

Sesión informativa sobre programas de movilidad



MOVILIDAD 2022/2023

- Programa ERASMUS+
- Otros programas:
 - Magalhães/SMILE
 - Norteamérica y Asia
 - SICUE (movilidad nacional)
 - Prácticas
 - o ATHENS



http://www.etsist.upm.es/internacional



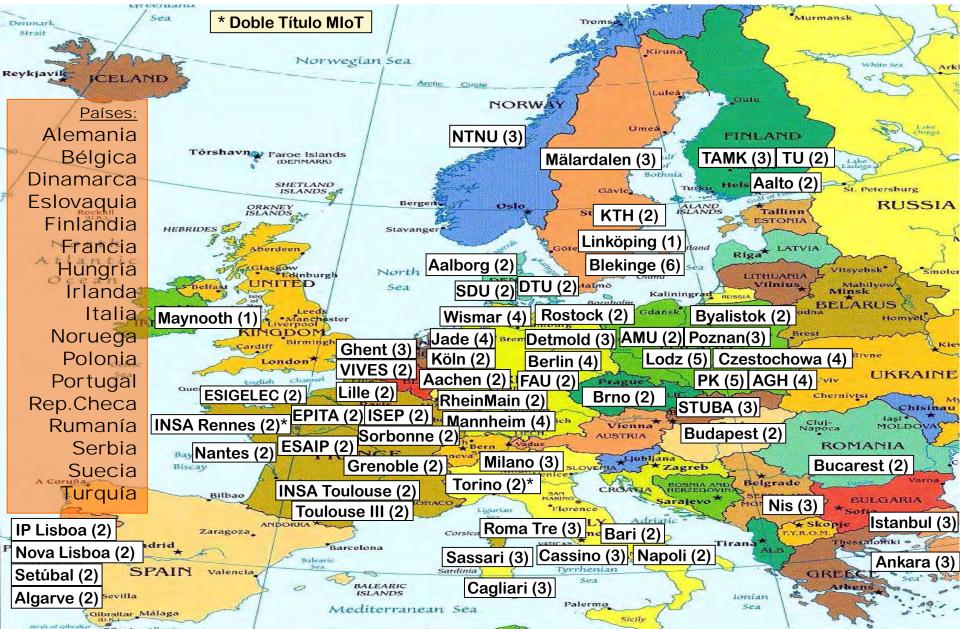
Subdirección de Relaciones Externas: movilidad.etsist@upm.es



1. REQUISITOS:

	En el momento de la solicitud:	Al inicio del intercambio:	
Grado	Tener superadas todas las asignaturas de primer curso.	Tener superados 120 ECTS.	
	(convocatoria de enero 2022 incluida)		
Máster	Estudiante matriculado en un programa de Máster de la ETSIST antes de iniciar su intercambio		
	✓ Acreditar nivel de idioma mediante certificado obtenido en los dos últimos años.		
TODOS	 Si no se puede aportar se realizará OBLIGATORIAMENTE la Prueba de Acreditación Interna organizada por el Centro de Lenguas de la UPM. 		
	 Cumplir el requisito de nivel de idioma exigido por el Centro de destino. 		

PROGRAMA ERASMUS+ ETSI Sistemas Telecomunicación Universidad (nº de plazas)



Cada estudiante tiene un Learning Agreement particularizado Study Programme at the Receiving Institution

Mobility type: Semester(s)

Table A	Component code (if any)	Component title at the Receiving Institution (as indicated in the course catalogue)	Semester [e.g. autumn/spring; term]	Number of ECTS credits (or equivalent) to be awarded by the Receiving Institution upon successful completion
				Total:
Web	Web link to the course catalogue at the Receiving Institution describing the learning outcomes: [web link to the relevant information]			

Recognition at the Sending Institution Mobility type: Semester(s)

Table B	Component code (if any)	Component title at the Sending Institution (as indicated in the course catalogue)	Semester [<u>e.g.</u> autumn/spring; term]	Number of ECTS credits (or equivalent) to be recognised by the Sending Institution	Automatic recogni
					Yes □ No □
					Yes □ No □
					Yes □ No □
					Yes □ No □
					Yes □ No □
					Yes □ No □
					Yes □ No □
				Total:	

Provisions applying if the student does not complete successfully some educational components: [web link to the relevant information]



Pasos previos:

- Obtener firma digital:
 - ✓ Certificado electrónico: https://www.sede.fnmt.gob.es/certificados/persona-fisica
 - ✓ O DNI electrónico
- Certificado de idiomas, según requerimiento de centro de destino
 - ✓ Certificación en dos últimos años
- Carta de motivación, según modelo disponible en web:
 - ✓ Razonando universidad de destino...
 - ✓ ... y propuesta de asignaturas
- Cuenta bancaria



☑ INFÓRMATE de las plazas y Universidades.

Página Web ETSIST → Webs de las universidades destino.





