

# **GUÍA Y CONSEJOS PARA HACER UN ACUERDO PRELIMINAR DE ESTUDIOS (ARP) Y COMPROBAR LOS REQUISITOS DE ADMISIÓN DE LOS DESTINOS:**

## **EJEMPLOS REALES DE ACUERDOS DE RECONOCIMIENTO DE ESTUDIOS (últimas páginas)**

### Acceso a las webs de las instituciones de destino

- Si no conoces el idioma local, busca la opción para cambiar el idioma a inglés.
- Busca un apartado específico que se puede llamar de diferentes formas según la web:
  - o Erasmus, International Relations, Exchange Students, International Students...
  - o Cuando estés en un apartado de Estudiantes Internacionales, Relaciones Internacionales... todavía tienes el riesgo de no estar en el apartado correcto.

Hay alumnos internacionales que se van a matricular en la institución como un alumno regular, para realizar allí sus estudios (ej.: un estudiante español que se matricula en la Universidad de Helsinki para hacer allí un máster).

¿Cómo lo sabes? En los requisitos verás que piden certificado de notas del instituto (high School), libro de familia y algunas otras cosas que te sonarán raras. Si ves este tipo de requisitos, estás mirando en el lugar equivocado.

Lo ideal es que haya un apartado que se llame Erasmus o Exchange students. Pero en esta situación, también hay dos posibilidades: Incoming y Outgoing students. En una institución de destino, tú eres un INCOMING.

- o Cuando estés en el apartado correcto, mira los requisitos que pide el destino, de idioma, notas...y sé realista. Pide ese destino sólo si cumples los requisitos; en caso contrario no se te adjudicará y perderás la oportunidad de estudiar en ese destino
- o En el mismo apartado, busca la oferta de asignaturas. En unas webs es más fácil encontrar la información que en otras. No tienes que cansarte a la primera; encontrar información, muchas veces es cuestión de tesón.
- o Ante las dudas, puedes llamar por teléfono, siempre hay datos de contacto. Es mucho más rápido que el correo electrónico y ahora no te cuesta más dinero llamar a otro país que llamar a números españoles. No tengas vergüenza y telefonea, pero SIEMPRE DESPUÉS DE HABER BUSCADO EN LA WEB y como opción de emergencia.

### Preparar el ARP

- Hacer un Acuerdo de Estudios es lo que más trabajo da y más todavía cuando se hace por primera vez, pero todos tenéis que pasar por ahí y de hecho, todos los cursos se hace. Hay que pedir los destinos con una seguridad mínima de que en ese destino hay suficientes asignaturas/créditos de oferta para la estancia que pretendes (sem/curso). La única manera de saberlo es preparando tu acuerdo de estudios.
- En el ARP solicitarás tres destinos por orden de preferencia. Sólo harás el esfuerzo mayor para el destino de tu primera elección, pero no solicites un segundo y tercer destino sin haber mirado la oferta de asignaturas y comprobado que es suficiente. Ten en cuenta que si no se te asigna el primer destino, se pasará al segundo y si tampoco se te asigna, se parará al tercero.
- Si en la primera adjudicación no se te asigna ningún destino, podrás pedir otros tres, pero de entre los que quede sin cubrir. Siempre hay más destinos que solicitudes, por tanto siempre sobran, pero es también probable que los que queden no te gusten; por eso es MUY ACONSEJABLE pedir destinos para los que se cumplen los requisitos y haber mirado siempre la oferta de asignaturas.
- Cuando sale la convocatoria Erasmus, los plazos para solicitar admisión en destino, no han empezado aún. Por eso, la información que encontrarás es probablemente la del curso corriente y pueden

haber cambios para el curso siguiente cuando tú te incorporarás. Pero no pasa nada; en los meses posteriores podrás hacer cambios y también podrás hacer cambios una vez te incorpores a destino: una vez por cada semestre, según si tu estancia es de Semestre o Curso Completo.

- **DATOS PERSONALES:**

- Sigue las indicaciones del propio documento y lo harás todo bien.
- Escribe el nombre de la titulación completo: Grado en ..., Máster en ...
- La nota media es la que tienes en este momento. Si estás en 2º de grado, será la nota del primer curso; si estás en 3º, será la nota media de los dos primeros cursos.
- Universidad de destino: copia el nombre del listado de destinos, no lo recortes ni lo traduzcas. Después indica la ciudad y el país.
- Estancia: indica Sem A, Sem B o Curso completo según sea tu elección.

