador del título organiza cada curso académico una charla de presentación en la que explica a los estudiantes los aspectos más relevantes del título, el Centro en el que se imparte y la Universidad. En esta charla se hace mención de las diferentes fuentes de información a las que se puede recurrir, desde la propia dirección del Centro, hasta los Servicios Universitarios y la página web. La Unidad de Estudiantes organiza cada curso actividades de acogida que son difundidas en la página web de la Universidad y en otros canales habituales como la Casa del Estudiante.

La orientación profesional de los estudiantes se gestiona también de forma compartida desde la dirección del Centro y la Unidad de Estudiantes de la Universidad. El Centro organiza conferencias monográficas que sirven para ofrecer a sus alumnos una orientación más especializada en diferentes ámbitos agroalimentarios. Las jornadas y conferencias se anuncian en el tablón de anuncios del Centro, así mismo se comunica a la Delegación de Estudiantes. La Unidad de Estudiantes de la Universidad organiza cada curso actividades de orientación profesional que son difundidas en la página web de la Universidad y en otros canales habituales como la casa del estudiante.

El Coordinador proporcionará a los estudiantes por medios electrónicos las instrucciones precisas para acceder y utilizar los recursos que les permitirán asistir a las actividades formativas programadas en modalidad semipresencial. Estas instrucciones contarán con información sobre la emisión en streaming de estas clases. El Coordinador quedará a disposición de los estudiantes para resolver dudas sobre el título y también sobre este tema.

La movilidad de los estudiantes se gestiona desde el Servicio de Relaciones Internacionales. La información sobre los diferentes programas y la gestión de estos está disponible en la página web del Servicio (<https://international.upct.es/>).

Por último, la Universidad dispone de programas de apoyo específicos para estudiantes discapacitados y para quienes puedan necesitar ayuda psicopedagógica. Estos programas agrupan diferentes actividades que persiguen atender las necesidades específicas de los estudiantes de la Universidad con discapacidad (<https://www.upct.es/voluntariado-apoyo-discapacidad/es/inicio/>; <http://www.upct.es/contenido/seeu/index.php>).

3.2 CRITERIOS PARA EL RECONOCIMIENTO Y TRANSFERENCIAS DE CRÉDITOS

Reconocimiento de Créditos cursados en centros de formación profesional de grado superior

MÍNIMO	MÁXIMO
0	0

Adjuntar Convenio

Reconocimiento de Créditos Cursados en Títulos Propios

MÍNIMO	MÁXIMO
0	0

Adjuntar Título Propio

Ver Apartado 3: Anexo 2.

Reconocimiento de Créditos Cursados por Acreditación de Experiencia Laboral y Profesional

MÍNIMO	MÁXIMO
0	8

DESCRIPCIÓN

3.2. Criterios para el reconocimiento y transferencias de créditos.

3.2.1. Normativa nacional y universitaria que regula el reconocimiento y transferencia de créditos.

El reconocimiento y la transferencia de créditos en las enseñanzas oficiales están regulados a nivel nacional en el Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, por el que se establece la organización de las enseñanzas universitarias y del procedimiento de aseguramiento de su calidad (<https://www.boe.es/buscar/act.php?id=BOE-A-2021-15781>). En concreto, en su Artículo 10. Procedimientos de reconocimiento y transferencias de créditos académicos en los títulos universitarios oficiales.

En la Universidad Politécnica de Cartagena el reconocimiento y la transferencia de créditos en las enseñanzas oficiales están reguladas en el Reglamento sobre reconocimiento y transferencia de créditos en los estudios de grado y máster de la Universidad Politécnica de Cartagena (<https://lex.upct.es/download/5c490248-0c14-4abc-9bd0-c03c61866b82>).

3.2.2. Reconocimiento de Créditos Cursados por Acreditación Experiencia Laboral y Profesional.



Podrán ser objeto de reconocimiento un máximo de 8 créditos ECTS de la asignatura de Prácticas en empresa por experiencia profesional, siempre que ésta sea, al menos, de 8 meses a jornada completa en una empresa o centro de investigación en la rama de la agricultura, alimentación, biotecnología o medio ambiente. Para optar al reconocimiento de créditos el estudiante debe presentar el documento de vida laboral obtenido según la legislación en vigor y debidamente validado, junto con un certificado firmado por el responsable de la empresa explicando las actividades desarrolladas durante el periodo laboral, para evaluar si cumple con los resultados del aprendizaje de la asignatura. Se requerirán documentos originales o certificación compulsada de los mismos.

3.3 MOVILIDAD DE LOS ESTUDIANTES PROPIOS Y DE ACOGIDA

3.3. Movilidad de los estudiantes propios y de acogida.

3.3.1. Movilidad internacional en el marco del programa europeo LLLP-ERASMUS.

La Universidad Politécnica de Cartagena tiene firmados acuerdos y convenios de colaboración con 54 Universidades y Centros de Enseñanza Superior europeos en el ámbito de la ingeniería agrónoma (Tabla 3.3.1). Dichos acuerdos permiten al estudiante cursar estudios o recibir formación en estas universidades, recibiendo el pleno reconocimiento académico de los estudios cursados satisfactoriamente. Esta facilidad es recíproca para los alumnos de las universidades extranjeras.

Tabla 3.3.1. Universidades europeas con las que la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agrónoma mantiene acuerdos Erasmus en el ámbito del Máster Universitario en Innovación, Desarrollo y Sostenibilidad Agroalimentaria.