Algunas pautas para solicitar destino:

- Elige varias Universidades por orden priorizado...
- ✓ Factores a tener en cuenta:
- 1º) Idioma.

- ¿Número de destinos? Al menos 3. Con criterio.
- 2º) Asignaturas que puedes cursar en el destino (excepto ya suspensas):

Universidades →	Universidad 1	Universidad 2	Universidad 3	Universidad 4
Asignaturas que puedo/quiero				
llevar de Erasmus V				
Asignatura 1	X			X
Asignatura 2		X	X	
Asignatura 3	X	X		
PFG	X	X		
Créditos optativos ("movilidad")*	X	X	X	X

Planifica tanto el intercambio (22/23) como las pendientes para el siguiente curso (23/24).

- 3º) **Económico:** nivel de vida del país de destino, cuantía de la beca.
- 4º) **Estima la puntuación** que obtendrías según los criterios establecidos: nota media > nivel de idioma > créditos superados.

Todo este proceso es un trabajo personal => carta de motivación.

* Puedes cursar todo el bloque optativo de Grado (31,5 ECTS) en movilidad.



El PFG lo puedes hacer en movilidad aunque no te puedas matricular de él:

Si te interesan las áreas de investigación de tu destino y consigues que un profesor de allí supervise tu proyecto, podrás hacer el PFG en movilidad.

Si fuera necesario, se guardará la nota y el trabajo allí realizado hasta que puedas reconocerlo en la UPM (cuando hayas superado el resto de créditos del Grado).

¿Sabes que puedes hacer el bloque optativo completo como "movilidad"?

Dedicar un semestre a cursar los 31,5 créditos optativos del Grado en otra Universidad es un VALOR AÑADIDO EN TU EXPEDIENTE.

- ✓ Cursos de idiomas.
- Optatividad diferente a la UPM.
- ✓ Aprovecha las especializaciones de otras Universidades.



Criterios de adjudicación:

- Nota media (40%)
- Nivel de idioma (30%)
 - ✓ Certificado dos últimos años o prueba del Centro de Lenguas
- O Créditos superados (20%)
 - ✓ Convocatoria de enero 2022 incluida
- Carta de motivación (10%)
 - ✓ Modelo disponible en web

Se favorecerá la movilidad de estudiantes con necesidades especiales (siempre que el Centro de destino disponga de instalaciones y medios adecuados)



Después de la adjudicación:

- Resultado: ADMITIDO / SUPLENTE / EXCLUIDO
- ADMITIDO: seleccionado para el destino adjudicado
 - ✓ NO para otro → Reflexionar bien la solicitud
 - ✓ Únicamente los SUPLENTES (por orden de puntuación) pueden optar a plazas que queden libres por renuncias
- RENUNCIAS: escrito motivado (15 días naturales desde adjudicación definitiva)
- Trámites con Universidad de destino:
 - ✓ Distintos plazos y trámites: SRE enviará e-mail con antelación suficiente.
 - ✓ Application Form, Learning Agreement, certificado de idiomas, listado de notas...



PROGRAMA ERASMUS+: Ayudas

Importes correspondientes al curso 2020/2021 Financiación UE (SEPIE)				
Grupo 1 Países con costes de vida más altos	Dinamarca – Finlandia – Irlanda – Noruega - Suecia	300€/mes		
Grupo 2 Países con costes de vida medios	Alemania – Bélgica – Francia – Italia – Portugal	250€mes		
Grupo 3 Países con costes de vida más bajos Eslovaquia - Hungría - Polonia - Rep.Checa - Rumanía - Serbia - Turquía		200€mes		
Otras ayudas	UPM Becarios de estudios MECD curso 20/21 Estudiantes con necesidades especiales	+ 90€mes + 200€/mes (según grado discapacidad)		
Período financiado	Todos los meses de la estancia (dependiendo de fondos) Dos pagos: 1º (80%) en los primeros meses de estancia 2º a la vuelta (20% + ayuda UPM) Previo cumplimiento de entregas: certificados de incorporación, estancia y notas; Learning Agreement; pruebas idiomas OLS; encuesta.			



PROGRAMA ERASMUS+: Ayudas

- El abono de la ayuda se realizará mediante transferencia bancaria
 - ✓ El estudiante beneficiario debe figurar como titular de la cuenta bancaria.
 - ✓ Dicha cuenta debe permanecer activa y abierta hasta recibir el último pago
 - ✓ Cualquier modificación deberá notificarse por escrito enviando el original del formulario de "Solicitud de cambio de datos bancarios" a la OMI.