- **ASIGNATURAS EN LA UPV**, es la parte más fácil, pero también tienes que seguir unos criterios:

- Haz constar en el ARP el código de la asignatura, el nombre correcto y COMPLETO (tal y como consta en el plan de estudios, sin abreviaturas ni acortar el nombre) y el número de créditos.
- Indica las asignaturas optativas de 4º que se están cursando en este momento. Si se someten a votación más adelante y no son las mismas que tú consignaste en el ARP, no pasa nada, tendrás posibilidad de cambiarlas cuando te incorpores a destino. En la columna de la UPV también se pueden plantear cambios.
- CRÉDITOS MÍNIMOS: en el curso de tu movilidad, tendrás que matricularte de al menos 25 ects para estancias de un semestre o 55 ects para estancias de curso completo. Esos créditos mínimos serán los que harás constar en tu ARP.  
Si te falta un número menor de créditos para terminar la titulación, tendrás que matricularte de ese mínimo igualmente (aunque no los necesites); terminarás la titulación con créditos de más, pero eso no es un problema.
- Se pueden mezclar asignaturas de distintos semestres y de distintos cursos. Tanto el curso de la movilidad como en el curso siguiente para completar.  
El problema que presenta mezclar asignaturas de distintos cursos y/o semestres es que los horarios en la ETSIAMN suelen estar bastante ajustados y quizás, cuando pretendas cursar asignaturas mezcladas de 3º y de 4º el curso siguiente, los horarios se te solapen. Pero la posibilidad existe.
- Las asignaturas anuales no se pueden partir. Si solicitas una estancia de sólo un semestre, las tendrás que cursar en la ETSIAMN el curso anterior o posterior a la movilidad, o las cursarás en destino completas (los 9 ects) dentro del mismo semestre.
- Para convalidar alguna asignatura de idiomas, hay que cursar en destino asignaturas de ese mismo idioma.

- **ASIGNATURAS EN DESTINO:** esta parte es más difícil pero hay que hacerlo. También tendrás que hacerlo cuando te incorpores a destino y entonces no tendrás ayuda; es importante que empieces a familiarizarte con la búsqueda de asignaturas y, sobre todo, que estés pidiendo destinos donde encontrarás docencia suficiente para convalidarte las asignaturas de tu titulación.

- Aprobar tu propuesta es competencia exclusiva del Subdirector de RRII de la ETSIAMN, por ello tienes que seguir las siguientes indicaciones que se corresponden con sus criterios.
- La mejor estrategia es poner en esta columna todas las asignaturas que encuentres y que estén relacionadas con tu titulación. En este primer paso no te preocupes del número de créditos, ni de hacer una lista de 20 o 30 asignaturas, si las hay.

- Si las asignaturas tienen un nombre en una lengua distinta del inglés (alemán, italiano...) tradúcelas al castellano para mejor comprensión.
- No intentes leer la tabla línea a línea, es casi imposible conseguir eso. Piensa en que cada columna es un bloque y se tendrán en cuenta los totales de créditos.
- Las asignaturas no tienen que ser idénticas ni tener el mismo número de ECTS que en la UPV. Si las asignaturas no se parecen en el nombre y el Subdirector lo considera oportuno, puede pedirte el programa para comprobar la temática.
- Las puedes dividir en grupos dependiendo de tu titulación, pero respetando que deberán pertenecer al mismo ámbito: **biológicas, alimentos, ingeniería básica, economía**. Por ejemplo, no puedes convalidar Hidráulica por Acuicultura o Cultura checa por Proteómica.
- Las asignaturas de idiomas se convalidan con asignaturas del mismo idioma; por ejemplo, no puedes convalidar polaco por inglés.
- Si vas a hacer el TFG/TFM en destino, tiene que tener como mínimo 10 ECTS pero, si tiene más de 18 ECTS, los créditos extra no se convalidarán por asignaturas.
- Si tu lista inicial de asignaturas en destino era muy larga y sobrepasa con creces el número total de la columna de la ETSIAMN, ya puedes empezar a borrar algunas; empieza por borrar las que menos se parezcan, las que ya hayas cursado en la UPV, las que menos te interesen...
- Sabiendo todo esto, la columna de destino te tiene que sumar **AL MENOS** el mismo número de créditos que la columna de la ETSIAMN. Lo más recomendable es que sume algunos créditos de más, para prevenir problemas después en caso de que cambien el número de créditos de alguna asignatura, o que pudieras suspender alguna...
- Para sumar más créditos, puedes utilizar asignaturas transversales, que son del tipo Seminarios, Preparar presentaciones para hablar en público, cursos de idiomas, Inglés para la ciencia... pero siempre que no tengan más de 3-4 créditos.

#### CAPITULANDO:

1-Piensa en 2 bloques de asignaturas, uno por cada institución.

2-No intentes nunca leer esta tabla línea a línea.

3-Puede que en la columna de la UPV tengas más asignaturas que en destino; también puede pasar el caso contrario. Todo depende del número de créditos de cada una de ellas.

