



POLITÉCNICA

We engineer Life, Food and Environment



E.T.S. INGENIERÍA AGRONÓMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

Sine agricultura nihil

Reunión informativa Movilidad

M^a Jesús Villamide

*Subdirectora de Prácticas,
Empleabilidad e Internacionalización*
Subdirector.pei.etsiaab@upm.es

Iluminada Barón

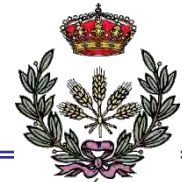
Estudiantes outgoing
movilout.etsiaab@upm.es

Carmen Batalla

Estudiantes incoming
movilin.etsiaab@upm.es



www.etsiaab.upm.es



¿Porqué moverme...? si aquí se vive muy bien

- Menor tasa de desempleo (23% inferior en estudiantes Erasmus 5 años después de graduación, Comisión Europea).
- Encuesta a 234 empleadores
 - Participación en los programas de movilidad internacional similar valoración a expediente académico
 - Un punto por debajo del nivel de inglés y experiencial laboral

“La internacionalización, el contacto y colaboración con otros perfiles culturales, la capacidad para trabajar fuera de la zona de confort, y la necesidad de manejar interacciones en otros idiomas y códigos culturales es ya, y lo será aún más en el futuro, clave”

Estudio de prospectiva de empleabilidad. 2018



Movilidad estudios



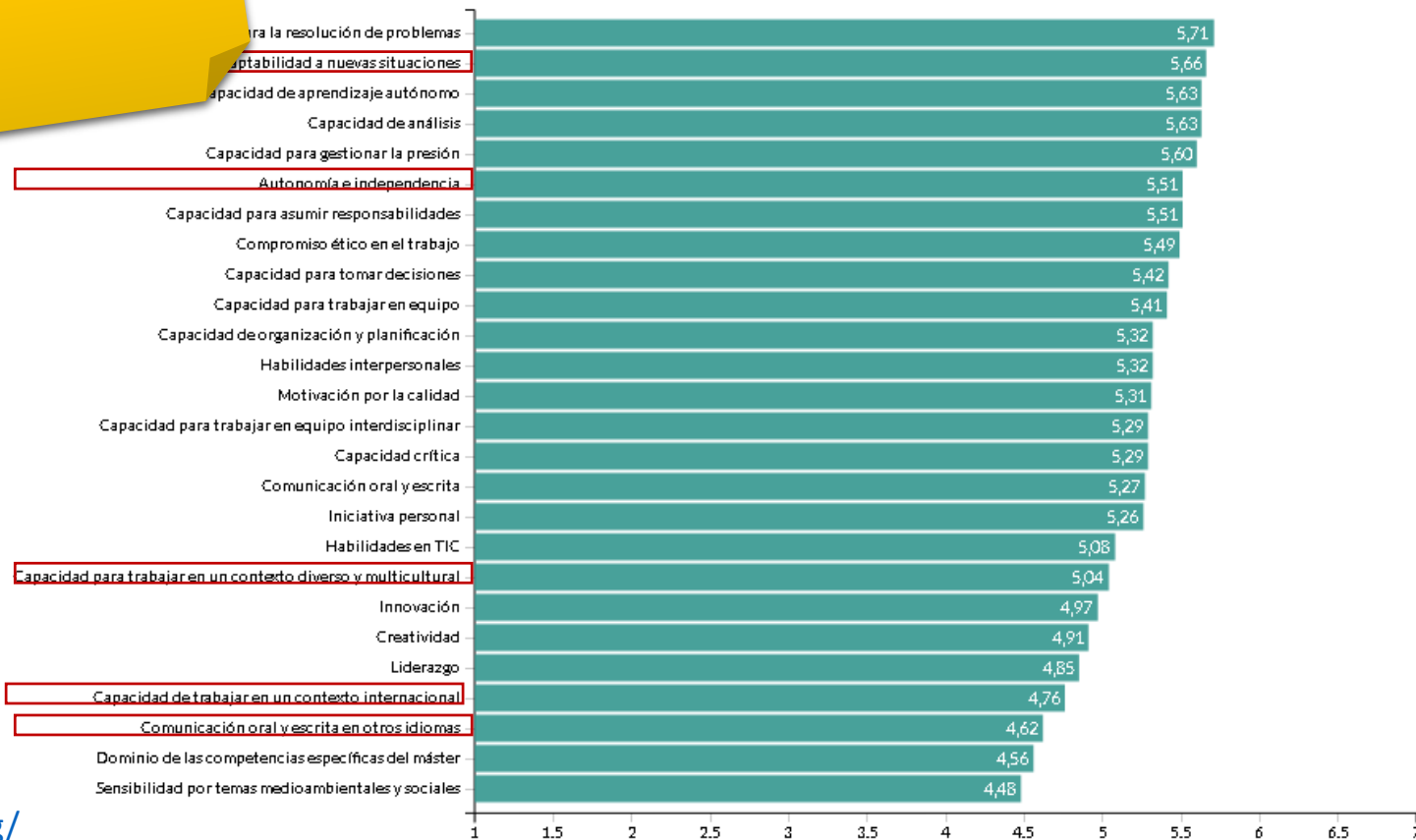
Valoración del nivel de competencias genéricas requerido en el último empleo,
por ramas