País	Universidad
Alemania	University of Bonn
Alemania	Universität Göttingen
Alemania	Hochschule Rhein-Waal
Alemania	University of Applied Sciences Rottenburg
Austria	University of Natural Resources and Applied Sciences
Bélgica	Katholieke Universiteit Leuven
Bélgica	Katholieke Hogeschool Limburg
Bélgica	Haute Ecole Charlemagne
Bélgica	Universite De Liege
Eslovaquia	Slovak University of Agriculture
Francia	Universite Paul Verlaine
Francia	National School for Water and Environmental Engineering
Francia	Universite De Bretagne Occidentale
Francia	Université De Lorraine
Francia	Institut Polytechnique Lasalle
Francia	University of Reunion Island
Grecia	University of Thessaly
Grecia	Agricultural University of Athens
Grecia	Democritus University of Thrace
Grecia	Aristotle University of Thessaloniki
Hungría	SzechenyiIstvan University
Italia	Università Degli Studi di Foggia
Italia	Università Degli Studi di Bari
Italia	Seconda Università Degli Studi di Napoli
Italia	Università Degli Studi di Torino
Italia	Università Degli Studi della Toscana
Italia	Università Degli Studi di Reggio Calabria
Italia	Università Degli Studi di Palermo
Italia	Università di Catania
Italia	Università di Bologna
Italia	Università Degli Studi di Padova
Malta	University Of Malta
Países Bajos	Universiteit Van Amsterdam
Polonia	AkademiaPodlaska
Polonia	Nicolaus Copernicus University
Polonia	University of Bydgoszcz
Polonia	Warsaw Agricultural University
Polonia	Wroclaw University of Environmental and Life Sciences
Portugal	Instituto Politecnico de Coimbra



Portugal	Universidade do Porto
Portugal	Instituto Politecnico de Viana Do Castelo
Portugal	Universidade do Algarve
Portugal	Universidade Tecnica de Lisboa
Portugal	Universidade de Tras-Os-Montes e Alto Douro
Portugal	Universidade Catolica Portuguesa Porto
República Checa	University of VeterinaryPharmaceutical Sciences Brno
Turquía	Harran University
Turquía	Akdeniz University
Turquía	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Turquía	Gaziosmanpasa Üniversitesi
Turquía	Çukurova University
Turquía	Ege University
Turquía	OsmaniyeKorkut Ata University
Turquía	PamukkaleUniversitesi

Para tener acceso al programa Erasmus, el estudiante deberá estar matriculado en la ETSIA, en el Máster Universitario en Innovación, Desarrollo y Sostenibilidad Agroalimentaria, ser ciudadano de uno de los Estados miembros de la UE, Turquía, Noruega, Islandia, Liechtenstein u otros países, a condición de que posea el estatuto de residente permanente, apátrida o refugiado en España, y tener conocimiento de la lengua de trabajo de la universidad de destino.

Los detalles sobre el posterior reconocimiento de la formación recibida en el centro universitario extranjero se concretan en un #learning agreement# para cada estudiante, el cual señala las materias y número de créditos objeto de dicho reconocimiento. Las estancias de Erasmus de Máster se prolongan por uno o dos cuatrimestres.

3.3.2. Adecuación y necesidad de la movilidad a los objetivos del título.

La movilidad internacional se justifica en base a contribuir a la consecución del resultado del aprendizaje CG5 (*Ser capaz de comunicarse con la comunidad académica y científica y con la sociedad en general acerca de su ámbito de conocimiento agroalimentario en los modos e idiomas de uso habitual en su comunidad científica internacional*). La oferta de plazas convenidas con otras universidades europeas supera la demanda que actualmente existe por parte de los estudiantes.

La movilidad de los estudiantes se financiará por las ayudas que vayan habilitándose a tal efecto, estando sujeta a la convocatoria de las mismas y a la petición de los interesados. En la actualidad, las becas más comúnmente solicitadas son, dependiendo de los destinos:

- Programas Europeos: Erasmus; Erasmus mundus; Leonardo da Vinci; EU Mare Nostrum.
- Programas con América Latina: Alban; Programas de la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI).
- Otras becas y programas: Recruiting Erasmus; Vulcanus en Japón; Fundación Carolina; Fundación Rafael del Pino; Fundación La Caixa; Becas Santander; Becas Ciencia sin fronteras.
- Programas de Cooperación Universitaria: Tempus; Alfa.

4. PLANIFICACIÓN DE LAS ENSEÑANZAS

4.1 ESTRUCTURA BÁSICA DE LAS ENSEÑANZAS		
DESCRIPCIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS		
Ver Apartado 4: Anexo 1.		
NIVEL 1: Módulo Tecnología de Alimentos y Biotecnología Agroalimentaria		
4.1.1 Datos Básicos del Nivel 1		
ECTS NIVEL1	0	
NIVEL 2: Técnicas de biología celular y molecular		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral		
ECTS Cuatrimestral 1	ECTS Cuatrimestral 2	ECTS Cuatrimestral 3
4		
ECTS Cuatrimestral 4	ECTS Cuatrimestral 5	ECTS Cuatrimestral 6
ECTS Cuatrimestral 7	ECTS Cuatrimestral 8	ECTS Cuatrimestral 9
ECTS Cuatrimestral 10	ECTS Cuatrimestral 11	ECTS Cuatrimestral 12



NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CE1 - Sintetizar los conocimientos previos, junto con los adquiridos en la materia, para poder desenvolverse en contextos agroalimentarios en los que hay poca información específica. TIPO: Competencias		
CE3 - Demostrar un cierto grado de formación científica y técnica para poder iniciar una actividad investigadora en el ámbito de la agroalimentación. TIPO: Competencias		
CE4 - Demostrar un cierto grado de comprensión de los conceptos, principios y teorías relacionadas con las asignaturas elegidas del programa del máster. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG1 - Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario y las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias		
CT4 - Utilizar con solvencia los recursos de información. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Tecnologías genómicas para agricultura sostenible		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral		
ECTS Cuatrimestral 1	ECTS Cuatrimestral 2	ECTS Cuatrimestral 3
4		
ECTS Cuatrimestral 4	ECTS Cuatrimestral 5	ECTS Cuatrimestral 6
ECTS Cuatrimestral 7	ECTS Cuatrimestral 8	ECTS Cuatrimestral 9
ECTS Cuatrimestral 10	ECTS Cuatrimestral 11	ECTS Cuatrimestral 12
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CE1 - Sintetizar los conocimientos previos, junto con los adquiridos en la materia, para poder desenvolverse en contextos agroalimentarios en los que hay poca información específica. TIPO: Competencias		
CE3 - Demostrar un cierto grado de formación científica y técnica para poder iniciar una actividad investigadora en el ámbito de la agroalimentación. TIPO: Competencias		
CE4 - Demostrar un cierto grado de comprensión de los conceptos, principios y teorías relacionadas con las asignaturas elegidas del programa del máster. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG1 - Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario y las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias		
CT4 - Utilizar con solvencia los recursos de información. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Técnicas avanzadas de cultivo in vitro: micropropagación y producción de compuestos con interés industrial		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral		
ECTS Cuatrimestral 1	ECTS Cuatrimestral 2	ECTS Cuatrimestral 3