4-El número total de créditos en cada columna será al menos igual y mejor aún, si es superior en destino. Esta recomendación es sólo para tu tranquilidad. **Recuerda que en ningún caso se convalidará en la ETSIAMN un número mayor de créditos que los obtenidos en destino.**

#### - PARTICULARIDADES DE ALGUNOS PAISES Y/O INSTITUCIONES

Para saber las condiciones que impone cada institución hay que consultar en la web: si dejan coger asignaturas de distintos cursos o titulaciones. Si puedes coger asignaturas en distintas facultades, si los alumnos de intercambio van a clase con los alumnos locales o no... Cada institución tiene unas normas en las que la UPV como institución que envía, no puede influir.

- **FRANCIA:** En Francia no se permite coger asignaturas de distintos cursos y menos aún de distintas carreras o facultades. Asistes a clase como un alumno más con el resto de alumnos. Para hacer un ARP con destino en Francia, tienes que elegir el curso/semestre que más se parezca a lo que tú tienes que cursar. Incluso si incluye Deporte, Lenguas extranjeras... Aunque tengan docencia en inglés, exigen Francés en muchos casos nivel B1.

- **ALEMANIA:** Aunque tengan docencia en inglés, exigen Alemán nivel B1 o B2.  
En algunas ciudades es especialmente difícil encontrar alojamiento: Berlín y Múnich.
- **ITALIA:** en destino, no te matriculas para cursar asignaturas, si no que te tienes que registrar para hacer el examen en una fecha determinada, en algunos casos tienes hasta seis oportunidades para aprobar una asignatura. En general los exámenes son orales y, por la experiencia de esta oficina, los alumnos aprueban a pesar de no estar acostumbrados.  
En Italia te permiten hacer el TFG/TFM pero no te permiten defenderlo allí. Puedes hacerlo y defenderlo en la ETSIAMN normalmente.  
Es muy difícil encontrar alojamiento en Bolonia, pero todos los cursos tenemos allí alumnos a pesar de esta dificultad.
- **HOLANDA:**  
En la HOGESCHOOL VAN HALL LARENSTEIN, NL VELP05 tienen las asignaturas distribuidas en paquetes de 30 ects. Tienes que coger obligatoriamente uno de esos paquetes sin cambiar nada. Elige el que más se parezca a tus asignaturas de la ETSIAMN.  
En la WAGENINGEN UNIVERSITEIT, NL WAGENIN01 no puedes solicitar en tu Learning Agreement inicial que vas a realizar allí tu TFG. Pero lo puedes buscar durante tu estancia, de hecho, estudiantes de esta escuela lo han realizado y defendido allí. Al igual que en la UPV, lo han tenido que buscar ellos contactando directamente con los profesores. Si solicitas una estancia de curso completo, tienes todo el primer semestre para buscarte un TFG, si solicitas una estancia de sólo un semestre, el tiempo está más ajustado pero también es posible.
- En algunas instituciones no hay docencia en inglés pero facilitan la movilidad con otro sistema: te dan material de estudio traducido al inglés; te tutorizan en inglés tanto como necesites; al final del curso o semestre te examinan en inglés. Este caso se da en algunas universidades. Es una forma diferente de estudiar y se interactúa menos con los estudiantes locales. Aquí tienes algunos ejemplos:  
LITUANIA, LT KAUNAS05 ALEKSANDRO STULGINSKIO UNIVERSITETAS  
ESLOVENIA, SI LJUBLJA1 UNIVERZA V LJUBLJANI
- En algunas instituciones ofrecen asignaturas dependiendo del número de alumnos que la solicitan; pueden tener un mínimo de 4 o 5 alumnos. En estos casos los alumnos se ayudan entre sí pidiendo asignaturas que interesan a los demás y, a cambio, los otros piden las que te interesan a ti. Suele funcionar bien. Ejemplos:  
POLONIA, PL KRAKOW06 UNIWERSYTET ROLNICZY IM. HUGONA KOLLATAJA W KRAKOWIE  
LETONIA, LV JELGAVA01 LATVIJAS LAUKSAIMNIECĪBAS UNIVERSITĀTE  
LITUANIA, LT KAUNAS05 ALEKSANDRO STULGINSKIO UNIVERSITETAS
- Ejemplos de instituciones en las que escoges asignaturas de una facultad pero donde te permiten escoger un máximo de 2 asignaturas de una facultad distinta:  
POLONIA, PL KRAKOW06 UNIWERSYTET ROLNICZY IM. HUGONA KOLLATAJA W KRAKOWIE  
REPÚBLICA CHECA, CZ PRAHA02 CESKA ZEMEDELSKA UNIVERZITA V PRAZE
- IRLANDA: en la NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND, IRLGALWAY01 sólo reciben alumnos para hacer el TFG en estancias preferiblemente de curso completo, a petición de ellos.