Escala: 1 (nivel muy bajo) - 7 (nivel muy alto)

Arte y Humanidades Ciencias Ciencias de la Salud Ciencias Sociales Ingeniería y Arquitectura

Carácter diferenciador:
30% egresados ETSIAAB
hacen movilidad
estudios

Observatorio
de empleo
Universitario

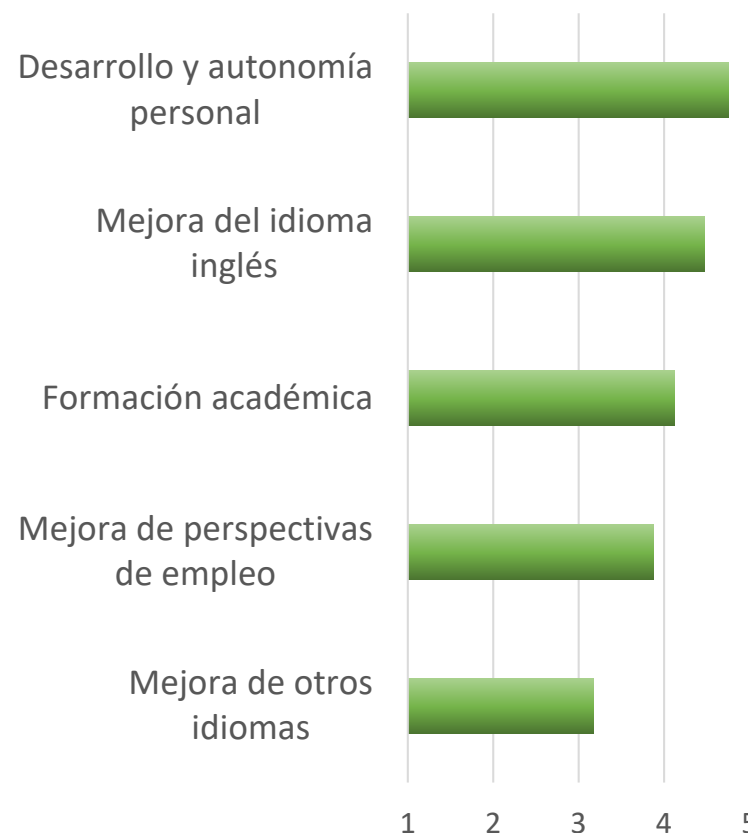




Principales razones que te motivaron para hacer movilidad (1 a 5)