Becas Santander – Erasmus

- √ 500€/2000€
- ✓ Pago único por toda la estancia
- ✓ Requisito: Admitidos en la Resolución Rectoral de adjudicación definitiva de plazas Erasmus+
- ✓ Información sobre la pasada convocatoria: https://app.becas-santander.com/es/program/beca-santander-erasmus-2021-2022



PROGRAMA ERASMUS+: ACCIÓN KA107 Movilidad en países asociados (no europeos)

O AYUDAS:

700 €/mes (máximo 5 meses)

+ ayuda de viaje en función de la distancia

PAÍS	UNIVERSIDADES	GRADO/MASTER/ DOCTORADO	DURACIÓN (meses)
AZERBAIJAN	Azerbaycan Texniki Universiteti	2	5
ARGELIA	Ecole Polytechnique D'architecture et d'urbanisme	1	5
EGIPTO	Alejandria University	1	5
	Cairo University	1	5
FEDERACIÓN RUSA	Saint Petersburg State University of Architecture and Civil Engineering (SPbGASU) Southwest State University (KURSK) Institution of Higher Education Irkutsk State Agricultural University Named After A.A. Ezhevsky National Mineral Resources University (Mining Univ.) Tomsk Polytechnic University Russian University of Transport-MIIT); Saint Petersburg Polytechnic University (SPbPU) National University of Science and Technology-MISIS Saint Petersburg State Transport University (PGUPS) Bauman Moscow State Technical University	3	5
ISRAEL	Bar Ilan University Holon Institute of Technology	1 3	5
	Sami Shamoon College of Engineering	1	5
MARRUECOS	Universite Abdelmalek Essaadi Universite Euro-Mediterraneenne de Fes	1	5
MOLDAVIA	Universitatea Tehnica a Moldovei	1	5
TÚNEZ	University College of Aviation & Technology*	4 —	5
UCRANIA	Zaporizhzhya National Technical University	2	5

DOBLES TITULACIONES

Para el Máster Universitario en Internet of Things:

- INSA Rennes de Francia:
- ✓ para estudiantes de último curso de Grado:
 - Itinerario Research in Computer Science (SIF Master).
 - ☐ Itinerario Micro-technologies, Architecture, Réseaux et Systèmes de communication (I-MARS Master).
- Politecnico di Torino de Italia:
- ✓ para estudiantes cursando el MIoT:
 - Master of Science in ICT for Smart Societies.
- Ayudas: Primer año: beca Erasmus+. Segundo año: beca Doble Titulación de la UPM.

https://www.etsist.upm.es/internacional/estudiantes-etsist/doble-titulo



MAGALHÃES / SMILE: Iberoamérica ETSI Sistemas Telecomunicación Universidad (nº de plazas)



Norteamérica y Asia

- Acuerdos de la UPM con universidades de EE.UU. y Canadá:
 - ✓ New Mexico, Syracuse, Illinois, Michigan (EE.UU.)
 - ✓ Polytéch. Montréal (Canadá)
 - ✓ Las Universidades de destino tienen que admitir las candidaturas

Global E3:

- ✓ Programa de intercambio que permite a estudiantes UPM con buen expediente solicitar plaza en Universidades norteamericanas, entre otras
- √ https://globale3.studioabroad.com/
- Asia (China, Corea, Malasia):
 - ✓ Modalidad A: Estancias en Tongji University de un semestre
 - ✓ Modalidad B: Estancias en el resto de destinos para el curso completo
- Estancias de cooperación internacional:
 - ✓ PFG / TFM / Prácticas curriculares
 - ✓ Proyectos orientados al desarrollo humano



PROGRAMA SICUE

Programa de movilidad nacional para alumnos de Grado

- Requisitos:
 - √ 45 créditos ECTS superados (20/21).
 - √ 30 ECTS matriculados (21/22).
- Duración de los intercambios:
 - ✓ Medio curso: para cursar un mínimo de 24 créditos ECTS.
 - ✓ Curso completo: para cursar un mínimo de 45 créditos ECTS.
- Adjudicación por nota media
- Sin ayuda económica

Programa SICUE * ETSIST Universidad (nº de plazas)







Otras movilidades: Prácticas y cursos Athens

Erasmus+ Prácticas en Empresa

- ✓ Período financiado: mín. 3 meses, máx. 12 meses
- ✓ Nº de ayudas según presupuesto.
- ✓ Búsqueda particular (web ETSIST y UPM)
- ✓ Reconocimiento como optatividad "Prácticas Externas"

Programa ATHENS: "El pequeño Erasmus"

- ✓ Cursos en inglés de una semana sobre tecnologías, gratuitos.
- ✓ Reconocimiento créditos: 2 ECTS optativos
- ✓ Se puede participar en los que organiza la Escuela/UPM
- ✓ Dos sesiones al año (marzo / noviembre)
- ✓ Student commitment



Consulta la web de la ETSIST y la de la UPM





MOVILIDAD 2022/2023

- Programa ERASMUS+
- Otros programas:
 - Magalhães/SMILE
 - Norteamérica y Asia
 - SICUE (movilidad nacional)
 - Prácticas
 - o ATHENS



http://www.etsist.upm.es/internacional



Subdirección de Relaciones Externas: movilidad.etsist@upm.es