A continuación tienes una relación de **EJEMPLOS REALES DE ACUERDOS DE RECONOCIMIENTO DE ESTUDIOS** con las asignaturas cursadas por otros estudiantes en cursos anteriores para semestre o curso:

# INGENIERÍA FORESTAL

PARTE III: PROPUESTA DE ASIGNATURAS A CURSAR EN DESTINO				
ASIGNATURAS EN LA ETSIAMN			ASIGNATURAS EN 1ª OPCIÓN [*]	
Código	Nombre	ECTS	Nombre	ECTS
11025	Ordenación forestal	6	Forest management	6
11026	Ordenación territorial y espacios protegidos	6	Wildlife management	5
11029	Protección sanitaria forestal	6	Forest phytopathology	5
11044	Gestión de especies, habitats y de la biodiversidad forestal	4,5	Biodiversity	6
11031	Gestión de recursos cinegéticos y piscícolas	4,5	Game management	5
11070	Restauración fluvial	4,5	River restoration	6
11030	Prevención y extinción de incendios forestales	6	Forest protection	6
11081	Genética y genómica forestal	4,5	Forest dendrology, genetics and tree breeding	5
			Livestock management	6
			Alternative agriculture	5
			Aquaculture	5
<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN LA ETSIAMNŞ</b>		<b>42</b>	<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN DESTINO</b>	<b>60</b>

Universidad de destino	Créd.Dest.	Universitat Politècnica de València	Créd.
LOX01Y - Forest Protection in TS	3	11025 - Ordenación Forestal	6
ZEX03E - Biodiversity	6	11026 - Ordenación territorial y espacios protegidos	6
LOX06E - Entomology	6	11029 - Protección Sanitaria Forestal	6
LOX07E - GIS in Forestry	5	11030 - Prevención y Extinción de Incendios Forestales	6
LMX05E - Game Management	5	11031 - Gestión de Recursos Cinegéticos y Piscícolas	4,5
LHX17E - Forest Management	6		
	31		31

<b>PARTE III: PROPUESTA DE ASIGNATURAS A CURSAR EN DESTINO</b>				
<b>ASIGNATURAS EN LA ETSIAMN</b>			<b>ASIGNATURAS EN 1ª OPCIÓN [*]</b>	
<b>Código</b>	<b>Nombre</b>	<b>ECTS</b>	<b>Nombre</b>	<b>ECTS</b>
11012	Hidraulica	6	Water resources management	6
11025	Ordenación forestal	6	Aquaculture	5
11026	Ordenación territorial y de espacios preotegidos	6	Forest management	6
13334	Bases y métodos para el asesor en sanidad agroforestal	4,5	Wildlife management	5
11030	Prevención y extinción de incendios forestales	6	Animal Husbandry and Ethology	6
11064	Energías renovables en el medio natural	4,5	Biodiversity	6
11020	Gobernanza forestal y del medio natural	6	Livestock management	6
11016	Proyectos	4,5	Alternative agriculture	5
11023	Pascicultura	4,5	Landscape planning	6
11027	Paisaje y restauración de espacios protegidos	6	Ecosystem conservation management	6
11060	Gestión de espacios protegidos	4,5	Non-forest vegetation	6
11102	Inglés para la ingeniería forestal	6	English for diplomatic purposes	5
<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN LA ETSIAMN§</b>		<b>64,5</b>	<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN DESTINO</b>	<b>68</b>

<b>PARTE III: PROPUESTA DE ASIGNATURAS A CURSAR EN DESTINO</b>				
<b>ASIGNATURAS EN LA ETSIAMN</b>			<b>ASIGNATURAS EN 1ª OPCIÓN [*]</b>	
<b>Código</b>	<b>Nombre</b>	<b>ECTS</b>	<b>Nombre</b>	<b>ECTS</b>
11020	Gobernanza Forestal y del Medio Natural	6	Manejo de los Recursos en los Ecosistemas	6
11012	Hidráulica	6	Hidrología del Suelo y las Plantas	6
11014	Mecánica de Suelos, Cimentaciones y Vías	4.5	Biogeoquímica Terrestre	3
11021	Tecnología de las Industrias forestales	4.5	Dendrología Tropical y Ciencia de la Madera	6
11028	Hidrología Forestal y Gestión de Cuencas	6	Hidrogeología I	8
<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN LA ETSIAMN§</b>		<b>27</b>	<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN DESTINO</b>	<b>29</b>