En qué medida la movilidad ha cubierto tus expectativas





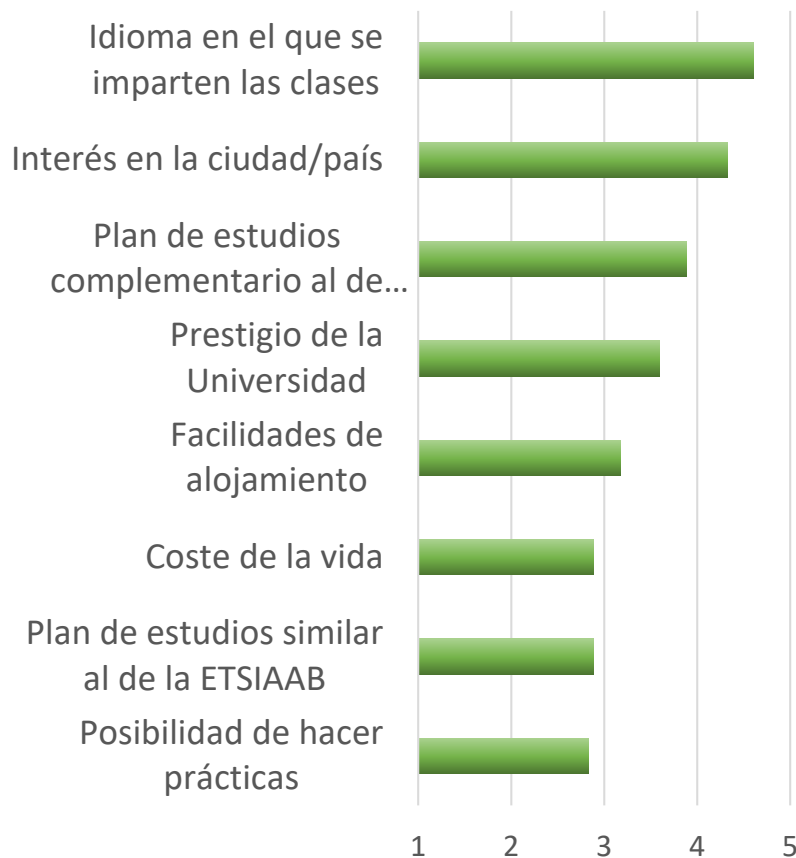
Movilidad estudios



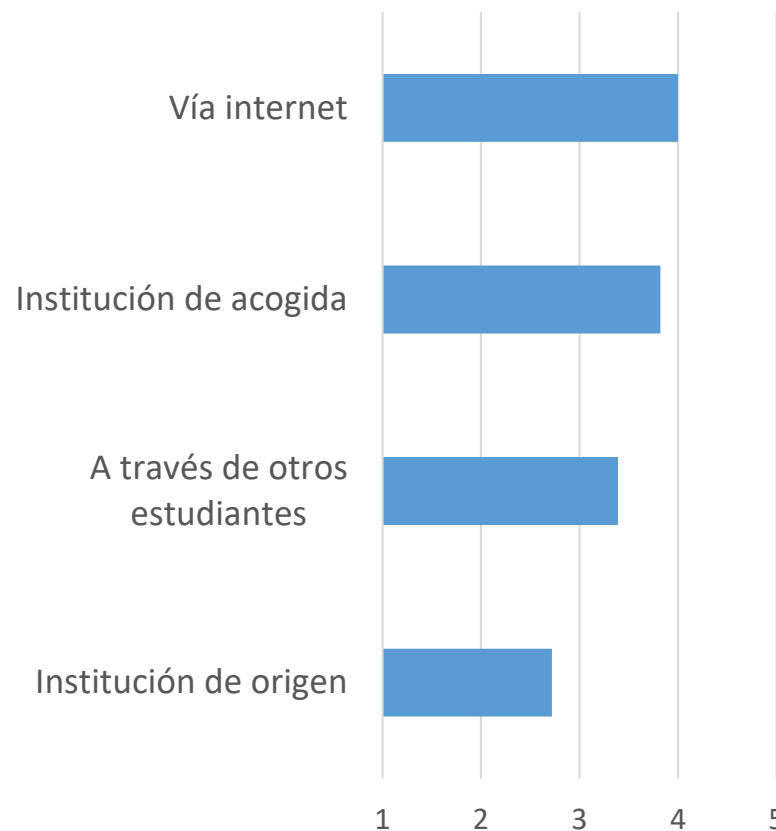
POLITÉCNICA

E.T.S. INGENIERÍA AGRONÓMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

Factores que determinaron tu elección de la Universidad de destino



Valora las distintas fuentes de información sobre la U. de acogida.





Movilidad estudios



POLITÉCNICA

E.T.S. INGENIERÍA AGRONÓMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

- Posibilidad de repetir movilidad en el curso 20-21, a los estudiantes que no han podido disfrutar esta movilidad **real** en el curso 19-20, o que la han acertado.



Admisión extraordinaria

BOKU

Search for staff and content

Deutsche Version

Quicklinks

Login

Universität für Bodenkultur Wien
University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna

[Students](#) [Prospective students](#) [Scientists](#) [Staff](#) [Public](#) [Alumni](#)

Sustainability

A base for the future

The leading principle of sustainable development is to operate, produce and live in a way that keeps in mind our planet's ecological capacity, i.e. its finite resources.



POLITÉCNICA

Movilidad estudios



E.T.S. INGENIERÍA AGRONÓMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

Programa Erasmus+

- Ayudas para cubrir parcialmente las estancias para realizar asignaturas
- Mínimo 1 semestre, máximo un curso (por programa)
 - Erasmus+ Se puede combinar periodo de **estudios y prácticas** (min. 2 m), en una única movilidad.
 - Cuantía del periodo combinado = ayudas al estudio (300 a 400 €/mes + 90/mes € UPM)

Magalhaes y Acuerdos bilaterales

- Becas Magalhaes e Iberoamérica Santander
 - Competitivas según expediente
 - Cuantía unos 3000 €



POLITÉCNICA

Movilidad estudios



E.T.S. INGENIERÍA AGRONÓMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

Nuevo programa Erasmus+

- Más inclusivo (plazas minusvalía)
- Más digital (Erasmus without papers, registro digital UPM, LA digital)
- Más internacional (países no europeos)
- Más medioambiental (paperless, impulsar transportes menos contaminantes)



Requisitos

- Matricula en programa oficial, en 2º curso o superior.
 - Tener superados los dos primeros cursos en el momento de la movilidad (120 ECTS), o como máximo una asignatura suspensa de 2º
- No haber disfrutado de beca previa del mismo programa durante mas de 12 meses (o que sumado con la que solicitas ahora no lo supere)
- En Erasmus+
 - Conocimiento acreditado del idioma en el que se impartirán los cursos **(B2 inglés)**
 - UPM facilita la realización de pruebas de acreditación externa (TOEIC, TFI)
 - Pruebas de capacitación interna