4		
ECTS Cuatrimestral 4	ECTS Cuatrimestral 5	ECTS Cuatrimestral 6
ECTS Cuatrimestral 7	ECTS Cuatrimestral 8	ECTS Cuatrimestral 9
ECTS Cuatrimestral 10	ECTS Cuatrimestral 11	ECTS Cuatrimestral 12
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CE1 - Sintetizar los conocimientos previos, junto con los adquiridos en la materia, para poder desenvolverse en contextos agroalimentarios en los que hay poca información específica. TIPO: Competencias		
CE3 - Demostrar un cierto grado de formación científica y técnica para poder iniciar una actividad investigadora en el ámbito de la agroalimentación. TIPO: Competencias		
CE4 - Demostrar un cierto grado de comprensión de los conceptos, principios y teorías relacionadas con las asignaturas elegidas del programa del máster. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG1 - Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario y las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias		
CT4 - Utilizar con solvencia los recursos de información. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Biotecnología y mejora genética animal		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral		
ECTS Cuatrimestral 1	ECTS Cuatrimestral 2	ECTS Cuatrimestral 3
4		
ECTS Cuatrimestral 4	ECTS Cuatrimestral 5	ECTS Cuatrimestral 6
ECTS Cuatrimestral 7	ECTS Cuatrimestral 8	ECTS Cuatrimestral 9
ECTS Cuatrimestral 10	ECTS Cuatrimestral 11	ECTS Cuatrimestral 12
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CE1 - Sintetizar los conocimientos previos, junto con los adquiridos en la materia, para poder desenvolverse en contextos agroalimentarios en los que hay poca información específica. TIPO: Competencias		
CE3 - Demostrar un cierto grado de formación científica y técnica para poder iniciar una actividad investigadora en el ámbito de la agroalimentación. TIPO: Competencias		
CE4 - Demostrar un cierto grado de comprensión de los conceptos, principios y teorías relacionadas con las asignaturas elegidas del programa del máster. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG1 - Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario y las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias		
CT4 - Utilizar con solvencia los recursos de información. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Investigación en biotecnología vegetal y alimentaria		



4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral		
ECTS Cuatrimestral 1	ECTS Cuatrimestral 2	ECTS Cuatrimestral 3
4		
ECTS Cuatrimestral 4	ECTS Cuatrimestral 5	ECTS Cuatrimestral 6
ECTS Cuatrimestral 7	ECTS Cuatrimestral 8	ECTS Cuatrimestral 9
ECTS Cuatrimestral 10	ECTS Cuatrimestral 11	ECTS Cuatrimestral 12
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CE1 - Sintetizar los conocimientos previos, junto con los adquiridos en la materia, para poder desenvolverse en contextos agroalimentarios en los que hay poca información específica. TIPO: Competencias		
CE3 - Demostrar un cierto grado de formación científica y técnica para poder iniciar una actividad investigadora en el ámbito de la agroalimentación. TIPO: Competencias		
CE4 - Demostrar un cierto grado de comprensión de los conceptos, principios y teorías relacionadas con las asignaturas elegidas del programa del máster. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG1 - Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario y las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias		
CT4 - Utilizar con solvencia los recursos de información. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Tecnologías emergentes y sostenibles para optimizar la calidad y seguridad hortofrutícola en la post-recolección		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral		
ECTS Cuatrimestral 1	ECTS Cuatrimestral 2	ECTS Cuatrimestral 3
4		
ECTS Cuatrimestral 4	ECTS Cuatrimestral 5	ECTS Cuatrimestral 6
ECTS Cuatrimestral 7	ECTS Cuatrimestral 8	ECTS Cuatrimestral 9
ECTS Cuatrimestral 10	ECTS Cuatrimestral 11	ECTS Cuatrimestral 12
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CE1 - Sintetizar los conocimientos previos, junto con los adquiridos en la materia, para poder desenvolverse en contextos agroalimentarios en los que hay poca información específica. TIPO: Competencias		
CE3 - Demostrar un cierto grado de formación científica y técnica para poder iniciar una actividad investigadora en el ámbito de la agroalimentación. TIPO: Competencias		
CE4 - Demostrar un cierto grado de comprensión de los conceptos, principios y teorías relacionadas con las asignaturas elegidas del programa del máster. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG1 - Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario y las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo. TIPO: Conocimientos o contenidos		



CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias		
CT4 - Utilizar con solvencia los recursos de información. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Análisis de riesgos y microbiología predictiva		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral		
ECTS Cuatrimestral 1	ECTS Cuatrimestral 2	ECTS Cuatrimestral 3
4		
ECTS Cuatrimestral 4	ECTS Cuatrimestral 5	ECTS Cuatrimestral 6
ECTS Cuatrimestral 7	ECTS Cuatrimestral 8	ECTS Cuatrimestral 9
ECTS Cuatrimestral 10	ECTS Cuatrimestral 11	ECTS Cuatrimestral 12
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CE1 - Sintetizar los conocimientos previos, junto con los adquiridos en la materia, para poder desenvolverse en contextos agroalimentarios en los que hay poca información específica. TIPO: Competencias		
CE3 - Demostrar un cierto grado de formación científica y técnica para poder iniciar una actividad investigadora en el ámbito de la agroalimentación. TIPO: Competencias		
CE4 - Demostrar un cierto grado de comprensión de los conceptos, principios y teorías relacionadas con las asignaturas elegidas del programa del máster. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG1 - Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario y las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias		
CT4 - Utilizar con solvencia los recursos de información. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Técnicas de procesado mínimo hortofrutícola para preservar la calidad y seguridad		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral		
ECTS Cuatrimestral 1	ECTS Cuatrimestral 2	ECTS Cuatrimestral 3
4		
ECTS Cuatrimestral 4	ECTS Cuatrimestral 5	ECTS Cuatrimestral 6
ECTS Cuatrimestral 7	ECTS Cuatrimestral 8	ECTS Cuatrimestral 9
ECTS Cuatrimestral 10	ECTS Cuatrimestral 11	ECTS Cuatrimestral 12
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CE1 - Sintetizar los conocimientos previos, junto con los adquiridos en la materia, para poder desenvolverse en contextos agroalimentarios en los que hay poca información específica. TIPO: Competencias		