## ING. AGRONÓMICA / ING. AGOALIMENTARIA

PARTE III: PROPUESTA DE ASIGNATURAS A CURSAR EN DESTINO				
ASIGNATURAS EN LA ETSIAMN			ASIGNATURAS EN 1ª OPCIÓN [*]	
Código	Nombre	ECTS	Nombre	ECTS
33334	Bases fisiológicas de la producción vegetal	6	Plant Physiology	5
33335	Malherbología	6	Silviculture	5
33333	Técnicas Avanzadas de la producción frutícola	6	Aquaculture	5
33332	Técnicas avanzadas de la producción hortícola	6	Brewing of czech beer	6
33367	Nuevas Tecnologías en Ingeniería Rural	6	Milk and dairy products quality and processing	6
			Food quality and food safety	5
<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN LA ETSIAMN<sup>s</sup></b>		<b>30</b>	<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN DESTINO</b>	<b>32</b>

PARTE III: PROPUESTA DE ASIGNATURAS A CURSAR EN DESTINO				
ASIGNATURAS EN LA ETSIAMN			ASIGNATURAS EN 1ª OPCIÓN [*]	
Código	Nombre	ECTS	Nombre	ECTS
33335	Malherbología	6	Advanced plant pathology and entomology	6
33333	Técnicas avanzadas de la producción frutícola	6	Fisiologia degli alberi da frutto e qualità della frutta	6
33332	Técnicas avanzadas de la producción hortícola	6	Fisiologia e qualità delle produzioni erbacee	6
33367	Nuevas tecnologías en ingeniería rural	6	Agronomia ambientale e malerbologia	6
33334	Bases fisiológicas de la producción vegetal	6	Coltivazioni ornamentali e vivaismo	12
<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN LA ETSIAMN<sup>s</sup></b>		<b>30</b>	<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN DESTINO</b>	<b>36</b>

Universidad de destino	Créd. Dest.	Universitat Politècnica de València	Créd.
ME-226 - Agriculture, agroforestry and forestry in the tropics	3	33340 - Diseño de Industrias y Procesos Alimentarios	6
FOR-262 - Forest bioenergy	5	33341 - Ingeniería de las Operaciones Auxiliares en las Industrias Agroalimentarias	6
FOOD-101 - Food Processing Technology	3	33342 - Transformaciones Químicas de los Productos Agroalimentarios	6
FINN-114 – Finish language	3	33343 - Transformaciones Biotecnológicas en los Procesos Alimentarios	6
AGRI-283 - Berry and fruit crop production	5	33367 - Nuevas Tecnologías en Ingeniería Rural	6
AGRI-241 - Field crop quality	5		
AGRI-212 - Ecological farming methods	5		
AGRI-121 - Environmental technology in animal production, theoretical bases	5		
	<b>34</b>		<b>30</b>

**PARTE III: PROPUESTA DE ASIGNATURAS A CURSAR EN DESTINO**

ASIGNATURAS EN LA ETSIAMN			ASIGNATURAS EN 1ª OPCIÓN [*]	
Código	Nombre	ECTS	Nombre	ECTS
10792	Valoración y comercialización	6	Agritourism	6
10795	Mecánica de suelos, cimentaciones y vías	4,5	Portection of Soil and Geological Heritage	3
10798	Métodos estadísticos	4,5	Economic Aspects of Organic Farming	6
10784	Protección de cultivos	4,5	Plant Development	6
10800	Cultivos herbáceos	4,5	Sustainable crop production	11
10801	Cultivos leñosos	4,5		
10791	Hidraulica	6	Engineering hidrology	6
10848	Ingeniería y gestión de explotaciones ganaderas	4,5	Farming Systems	4
10852	Producción de piensos y forrajes	6	Organic Farming	4
10847	Producción de monogástricos	4,5	Poultry Breeding and Production	2
10832	Calidad de productos animales	4,5	Swine Breeding Behaviour and Welfare	6
10831	Producción de rumiantes	4,5	Phenomenon of Seasonality in Small Ruminants	3
10849	Nutrición animal	6	Basics of animal nutrition	10
<b>Nº total de créditos:</b>		<b>64,5</b>		<b>67</b>



# INGENIERÍA ALIMENTOS

PARTE III: PROPUESTA DE ASIGNATURAS A CURSAR EN DESTINO				
ASIGNATURAS EN LA ETSIAMN			ASIGNATURAS EN 1ª OPCIÓN [*]	
Código	Nombre	ECTS	Nombre	ECTS
11193	Transformaciones químicas en el procesado de alimentos	7.5	Food Chemistry 1	5
11197	Análisis y control de la calidad I	6	Fundamental Sensory Evaluation	5
11207	Bioteología	4.5	Biotechnology	5
11210	Toxicología en procesos industriales alimentarios	4.5	International Food law	5
11206	Gestión medioambiental en la industria alimentaria	4.5	Shelf Life Mgmt & Packaging	5
			Bioprocessing	5
<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN LA ETSIAMN<sup>s</sup></b>		<b>27</b>	<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN DESTINO</b>	<b>30</b>