Elección de las Universidades de destino

- Tenemos convenios con un gran nº de Universidades
- Revisar en las **web universidades de destino**:
 - La normativa de aceptación de estudiantes y restricciones de matriculación
 - Títulos, programa de asignaturas y semestre correspondiente
 - Si TFG (o prácticas), contactar con profesor-Dpto. para aceptación previa. Seguir la normativa de los TFG de cada Grado. Se defienden en ETSIAAB
- Elegir el destino por la calidad de la Universidad o Centro y lo interesante de sus estudios
- Atreverse a pedir destinos nuevos




Internacionalization

	Nº Countries	Nº de Universities with bilateral agreements
Europe	24	116
America	11	65
Asia	5	17

Enriqueciendo vidas y abriendo mentes durante 30 años

Enriqueciendo vidas y abriendo mentes durante 30 años



Erasmus+ es para ti.



Movilidad estudios



E.T.S. INGENIERÍA AGRÓNOMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

POLITÉCNICA

Destinos





POLITÉCNICA



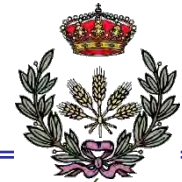
Destinos





POLITÉCNICA

Movilidad estudios



E.T.S. INGENIERÍA AGRONÓMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

Charlas de movilidad

- Revisar las [charlas de movilidad](#) de cursos antiguos
 - Pedir contacto con otros alumnos del mismo destino

- Conocer otras características como las condiciones y coste del alojamiento, manutención etc. en la universidad - ciudad de destino



Movilidad estudios



POLITÉCNICA

E.T.S. INGENIERÍA AGRONÓMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

Mesas redondas sobre destinos de movilidad

Con estudiantes que han estado en estas Universidades o estudiantes incoming
A las 13:30 h los jueves

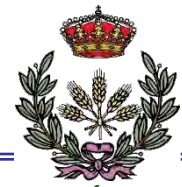


Mesas redondas sobre destinos de movilidad

- 26 de noviembre, 13:30. Destinos Erasmus - Francia, Belgica, Croacia, Polonia y Hungría.
- 03 de diciembre, 13:30. Destinos Erasmus - Italia, Finlandia, Irlanda, R. Checa y Eslovenia.
- 10 de diciembre, 13:30. Destinos Erasmus - Alemania, Austria, Suecia, Reino Unido, Portugal y Países Bajos.



Movilidad estudios



Acuerdos de aprendizaje “Learning agreement”

- Acuerdo firmado por las dos Universidades (origen y destino) de aceptación y reconocimiento de las asignaturas cursadas en movilidad
 - Obligatorias: títulos y programas de asignaturas en U. destino indicando semestre impartición para determinar reconocimiento
 - Optativas: relación con la titulación y que no se hayan cursado previamente

CONTRATO INTERNO DE ESTUDIOS PREVIO AL LEARNING AGREEMENT
CURSO ACADÉMICO 20.../20...

DATOS DEL ESTUDIANTE

Apellidos y Nombre:
E-mail:
Grado:
Coordinador de la movilidad de la titulación:
Universidad de destino:
Periodo de estancia:

PROGRAMA DE ESTUDIOS EQUIVALENCIAS

Centro de acogida			ETSIAAB		
Código	Asignatura	ECTS	Código	Asignatura	ECTS
Total ECTS			Total ECTS		

Firma del alumno
Fecha

Firma del Coordinador de Movilidad
Fecha

Firma de la Subdirectora de PEI
Fecha

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS. AVDA. PUERTA DE MARCA, 2 - 28040 MADRID



Movilidad estudios



POLITÉCNICA

E.T.S. INGENIERÍA AGRONÓMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

Acuerdos de aprendizaje "Learning agreement"

Centro de acogida			ETSIAAB		
Código	Asignatura	ECTS	Código	Asignatura	ECTS
	Animal Breeding and Genetics	6		Genética y mejora animal	4
				Optativas	2
	Fundamentals of plant protection	4		Optativas	3
	Weed Science	3		Protección de cultivos	4
Total ECTS			Total ECTS		