CE3 - Demostrar un cierto grado de formación científica y técnica para poder iniciar una actividad investigadora en el ámbito de la agroalimentación. TIPO: Competencias		
CE4 - Demostrar un cierto grado de comprensión de los conceptos, principios y teorías relacionadas con las asignaturas elegidas del programa del máster. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG1 - Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario y las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias		
CT4 - Utilizar con solvencia los recursos de información. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Técnicas de control de la contaminación y recontaminación en el procesado y envasado de alimentos		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral		
ECTS Cuatrimestral 1	ECTS Cuatrimestral 2	ECTS Cuatrimestral 3
4		
ECTS Cuatrimestral 4	ECTS Cuatrimestral 5	ECTS Cuatrimestral 6
ECTS Cuatrimestral 7	ECTS Cuatrimestral 8	ECTS Cuatrimestral 9
ECTS Cuatrimestral 10	ECTS Cuatrimestral 11	ECTS Cuatrimestral 12
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CE1 - Sintetizar los conocimientos previos, junto con los adquiridos en la materia, para poder desenvolverse en contextos agroalimentarios en los que hay poca información específica. TIPO: Competencias		
CE3 - Demostrar un cierto grado de formación científica y técnica para poder iniciar una actividad investigadora en el ámbito de la agroalimentación. TIPO: Competencias		
CE4 - Demostrar un cierto grado de comprensión de los conceptos, principios y teorías relacionadas con las asignaturas elegidas del programa del máster. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG1 - Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario y las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias		
CT4 - Utilizar con solvencia los recursos de información. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Introducción a la ciencia de datos: aplicaciones a sistemas biológicos y alimentarios		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral		
ECTS Cuatrimestral 1	ECTS Cuatrimestral 2	ECTS Cuatrimestral 3
4		
ECTS Cuatrimestral 4	ECTS Cuatrimestral 5	ECTS Cuatrimestral 6
ECTS Cuatrimestral 7	ECTS Cuatrimestral 8	ECTS Cuatrimestral 9



ECTS Cuatrimestral 10	ECTS Cuatrimestral 11	ECTS Cuatrimestral 12
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CE1 - Sintetizar los conocimientos previos, junto con los adquiridos en la materia, para poder desenvolverse en contextos agroalimentarios en los que hay poca información específica. TIPO: Competencias		
CE3 - Demostrar un cierto grado de formación científica y técnica para poder iniciar una actividad investigadora en el ámbito de la agroalimentación. TIPO: Competencias		
CE4 - Demostrar un cierto grado de comprensión de los conceptos, principios y teorías relacionadas con las asignaturas elegidas del programa del máster. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG1 - Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario y las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias		
CT4 - Utilizar con solvencia los recursos de información. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: La defensa vegetal: herramientas biotecnológicas para la obtención de plantas resistentes a las enfermedades		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral		
ECTS Cuatrimestral 1	ECTS Cuatrimestral 2	ECTS Cuatrimestral 3
4		
ECTS Cuatrimestral 4	ECTS Cuatrimestral 5	ECTS Cuatrimestral 6
ECTS Cuatrimestral 7	ECTS Cuatrimestral 8	ECTS Cuatrimestral 9
ECTS Cuatrimestral 10	ECTS Cuatrimestral 11	ECTS Cuatrimestral 12
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CE1 - Sintetizar los conocimientos previos, junto con los adquiridos en la materia, para poder desenvolverse en contextos agroalimentarios en los que hay poca información específica. TIPO: Competencias		
CE3 - Demostrar un cierto grado de formación científica y técnica para poder iniciar una actividad investigadora en el ámbito de la agroalimentación. TIPO: Competencias		
CE4 - Demostrar un cierto grado de comprensión de los conceptos, principios y teorías relacionadas con las asignaturas elegidas del programa del máster. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG1 - Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario y las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias		
CT4 - Utilizar con solvencia los recursos de información. TIPO: Competencias		
NIVEL 1: Módulo Tecnología e Ingeniería de la Producción Vegetal		
4.1.1 Datos Básicos del Nivel 1		
ECTS NIVEL1	0	
NIVEL 2: Innovaciones en protección de cultivos y patología poscosecha		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		



CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral		
ECTS Cuatrimestral 1	ECTS Cuatrimestral 2	ECTS Cuatrimestral 3
4		
ECTS Cuatrimestral 4	ECTS Cuatrimestral 5	ECTS Cuatrimestral 6
ECTS Cuatrimestral 7	ECTS Cuatrimestral 8	ECTS Cuatrimestral 9
ECTS Cuatrimestral 10	ECTS Cuatrimestral 11	ECTS Cuatrimestral 12
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CE1 - Sintetizar los conocimientos previos, junto con los adquiridos en la materia, para poder desenvolverse en contextos agroalimentarios en los que hay poca información específica. TIPO: Competencias		
CE3 - Demostrar un cierto grado de formación científica y técnica para poder iniciar una actividad investigadora en el ámbito de la agroalimentación. TIPO: Competencias		
CE4 - Demostrar un cierto grado de comprensión de los conceptos, principios y teorías relacionadas con las asignaturas elegidas del programa del máster. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG1 - Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario y las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias		
CT4 - Utilizar con solvencia los recursos de información. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Degradación y restauración de agroecosistemas mediterráneos y su entorno		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral		
ECTS Cuatrimestral 1	ECTS Cuatrimestral 2	ECTS Cuatrimestral 3
4		
ECTS Cuatrimestral 4	ECTS Cuatrimestral 5	ECTS Cuatrimestral 6
ECTS Cuatrimestral 7	ECTS Cuatrimestral 8	ECTS Cuatrimestral 9
ECTS Cuatrimestral 10	ECTS Cuatrimestral 11	ECTS Cuatrimestral 12
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CE1 - Sintetizar los conocimientos previos, junto con los adquiridos en la materia, para poder desenvolverse en contextos agroalimentarios en los que hay poca información específica. TIPO: Competencias		
CE3 - Demostrar un cierto grado de formación científica y técnica para poder iniciar una actividad investigadora en el ámbito de la agroalimentación. TIPO: Competencias		
CE4 - Demostrar un cierto grado de comprensión de los conceptos, principios y teorías relacionadas con las asignaturas elegidas del programa del máster. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG1 - Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario y las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		



CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias		
CT4 - Utilizar con solvencia los recursos de información. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Innovaciones en horticultura		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral		
ECTS Cuatrimestral 1	ECTS Cuatrimestral 2	ECTS Cuatrimestral 3
4		
ECTS Cuatrimestral 4	ECTS Cuatrimestral 5	ECTS Cuatrimestral 6
ECTS Cuatrimestral 7	ECTS Cuatrimestral 8	ECTS Cuatrimestral 9
ECTS Cuatrimestral 10	ECTS Cuatrimestral 11	ECTS Cuatrimestral 12
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CE1 - Sintetizar los conocimientos previos, junto con los adquiridos en la materia, para poder desenvolverse en contextos agroalimentarios en los que hay poca información específica. TIPO: Competencias		
CE3 - Demostrar un cierto grado de formación científica y técnica para poder iniciar una actividad investigadora en el ámbito de la agroalimentación. TIPO: Competencias		
CE4 - Demostrar un cierto grado de comprensión de los conceptos, principios y teorías relacionadas con las asignaturas elegidas del programa del máster. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG1 - Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario y las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias		
CT4 - Utilizar con solvencia los recursos de información. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Agro-fisiología de los cultivos bajo riego deficitario. Soluciones para afrontar el cambio climático		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral		
ECTS Cuatrimestral 1	ECTS Cuatrimestral 2	ECTS Cuatrimestral 3
4		
ECTS Cuatrimestral 4	ECTS Cuatrimestral 5	ECTS Cuatrimestral 6
ECTS Cuatrimestral 7	ECTS Cuatrimestral 8	ECTS Cuatrimestral 9
ECTS Cuatrimestral 10	ECTS Cuatrimestral 11	ECTS Cuatrimestral 12
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CE1 - Sintetizar los conocimientos previos, junto con los adquiridos en la materia, para poder desenvolverse en contextos agroalimentarios en los que hay poca información específica. TIPO: Competencias		
CE3 - Demostrar un cierto grado de formación científica y técnica para poder iniciar una actividad investigadora en el ámbito de la agroalimentación. TIPO: Competencias		



CE4 - Demostrar un cierto grado de comprensión de los conceptos, principios y teorías relacionadas con las asignaturas elegidas del programa del máster. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG1 - Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario y las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias		
CT4 - Utilizar con solvencia los recursos de información. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Sensores y sistemas de adquisición de datos para la monitorización de biosistemas		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral		
ECTS Cuatrimestral 1	ECTS Cuatrimestral 2	ECTS Cuatrimestral 3
4		
ECTS Cuatrimestral 4	ECTS Cuatrimestral 5	ECTS Cuatrimestral 6
ECTS Cuatrimestral 7	ECTS Cuatrimestral 8	ECTS Cuatrimestral 9
ECTS Cuatrimestral 10	ECTS Cuatrimestral 11	ECTS Cuatrimestral 12
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CE1 - Sintetizar los conocimientos previos, junto con los adquiridos en la materia, para poder desenvolverse en contextos agroalimentarios en los que hay poca información específica. TIPO: Competencias		
CE3 - Demostrar un cierto grado de formación científica y técnica para poder iniciar una actividad investigadora en el ámbito de la agroalimentación. TIPO: Competencias		
CE4 - Demostrar un cierto grado de comprensión de los conceptos, principios y teorías relacionadas con las asignaturas elegidas del programa del máster. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG1 - Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario y las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias		
CT4 - Utilizar con solvencia los recursos de información. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Desalinización y reutilización de agua para riego		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral		
ECTS Cuatrimestral 1	ECTS Cuatrimestral 2	ECTS Cuatrimestral 3
4		
ECTS Cuatrimestral 4	ECTS Cuatrimestral 5	ECTS Cuatrimestral 6
ECTS Cuatrimestral 7	ECTS Cuatrimestral 8	ECTS Cuatrimestral 9
ECTS Cuatrimestral 10	ECTS Cuatrimestral 11	ECTS Cuatrimestral 12
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3		



4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CE1 - Sintetizar los conocimientos previos, junto con los adquiridos en la materia, para poder desenvolverse en contextos agroalimentarios en los que hay poca información específica. TIPO: Competencias		
CE3 - Demostrar un cierto grado de formación científica y técnica para poder iniciar una actividad investigadora en el ámbito de la agroalimentación. TIPO: Competencias		
CE4 - Demostrar un cierto grado de comprensión de los conceptos, principios y teorías relacionadas con las asignaturas elegidas del programa del máster. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG1 - Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario y las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias		
CT4 - Utilizar con solvencia los recursos de información. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Estrategias y técnicas de conservación de la biodiversidad		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral		
ECTS Cuatrimestral 1	ECTS Cuatrimestral 2	ECTS Cuatrimestral 3
4		
ECTS Cuatrimestral 4	ECTS Cuatrimestral 5	ECTS Cuatrimestral 6
ECTS Cuatrimestral 7	ECTS Cuatrimestral 8	ECTS Cuatrimestral 9
ECTS Cuatrimestral 10	ECTS Cuatrimestral 11	ECTS Cuatrimestral 12
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CE1 - Sintetizar los conocimientos previos, junto con los adquiridos en la materia, para poder desenvolverse en contextos agroalimentarios en los que hay poca información específica. TIPO: Competencias		
CE3 - Demostrar un cierto grado de formación científica y técnica para poder iniciar una actividad investigadora en el ámbito de la agroalimentación. TIPO: Competencias		
CE4 - Demostrar un cierto grado de comprensión de los conceptos, principios y teorías relacionadas con las asignaturas elegidas del programa del máster. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG1 - Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario y las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias		
CT4 - Utilizar con solvencia los recursos de información. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Análisis económico de la innovación tecnológica en el sector agroalimentario		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral		
ECTS Cuatrimestral 1	ECTS Cuatrimestral 2	ECTS Cuatrimestral 3
4		



ECTS Cuatrimestral 4	ECTS Cuatrimestral 5	ECTS Cuatrimestral 6
ECTS Cuatrimestral 7	ECTS Cuatrimestral 8	ECTS Cuatrimestral 9
ECTS Cuatrimestral 10	ECTS Cuatrimestral 11	ECTS Cuatrimestral 12
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CE1 - Sintetizar los conocimientos previos, junto con los adquiridos en la materia, para poder desenvolverse en contextos agroalimentarios en los que hay poca información específica. TIPO: Competencias		
CE3 - Demostrar un cierto grado de formación científica y técnica para poder iniciar una actividad investigadora en el ámbito de la agroalimentación. TIPO: Competencias		
CE4 - Demostrar un cierto grado de comprensión de los conceptos, principios y teorías relacionadas con las asignaturas elegidas del programa del máster. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG1 - Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario y las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias		
CT4 - Utilizar con solvencia los recursos de información. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Diseño de experimentos en investigación agraria y alimentaria		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral		
ECTS Cuatrimestral 1	ECTS Cuatrimestral 2	ECTS Cuatrimestral 3
4		
ECTS Cuatrimestral 4	ECTS Cuatrimestral 5	ECTS Cuatrimestral 6
ECTS Cuatrimestral 7	ECTS Cuatrimestral 8	ECTS Cuatrimestral 9
ECTS Cuatrimestral 10	ECTS Cuatrimestral 11	ECTS Cuatrimestral 12
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CE1 - Sintetizar los conocimientos previos, junto con los adquiridos en la materia, para poder desenvolverse en contextos agroalimentarios en los que hay poca información específica. TIPO: Competencias		
CE3 - Demostrar un cierto grado de formación científica y técnica para poder iniciar una actividad investigadora en el ámbito de la agroalimentación. TIPO: Competencias		
CE4 - Demostrar un cierto grado de comprensión de los conceptos, principios y teorías relacionadas con las asignaturas elegidas del programa del máster. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG1 - Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario y las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias		
CT4 - Utilizar con solvencia los recursos de información. TIPO: Competencias		
NIVEL 1: Prácticas en Empresa		
4.1.1 Datos Básicos del Nivel 1		



ECTS NIVEL1	0	
NIVEL 2: Prácticas en Empresa		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Prácticas Externas	
ECTS NIVEL 2	8	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral		
ECTS Cuatrimestral 1	ECTS Cuatrimestral 2	ECTS Cuatrimestral 3
	8	
ECTS Cuatrimestral 4	ECTS Cuatrimestral 5	ECTS Cuatrimestral 6
ECTS Cuatrimestral 7	ECTS Cuatrimestral 8	ECTS Cuatrimestral 9
ECTS Cuatrimestral 10	ECTS Cuatrimestral 11	ECTS Cuatrimestral 12
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CE1 - Sintetizar los conocimientos previos, junto con los adquiridos en la materia, para poder desenvolverse en contextos agroalimentarios en los que hay poca información específica. TIPO: Competencias		
CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CG5 - Ser capaz de comunicarse con la comunidad académica y científica y con la sociedad en general acerca de su ámbito de conocimiento agroalimentario en los modos e idiomas de uso habitual en su comunidad científica internacional. TIPO: Competencias		
CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias		
CT2 - Trabajar en equipo. TIPO: Competencias		
CT5 - Aplicar a la práctica los conocimientos adquiridos. TIPO: Competencias		
NIVEL 1: Trabajo Fin de Máster		
4.1.1 Datos Básicos del Nivel 1		
ECTS NIVEL1	0	
NIVEL 2: Trabajo Fin de Máster		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Trabajo Fin de Grado / Máster	
ECTS NIVEL 2	20	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Cuatrimestral		
ECTS Cuatrimestral 1	ECTS Cuatrimestral 2	ECTS Cuatrimestral 3
	20	
ECTS Cuatrimestral 4	ECTS Cuatrimestral 5	ECTS Cuatrimestral 6
ECTS Cuatrimestral 7	ECTS Cuatrimestral 8	ECTS Cuatrimestral 9
ECTS Cuatrimestral 10	ECTS Cuatrimestral 11	ECTS Cuatrimestral 12
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CE2 - Resolver un problema complejo en el campo de la agroalimentación. TIPO: Competencias		
CE3 - Demostrar un cierto grado de formación científica y técnica para poder iniciar una actividad investigadora en el ámbito de la agroalimentación. TIPO: Competencias		
CE5 - Criticar y defender las soluciones propuestas a problemas planteados en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias		