PARTE III: PROPUESTA DE ASIGNATURAS A CURSAR EN DESTINO				
ASIGNATURAS EN LA ETSIAMN			ASIGNATURAS EN 1ª OPCIÓN [*]	
Código	Nombre	ECTS	Nombre	ECTS
11207	Bioteología alimentaria	4,5	Genetic engineering	7
11206	Envases y embalajes	4,5	Postharvest technology of fruit crop	4
11213	Gestión medioambiental en la industria alimentaria	4,5	Agroecology and environmental protection	6
11205	Procesado de alimentos II	6	Integrated horticulture plant protection	6
11210	Toxicología en procesos alimentarios industriales	4,5	Ecotoxicology	4
11254	Inglés B2 para la ciencia y tecnología de los alimentos	6	World agricultural production	6
<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN LA ETSIAMN<sup>s</sup></b>		<b>30</b>	<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN DESTINO</b>	<b>33</b>

PARTE III: PROPUESTA DE ASIGNATURAS A CURSAR EN DESTINO				
ASIGNATURAS EN LA ETSIAMN			ASIGNATURAS EN 1ª OPCIÓN [*]	
Código	Nombre	ECTS	Nombre	ECTS
11207	Bioteología alimentaria	4.5	Tecnologie Alimentari I	6
11206	Envases y embalajes	4.5	Patologia e parassitologia dei prodotti e delle derrate	6
11213	Gestión medioambiental en la industria alimentaria	4.5	Gestione della qualità nell'industria alimentare	6
11205	Procesado de alimentos II	6	Impianti alimentari	6
11210	Toxicología en procesos industriales alimentarios	4.5	Zootecnica speciale	6
11199	Análisis Químico II	4.5	Biologia dei microrganismi	6
11209	Microbiología e higiene de alimentos I	4.5		
<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN LA ETSIAMN<sup>s</sup></b>		<b>33</b>	<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN DESTINO</b>	<b>36</b>

<b>Universidad de destino</b>	<b>Créd.Dest.</b>	<b>Universitat Politècnica de València</b>	<b>Créd.</b>
TFAC1009 - Intro to Business Finance	5	11197 - Análisis y control de calidad de alimentos I	6
ENGA1002 - English for Academic Purposes Upper Intermediate 2	5	11198 - Análisis y control de calidad de alimentos II	4,5
ENGA1000 - English for Academic Purposes Intermediate 1	5	11199 - Análisis químico II	4,5
TFHS3999 - Nutraceutical Food Quality and Occupational Safety	5	11204 - Procesado de alimentos I	6
TFBC3011 - Food Chemistry 1	5	11208 - Microbiología e higiene de los alimentos II	4,5
TFFP3004 - Food Process Technology	5	11209 - Microbiología e higiene de alimentos I	4,5
TFNT4005 - Life Cycle Nutrition	5	11210 - Toxicología en Procesos Industriales Alimentarios	4,5
TFFP1008 - Intro to Food Science & Analysis	5	11211 - Gestión de la calidad en la industria alimentaria	4,5
TFFP2004 - Food Ingredients & Consumer Foods	5	11214 - Normalización y Legislación Alimentaria	4,5
TFCH3025 - Food Shelf-life and Packaging	5	11216 - Dietética	4,5
TFFP3005 - Fundamental Sensory Evaluation	5	11217 - Salud Pública	4,5
TFBT3003 - Biotechnology	5	11254 - Inglés B2 para ciencia y tecnología de los alimentos y enología	6
	60		58,5

<b>ASIGNATURAS EN LA ETSIAMN</b>			<b>ASIGNATURAS EN 1ª OPCIÓN [*]</b>	
<b>Código</b>	<b>Nombre</b>	<b>ECTS</b>	<b>Nombre</b>	<b>ECTS</b>
11193	Transformaciones químicas en el procesado de alimentos	7,5	Trasformazioni molecolare negli alimenti e composti di neoformazione	9
11197	Análisis y control de calidad de alimentos I	6	Marketing	6
11198	Análisis y control de calidad de alimentos II	4,5	Lingua italiana per stranieri I	4
11199	Análisis químico II	4,5	Processi e gestione della qualità 1	6
11204	Procesado de alimentos I	6	Processi e gestione della qualità 2	6
11209	Microbiología e higiene de los alimentos I	4,5	Igiene	6
11208	Microbiología e higiene de los alimentos II	4,5	Microbiologia degli alimenti	6
11211	Gestión de la calidad en la industria alimentaria	4,5	Le molecole del gusto	3
11212	Ingeniería de la calidad en la industria alimentaria	4,5	Ispezione degli alimenti di origine animale	6
11214	Normalización y Legislación Alimentaria	4,5	Lingua italiana per stranieri II	4
11216	Dietética	4,5	Alimentazione e nutrizione umana	6
11217	Salud Pública	4,5	Il formaggio parmigiano reggiano	3
<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN LA ETSIAMN<sup>s</sup></b>		<b>60</b>	<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN DESTINO</b>	<b>65</b>