Movilidad estudios



POLITÉCNICA

E.T.S. INGENIERÍA AGRONÓMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

Reconocimiento de créditos

Código	Asignatura	Cred	Dur	Tip	Año	Cur	Conv	Calificación
25003312	ECONOMIA DE LA EMPRESA	4	1S	B	17-18	3	FEB	NOTABLE 7,10
25003313	PROYECTOS DE INGENIERIA AGRONOMICA. EVALUACION Y CORRECCION DE IMPACTOS AMBIENTALES	6	2S	B	17-18	3	J	NOTABLE 7,70
25003401	GENETICA Y PRINCIPIOS DE MEJORA	4	1S	B	17-18	3	FEB	NOTABLE 7,50
25003303	ESTRUCTURAS METALICAS ELEMENTOS DE EDIFICACION	6	1S	B	18-19	3	FEB	APROBADO 5,00
25003304	INGENIERIA DE LA MAQUINARIA AGRICOLA	4	1S	B	18-19	4	FEB	SOBRESALIENTE 10,00
25003402	CULTIVOS HERBACEOS	4	1S	B	18-19	4	FEB	APROBADO 6,00
25003403	ARBORICULTURA GENERAL	4	1S	B	18-19	4	FEB	APROBADO 5,40
25003404	PRODUCCION ANIMALES I	4	1S	B	18-19	4	FEB	SOBRESALIENTE 10,00
25003405	PRODUCCION ANIMALES II	4	1S	B	18-19	4	FEB	SOBRESALIENTE 10,00
25003406	PROTECCION DE CULTIVOS	4	1S	B	18-19	4	FEB	NOTABLE 7,50
25003407	VALORACION AGRARIA Y EVALUACION DE INVERSIONES	4	1S	B	18-19	4	FEB	NOTABLE 7,50
2500344	AGRICULTURAL ENGINEERING "UNIVERSITY OF AGRICULTURE IN KRAKOW"	1	I	O	18-19	4	J	SOBRESALIENTE 10,00
25003447	RESOURCE ECONOMICS "UNIVERSITY OF AGRICULTURE IN KRAKOW"	2	I	O	18-19	4	J	NOTABLE 7,50
25003449	PLANT PROTECTION "UNIVERSITY OF AGRICULTURE IN KRAKOW"	3	I	O	18-19	4	J	NOTABLE 7,50
25003451	POULTRY BREEDING AND PRODUCTION/SWINE BREEDING, BEHAVIOR AND WELFARE "UNIVERSITY OF AGRICULTURE IN KRAKOW"	4	I	O	18-19	4	J	SOBRESALIENTE 10,00
25003456	DECISION SUPPORT SYSTEMS IN ANIMAL MANAGEMENT/PHENOMENON OF SEASONALITY IN SMALL RUMINANTS "UNIVERSITY OF AGRICULTURE IN KRAKOW"	5	I	O	18-19	4	J	SOBRESALIENTE 10,00

Obligatorias cursadas en movilidad, tienen la misma denominación

Optativas con la denominación y el nombre de la Universidad de destino



Movilidad estudios



E.T.S. INGENIERÍA AGRONÓMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

POLITÉCNICA

Reconocimiento de créditos

25004332 BIOMATERIALES	3	2S	O	17-18	3	J	NOTABLE	8,50
Asignaturas Matriculadas:								
25005051 THESIS II "UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO"	5	I	O	18-19	4	J	SOBRESALIENTE	10,00
25005063 THESIS I "UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO"	10	I	O	18-19	4	J	SOBRESALIENTE	10,00
25005077 MOLECULAR PHARMACOLOGY "UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO"	6	I	O	18-19	4	FEB	NOTABLE	7,50



UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID FICHA INFORMATIVA DEL ALUMNO

DATOS DEL/DE LA ALUMNO/A:

Código	Asignatura	Cred	Dur	Tip	Año	Cur	Conv	Calificación
25005077	COGNITIVE NEUROSCIENCE "UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO"	6	I	O	18-19	4	FEB	SOBRESALIENTE 9,50
25005079	FORENSIC GENETICS AND LEGAL MEDICINE "UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO"	3	I	O	18-19	4	FEB	SOBRESALIENTE 9,50
25005080	CELLULAR NEUROBIOLOGY "UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO"	5	I	O	18-19	4	FEB	SOBRESALIENTE 9,50
25005081	BEHAVIORAL NEUROENDOCRINOLOGY "UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO"	4	I	O	18-19	4	FEB	SOBRESALIENTE 10,00
Asignaturas Matriculadas:								

Optativas con la denominación y el nombre de la Universidad de destino



Movilidad estudios



POLITÉCNICA

E.T.S. INGENIERÍA AGRONÓMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

Optatividad en las distintas titulaciones

Titulación	ECTS optativos
Biotecnología	15 (24 optativos itinerario)
Ciencias Agrarias y Bioeconomía	12
Ingeniería Agrícola 2010	18
2017	12
Ingeniería Agroambiental	28
Ingeniería Alimentaria 2010	28
2017	14
Ingeniería y Ciencia Agronómica	28
Tecnologías de las Industrias Agrarias y Aliment.	30
Máster Ingeniería Agronómica	36
Doble Máster	12



Learning agreements

- Tener un borrador de learning agreement en el momento de la solicitud, en al menos **3 destinos justificados**
 - Asignaturas **obligatorias**, coincidencia del 80% **convalidación**
 - Trabajo personal y autónomo
 - Guía y ayuda del coordinador de titulación una vez en destino.
- **NO se pueden cursar asignaturas suspensas en movilidad.** No se reconocerán a la vuelta, aunque aparezcan en el LA
- Mientras estés de **movilidad no tienes que matricularte en las asignaturas suspensas de cursos inferiores** ya que no las vas a cursar