CG1 - Conocer el campo de estudio en el que se desarrollan la investigación, la innovación y el desarrollo agroalimentario y las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo. TIPO: Conocimientos o contenidos
CG2 - Ser capaz de concebir y poner en práctica un proceso de iniciación a la investigación en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias
CG3 - Entender que se debe realizar una investigación original para contribuir a la ampliación de las fronteras del conocimiento en el ámbito agroalimentario. TIPO: Conocimientos o contenidos
CG4 - Ser capaz de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias
CG5 - Ser capaz de comunicarse con la comunidad académica y científica y con la sociedad en general acerca de su ámbito de conocimiento agroalimentario en los modos e idiomas de uso habitual en su comunidad científica internacional. TIPO: Competencias
CG6 - Ser capaz de fomentar, en contextos académicos y profesionales, el avance científico y tecnológico en el ámbito agroalimentario dentro de una sociedad basada en el conocimiento. TIPO: Competencias
CG7 - Ser capaz de aplicar los principios de sostenibilidad en el ámbito agroalimentario. TIPO: Competencias
CT1 - Comunicarse oralmente y por escrito de manera eficaz. TIPO: Competencias
CT3 - Aprender de forma autónoma. TIPO: Competencias
CT4 - Utilizar con solvencia los recursos de información. TIPO: Competencias
CT5 - Aplicar a la práctica los conocimientos adquiridos. TIPO: Competencias
CT6 - Aplicar criterios éticos y de sostenibilidad en la toma de decisiones. TIPO: Competencias
CT7 - Diseñar y emprender proyectos innovadores. TIPO: Competencias
4.2 ACTIVIDADES Y METODOLOGÍAS DOCENTES
ACTIVIDADES FORMATIVAS
<p>AF1 - Clase en aula convencional: teoría, problemas, casos prácticos, seminarios, etc.</p> <p>AF2 - Clase en laboratorio: prácticas.</p> <p>AF3 - Clase en campo o aula abierta (visitas técnicas, conferencias, etc.).</p> <p>AF4 - Clase en aula de informática: prácticas.</p> <p>AF5 - Actividades de evaluación continua en horario lectivo.</p> <p>AF6 - Actividades de evaluación final y continua fuera de horario lectivo.</p> <p>AF7 - Tutorías.</p> <p>AF8 - Trabajo del estudiante: estudio o realización de trabajos individuales o en grupo.</p>
METODOLOGÍAS DOCENTES
<p>MD1 - Lección magistral con apoyo de TICs.</p> <p>MD2 - Prácticas de campo, laboratorio, aula de informática o planta piloto.</p> <p>MD3 - Resolución de ejercicios y problemas.</p> <p>MD4 - Evaluación continua.</p> <p>MD5 - Aprendizaje basado en problemas.</p> <p>MD6 - Estudios de caso con aprendizaje autónomo.</p> <p>MD7 - Aprendizaje por proyectos.</p> <p>MD8 - Aprendizaje mediante trabajo cooperativo</p> <p>MD9 - Apoyo del proceso de aprendizaje mediante Aula Virtual.</p>
4.3 SISTEMAS DE EVALUACIÓN
E01 - Prueba individual (oral o escrita)



E02 - Evaluación de prácticas, visitas y seminarios a partir de las memorias e informes correspondientes

E03 - Resolución de casos, cuestiones teóricas, ejercicios prácticos o problemas propuestos por el profesorado

E04 - Exposición y defensa de trabajos individuales y de grupo

E05 - Preparación de seminarios y debates científicos

4.4 ESTRUCTURAS CURRICULARES ESPECÍFICAS



5. PERSONAL ACADÉMICO Y DE APOYO A LA DOCENCIA

PERSONAL ACADÉMICO	
Ver Apartado 5: Anexo 1.	
OTROS RECURSOS HUMANOS	
Ver Apartado 5: Anexo 2.	

6. RECURSOS MATERIALES E INFRAESTRUCTURALES, PRÁCTICAS Y SERVICIOS

Justificación de que los medios materiales disponibles son adecuados: Ver Apartado 6: Anexo 1.

7. CALENDARIO DE IMPLANTACIÓN

7.1 CRONOGRAMA DE IMPLANTACIÓN	
CURSO DE INICIO	2007
Ver Apartado 7: Anexo 1.	
7.2 PROCEDIMIENTO DE ADAPTACIÓN	
Este título no extingue a otro de la ordenación académica anterior.	
7.3 ENSEÑANZAS QUE SE EXTINGUEN	
CÓDIGO	ESTUDIO - CENTRO