**PARTE III: PROPUESTA DE ASIGNATURAS A CURSAR EN DESTINO**

ASIGNATURAS EN LA ETSIAMN			ASIGNATURAS EN 1ª OPCIÓN [*]	
Código	Nombre	ECTS	Nombre	ECTS
11199	Análisis químico II	4,5	Analytical Chemistry I	5
11197	Análisis y control de calidad de alimentos I	6	Industrial and Food Microbiology: Laboratory	5
11198	Análisis y control de calidad de alimentos II	4,5	Food Chemistry	5
11216	Dietética	4,5	Food, Nutrition and Health	5
11211	Gestión de la calidad en la industria alimentaria	4,5	Principles of Food Safety	5
11212	Ingeniería de la calidad en la industria alimentaria	4,5	Chemical Engineering: Laboratory	4
11209	Microbiología e higiene de alimentos I	4,5	Food technology and biotechnology I	5
11208	Microbiología e higiene de alimentos II	4,5	Food technology and biotechnology II	5
11204	Procesado de alimentos I	6	Food traceability and authenticity	5
11217	Salud pública	4,5	Analytical Chemistry: Laboratory I	4
11193	Transformaciones químicas en el procesado de alimentos	7,5	Applied enzymology	5
11210	Toxicología en procesos industriales alimentarios	4,5	Toxicology and Ecology	3
			Czech language - Beginners	2
			Applications of computer science	3
			Chemical Informatics	2
<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN LA ETSIAMN<sup>s</sup></b>		<b>60</b>	<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN DESTINO</b>	<b>63</b>

# BIOTECNOLOGÍA

PARTE III: PROPUESTA DE ASIGNATURAS A CURSAR EN DESTINO				
ASIGNATURAS EN LA ETSIAMN			ASIGNATURAS EN 1ª OPCIÓN [*]	
Código	Nombre	ECTS	Nombre	ECTS
11135	Procesos y Productos Biotecnológicos	7,5	Fermentation processes	5
11126	Proteómica y Metabolómica	6	Food microbiology	5
11139	Cultivo de células y tejidos animales	6	Molecular biology	5
11140	Desarrollo y Accion de Farmacos	4,5	Analitical methods	5
11136	Aspectos legales y Sociológicos de la Biotecnología	6	Biotechnology	6
			Areobiology	3
			Polish culture and language	3
<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN LA ETSIAMN</b>		<b>30</b>	<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN DESTINO</b>	<b>32</b>

Universidad de destino	Créd.Dest.	Universitat Politècnica de València	Créd.
WBT-BT286E - Introduction to Medical Biotechnology	3	11126 - Proteómica y Metabolómica	6
WBt-Bt330 - Bioethics - Advanced course	4	11135 - Procesos y Productos Biotecnológicos	7,5
WBT-BT605E - Bioinformatics in English	6	11136 - Aspectos Legales y Sociológicos de la Biotecnología	6
WBT-BT625E - Introduction to secondary metabolites ¿ from identification to practical application	4	11144 - Bioquímica y Biología Molecular de Plantas	6
WBt-BT593 - Laboratory practice- summer semester	12	11145 - Biotecnología agroalimentaria	4,5
WBT-BT624E - Introduction to plant biology	4	11147 - Cultivo in vitro y transformación genética de plantas	4,5
WBT-BT388E - An introduction into plant experimental biology	4	11148 - Mejora Genética Vegetal	4,5
WBT-BT613E - Introduction to molecular biology - recapitulatory lecture-seminar	2	11156 - Experimentación en biotecnología	4,5
WBT-BT614E - Basic aspects of cell biology	10	11157 - Protección jurídica de la invención biotecnológica	4,5
WBT-BT385E - Biotechnology and Industrial Microbiology, a Practical Course	4	11182 - Trabajo Fin de Grado	12
WBT-BT458E - MSc Seminar - Molecular Genetics and Cellular Biochemistry	3		
WBT-BT458E - MSc Seminar - Molecular Genetics and Cellular Biochemistry	3		
WBT-BT288E - Principles of molecular bioenergetics	3		
	<b>62</b>		<b>60</b>