Evitar renunciaciones fundamentalmente a los destinos más solicitados



POLITÉCNICA

Movilidad estudios



E.T.S. INGENIERÍA AGRONÓMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

Coordinadores de movilidad

Titulación	Coordinador	Mail
Biotecnología	Elena Carrió Glez.	elena.carrio@upm.es
Ciencias Agrarias y Bioeconomía	M ^a Dolores Carro	mariadolores.carro@upm.es
Ingeniería Agrícola	Juan Manuel Arroyo	juanmanuel.arroyo@upm.es
Ingeniería Agroambiental	Santiago Moreno	Santiago.moreno@upm.es
Ingeniería Alimentaria	Antonio Morata	antonio.morata@upm.es
Ingeniería y Ciencia Agronómica	Angeles Adán	angeles.adan@upm.es
Tecnologías de las Industrias Agrarias y Alimentarias	Javier Díaz-Bayo	javier.diaz@upm.es
Máster Ingeniería Agronómica y Doble máster	María Blanco	Maria.blanco@upm.es

María Jesús Villamide

Subdirectora de Prácticas, Empleabilidad e Internacionalización

E.T.S. Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de
Biosistemas

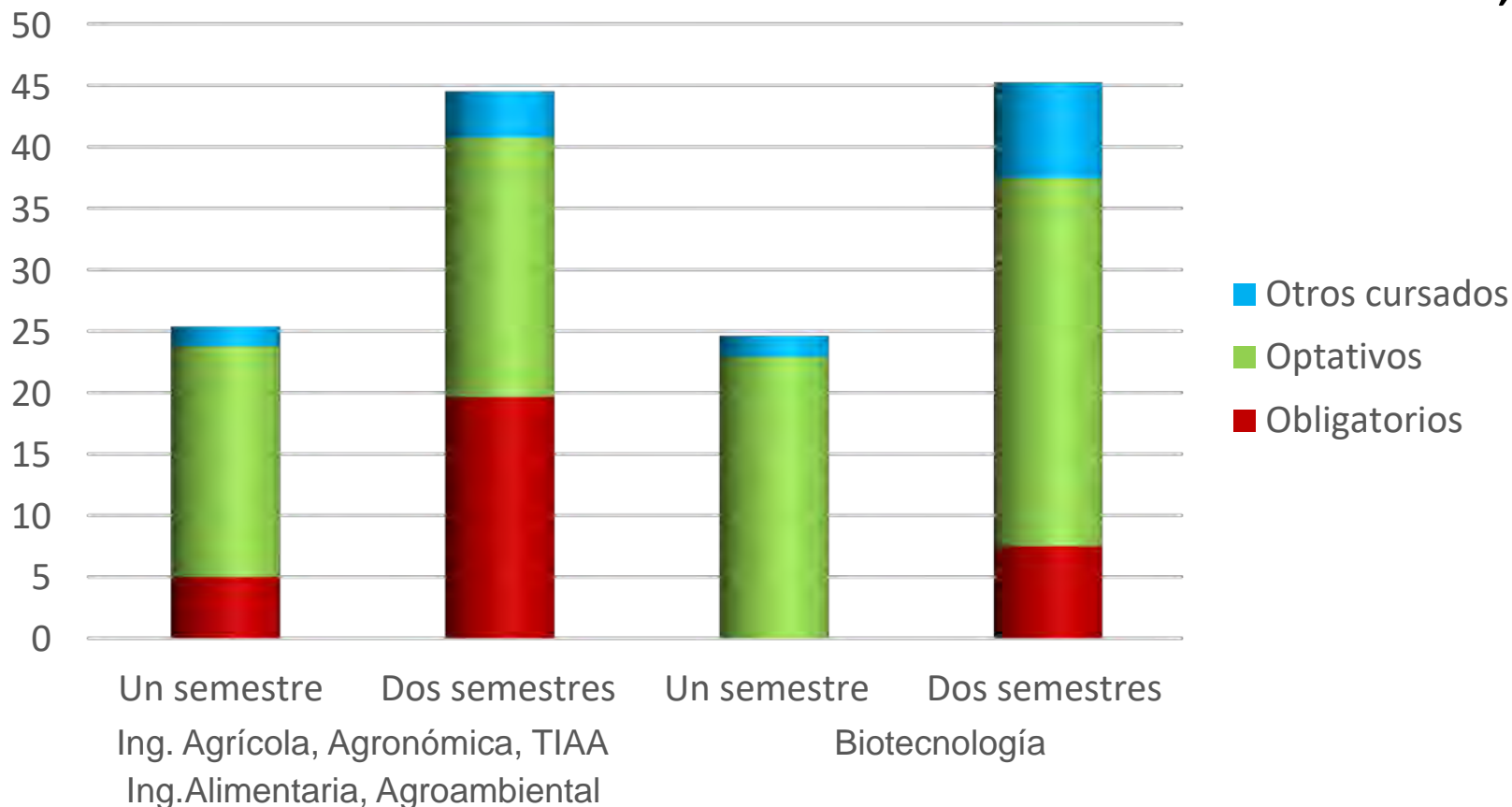


Movilidad estudios



Créditos aprobados durante la movilidad *Curso 18-19*

Calificación media: 8,2



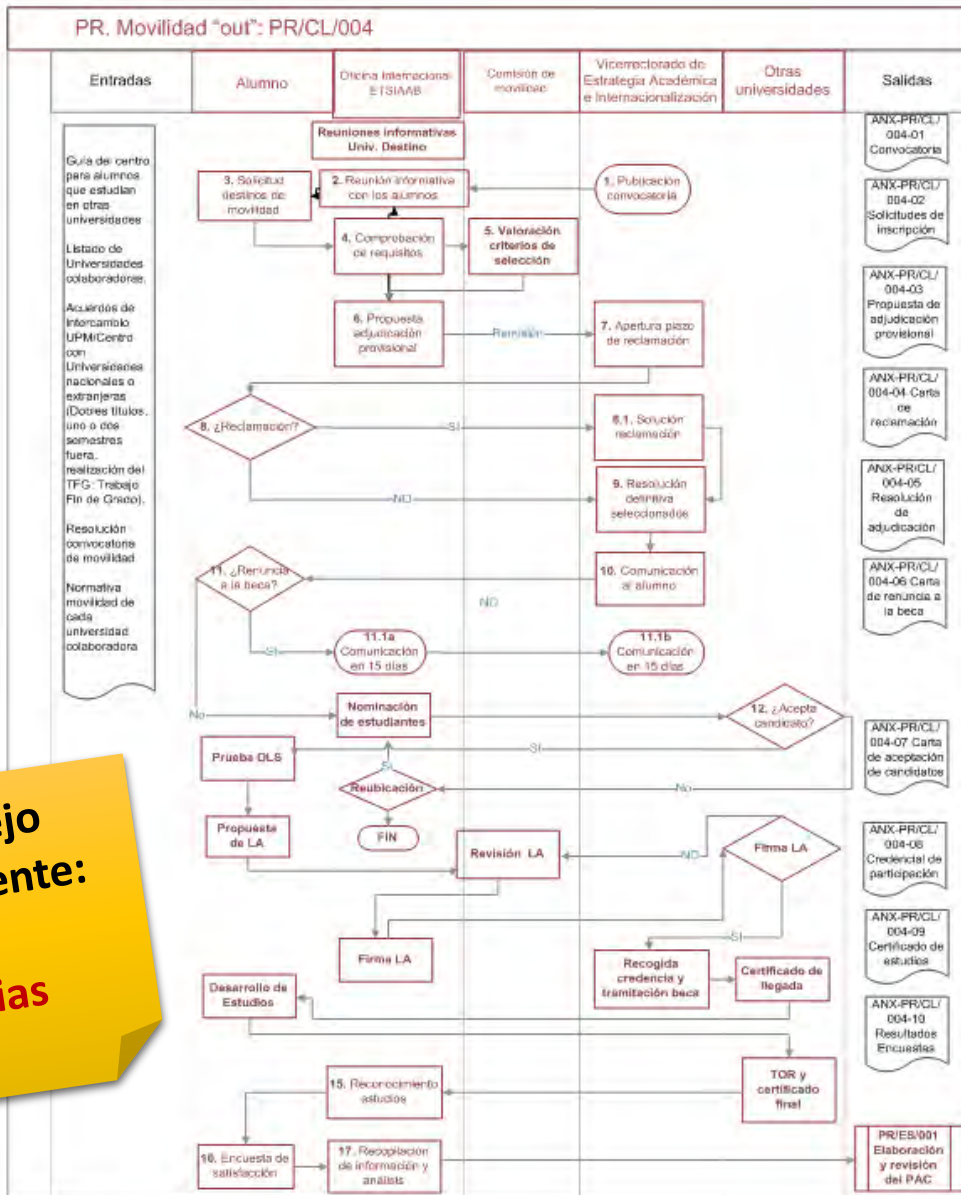


POLITÉCNICA

Movilidad estudios



E.T.S. INGENIERÍA AGRONÓMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

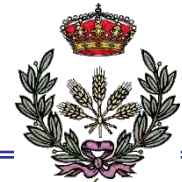


Guía para realizar la movilidad

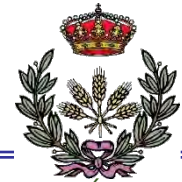
Proceso complejo administrativamente:
Evitar renunciias