8. SISTEMA INTERNO DE GARANTÍA DE LA CALIDAD Y ANEXOS

8.1 SISTEMA INTERNO DE GARANTÍA DE LA CALIDAD	
ENLACE	https://estudios.upct.es/master/2033/calidad
8.2 INFORMACIÓN PÚBLICA	
<p>8.2. Información pública.</p> <p>Canales de difusión.</p> <p>La información relativa a los estudios del Máster Universitario en Innovación, Desarrollo y Sostenibilidad Agroalimentaria se distribuye, a los potenciales estudiantes, mediante la utilización, por un lado, de los recursos propios de la Universidad Politécnica de Cartagena complementados por los instrumentos previstos por el propio Centro (Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, ETSIA). Respecto a los sistemas de distribución de información empleados por la Universidad destacan los siguientes:</p> <p>a. La organización de visitas a la ETSIA por parte de los distintos Centros Educativos ubicados en la Región de Murcia. En estas visitas se pretende explicar el contenido de los estudios de Grado y Máster de la ETSIA, entregando información a los alumnos sobre el Centro y las actividades extra-académicas que se realizan. Al mismo tiempo se accede a las instalaciones en las que se muestran los distintos laboratorios, aulas y plantas piloto. Simultáneamente al desplazamiento de los alumnos, miembros del Servicio de Estudiantes y Extensión Universitaria (SEEU) realizan visitas a los institutos para exponer las características de los distintos Centros de la Universidad y sus estudios.</p> <p>b. La página web de la Universidad dispone de dos secciones en la página de inicio dedicadas, por un lado, a quienes ya son alumnos y, por otro, a los futuros alumnos. En la primera se recoge la información académica, sobre recursos informáticos, sociales y asistenciales, sobre becas y ayudas y servicios complementarios. En la sección relativa a los futuros alumnos se incluye básicamente la información relativa a los requisitos de admisión y la oferta educativa.</p> <p>c. Adicionalmente, el SEEU centraliza las demandas de información que se solicitan a la Universidad vía internet por cualquier persona.</p> <p>En cuanto a los sistemas de distribución de la información específicos de la ETSIA, y complementando a los anteriores, destacan los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Página web de la ETSIA (https://agronomos.upct.es/). En ella se ha dedicado un lugar específico para los futuros alumnos, así como información útil para los alumnos de nuevo ingreso, con enlace a los servicios de la Universidad y demás información interesante para su adaptación al Centro y a la ciudad. Además de que ofrece cumplida información sobre los planes de estudios de las titulaciones que se imparten en el Centro, así como horarios, fechas de exámenes, etc. Igualmente se expone el ideario y normativa interna del Centro, la composición del Equipo Directivo e información más general sobre ubicación, instalaciones y enlaces con los distintos Departamentos e Instituciones de interés, información referida a becas y movilidad nacional e internacional, así como una presentación del Centro en inglés y la oferta de asignaturas impartidas en inglés, entre otros temas. • La organización de visitas de personal de la Dirección de la Escuela a diferentes Centros educativos de la Región de Murcia y reuniones con orientadores de Institutos y profesorado de las ramas científicas y tecnológicas. • Realización de distintas actividades dirigidas a los alumnos de bachillerato. De esta forma, se proponen, a los centros educativos de la Región de Murcia, a través de la Dirección General de Promoción Educativa de la Consejería de Educación y Universidades de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, la realización de las Rutas Biotecnológicas, las Olimpiadas Agroalimentaria y Agroambiental y los Itinerarios Didácticos Agroalimentarios. • Al tratarse de un título que puede cursarse en modalidad presencial y semipresencial, en los diferentes canales de comunicación que se han descrito se hará referencia a esta posibilidad. Asimismo, en el apartado de la página web dedicado al plan de estudios quedarán identificadas aquellas asignaturas que incluyen actividades formativas en las que solo puede participarse de forma presencial. Esta característica también quedará recogida en las guías docentes de estas asignaturas. 	
8.3 ANEXOS	
Ver Apartado 8: Anexo 1.	

PERSONAS ASOCIADAS A LA SOLICITUD

RESPONSABLE DEL TÍTULO			
CARGO	NOMBRE	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO



Director de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica	JOSÉ MIGUEL	MOLINA	MARTÍNEZ
DOMICILIO	CÓDIGO POSTAL	PROVINCIA	MUNICIPIO
Paseo Alfonso XIII 48	30203	Murcia	Cartagena
EMAIL	FAX		
director@etsia.upct.es	968325419		
REPRESENTANTE LEGAL			
CARGO	NOMBRE	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO
Rector	MATHIEU	KESSLER	NEYER
DOMICILIO	CÓDIGO POSTAL	PROVINCIA	MUNICIPIO
Plaza Cronista Isidoro Valverde s/n,	30202	Murcia	Cartagena
EMAIL	FAX		
rector@upct.es	968325700		
SOLICITANTE			
El responsable del título no es el solicitante			
CARGO	NOMBRE	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO
Vicerrectora de Estudios y Calidad	MARÍA ARÁNZAZU	AZNAR	SAMPER
DOMICILIO	CÓDIGO POSTAL	PROVINCIA	MUNICIPIO
Plaza del Cronista Isidoro Valverde, s/n	30202	Murcia	Cartagena
EMAIL	FAX		
vicord@upct.es	968325700		

RESOLUCIÓN AGENCIA DE CALIDAD / INFORME DEL SIGC

Resolución Agencia de calidad / Informe del SIGC: Ver Apartado Resolución Agencia de calidad/Informe del SIGC: Anexo 1.



Apartado 1: Anexo 6

Nombre :JustificacionAspectosSubsanar_MUIDySA_rev1.pdf

HASH SHA1 :FA683197AC48F316E76CC0121E8AB0F2F0158EBF

Código CSV :740765467369015095309916

Ver Fichero: JustificacionAspectosSubsanar_MUIDySA_rev1.pdf



Apartado 4: Anexo 1

Nombre :4.1. Estructura Enseñanzas.pdf

HASH SHA1 :1A152FFB4AB1C435754EC4A20F9FE96A21ED378D

Código CSV :982213812967935228313374

Ver Fichero: 4.1. Estructura Enseñanzas.pdf



Apartado 5: Anexo 1

Nombre :5.1. Personal Académico.pdf

HASH SHA1 :5B65CE3D4641F2DDB55684E8A0A4563B87FD17D0

Código CSV :982216616923363392112218

Ver Fichero: 5.1. Personal Académico.pdf



Apartado 5: Anexo 2

Nombre :5.2. OtrosRecursosHumanos.pdf

HASH SHA1 :511BE2D18CB2361065AFA702B9A8429A7D5A45D2

Código CSV :710553156273071373570749

Ver Fichero: 5.2. OtrosRecursosHumanos.pdf



Apartado 6: Anexo 1

Nombre :6. RecursosMaterialeseInfraestructurales.pdf

HASH SHA1 :40E697A315FBC0A43440967B4C72DA4B414679A4

Código CSV :710988442404734459800629

Ver Fichero: 6. RecursosMaterialeseInfraestructurales.pdf



Apartado 7: Anexo 1

Nombre :7.1. CronogramaImplantación.pdf

HASH SHA1 :D8452F136EA91E259531CB86BD884FEDF17C4894

Código CSV :710390091297977422788844

Ver Fichero: 7.1. CronogramaImplantación.pdf



Apartado Resolución Agencia de calidad/Informe del SIGC: Anexo 1

Nombre :Informe_MODIFICA-NO SUSTANCIAL_Evaluación_MUIDSA_19-03-2026.pdf

HASH SHA1 :21F646A8F0106CB0FC5AFBAC06EB6F8E91CD53D4

Código CSV :982218037486824959345737

Ver Fichero: Informe_MODIFICA-NO SUSTANCIAL_Evaluación_MUIDSA_19-03-2026.pdf