PARTE III: PROPUESTA DE ASIGNATURAS A CURSAR EN DESTINO				
ASIGNATURAS EN LA ETSIAMN			ASIGNATURAS EN 1ª OPCIÓN [*]	
Código	Nombre	ECTS	Nombre	ECTS
13682	Análisis masivo de datos biológicos	4.5	Plant epigenetics and epigenomics	5
13681	Bioinformatica	4.5	Seminar Aktuelle Probleme der Genetik	2
11128	Técnicas Instrumentales	6	Mathematics for economics	5
11129	Virología	4,5	Lebensmittelmikrobiologie	3
11130	Inmunología	4,5	Grundlagen der Immunologie beim Nutztier II	5
11122	Estructura e ingeniería de proteínas	6	Biopolitics	5
11126	Proteómica y metabolómica	6	NGS Dateanalysis	5
11170	Ingeniería tisular	4,5	Grundlagen der Immunologie beim Nutztier I	5
11140	Desarrollo y Accion de Farmacos	4,5	Key Technologies	3
11141	Biología molecular del cancer	4,5	Transgenic and stem cells	5
11143	Biotecnología de la reproduccion	4,5	Transgene Nutztiere im Agrar-Bereich und in der Biomedizin	5
			Molecular Cell Biology of Tumorigenesis	4
			Biotechnologie der Reproduktion	5
<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN LA ETSIAMN<sup>s</sup></b>		<b>54</b>	<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN DESTINO</b>	<b>57</b>

PARTE III: PROPUESTA DE ASIGNATURAS A CURSAR EN DESTINO				
ASIGNATURAS EN LA ETSIAMN			ASIGNATURAS EN 1ª OPCIÓN [*]	
Código	Nombre	ECTS	Nombre	ECTS
11135	Procesos y Productos Biotecnológicos	7,5	Biotechnologia applicate alle produzioni animali	6
11126	Proteómica y Metebolómica	6	Genetica e genomica ambientale	6
11144	Bioquímica y biología molecular de plantas	6	Genetica e biotechnologie vegetale	6
11136	Aspectos legales y Sociológicos de la Biotecnología	6	Genetica medica e umana	6
11147	Cultivo in vitro y transformación genética de plantas	4,5	Biochimica clinica e patologia clinica	6
			Italiano	3
<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN LA ETSIAMN</b>		<b>30</b>	<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN DESTINO</b>	<b>33</b>

<b>Universidad de destino</b>	<b>Créd.Dest.</b>	<b>Universitat Politècnica de València</b>	<b>Créd.</b>
S218023 - Technical Nuclear Chemistry and Nuclear Waste	3	11122 - Estructura e Ingeniería de Proteínas	6
S409002 - Unit Operations of Chemical Engineering I	6	11125 - Genómica	9
S409003 - Unit Operations of Chemical Engineering II	6	11128 - Técnicas Instrumentales	6
S445012 - Signal Processing	5	11129 - Virología	4,5
S445001 - Applications of computer science	3	11130 - Inmunología	4,5
S352007 - Food Technology and Biotechnology II	5	11134 - Biorreactores	6
S320008A - Industrial and Food Microbiology: Laboratory	5	13681 - Bioinformática	4,5
S342009A - Bioactive Natural Compounds	5	13682 - Análisis masivo de datos biológicos	4,5
S320006 - Industrial and food microbiology	5	13687 - Biotecnología microbiana y ambiental	4,5
S320007 - MOLECULAR GENETICS AND GENETICS ENGINEERING	5	13688 - Microbiología industrial	4,5
S323005 - FOOD, NUTRITION AND HEALTH	5		
S352008 - FOOD TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY I	5		
	58		54

<b>PARTE III: PROPUESTA DE ASIGNATURAS A CURSAR EN DESTINO</b>				
<b>ASIGNATURAS EN LA ETSIAMN</b>			<b>ASIGNATURAS EN 1ª OPCIÓN [*]</b>	
<b>Código</b>	<b>Nombre</b>	<b>ECTS</b>	<b>Nombre</b>	<b>ECTS</b>
11135	Procesos y Productos Biotecnológicos	7,5	Bioproduction (TP)	6
11126	Proteómica y Metabolómica	6	Génétique humaine	3
11139	Cultivo de células y tejidos animales	6	Toxicologie	3
11140	Desarrollo y Accion de Farmacos	4,5	Conception de medicaments	3
11136	Aspectos legales y Sociológicos de la Biotecnología	6	Propriété intellectuelle	3
			Projet de biotechnologie	12
			Français	3
<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN LA ETSIAMN</b>		<b>30</b>	<b>NÚMERO TOTAL ECTS EN DESTINO</b>	<b>33</b>