Erasmus+ prácticas

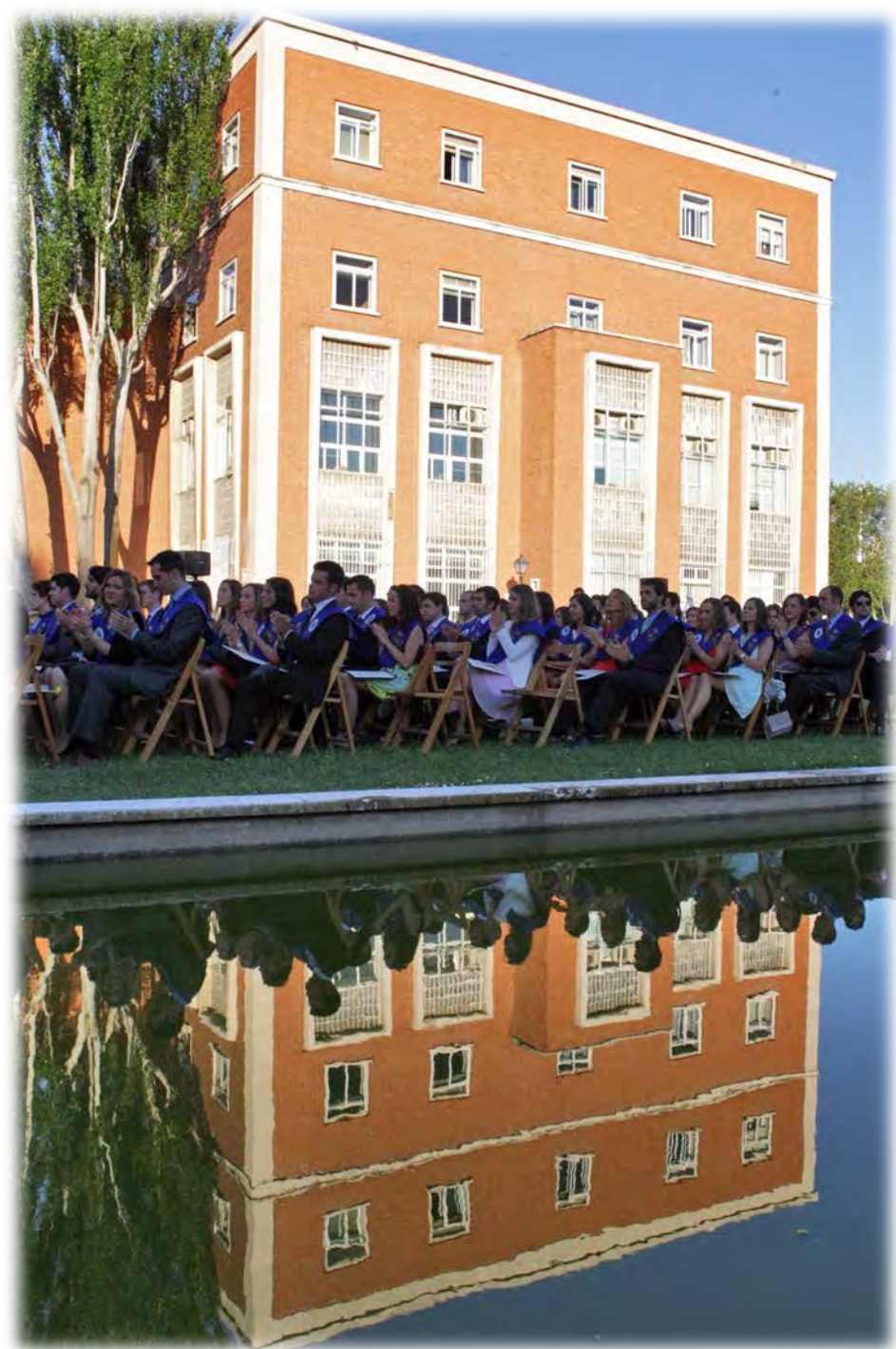


- Erasmus+ prácticas
 - En empresas
 - En centros de investigación y universidades
- Convocatoria abierta a lo largo de todo el curso
 - Aproximadamente 1-2 meses desde solicitud a concesión
- La pueden realizar estudiantes una vez finalizado su titulación durante un año
- Periodo mínimo de 2 meses y máximo de 1 año



- Athens (1 semana en noviembre y otra en marzo)
 - solicitud 3-4 destinos.
 - Una vez adjudicado no se puede renunciar
- TFG ayuda al desarrollo
 - Importancia del proyecto a desarrollar más que del expediente
 - Organización de destino
- China
 - Escuelas de verano (pocos cursos de nuestra área)
 - Demanda no muy elevada
 - TFG en olivar
- USA
 - Equilibrio exacto en el intercambio de estudiantes por centro

Preguntas....



POLITÉCNICA



**E.T.S. INGENIERÍA AGRÓNOMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS**