



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

sepie
SERVICIO ESPAÑOL PARA LA INTERNACIONALIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN



Erasmus+

Enriqueciendo vidas, abriendo mentes.

El programa Erasmus+

Madrid, 12 de noviembre de 2018

2018 
AÑO EUROPEO
DEL PATRIMONIO
CULTURAL
#EuropeForCulture



SERVICIO ESPAÑOL PARA LA INTERNACIONALIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

sepie
SERVICIO ESPAÑOL PARA LA
INTERNACIONALIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN



Erasmus+

Enriqueciendo vidas, abriendo mentes.

El Servicio Español para la Internacionalización de la Educación (SEPIE) es la **Agencia Nacional** para el programa **Erasmus+** en las áreas de Educación y Formación (2014-2020).

Junto a estas funciones, el SEPIE gestiona **otros programas nacionales e internacionales.**

sepie

SERVICIO ESPAÑOL PARA LA
INTERNACIONALIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN



ÍNDICE

1. Erasmus+
2. Proyectos de movilidad entre países del programa (KA103)
3. Proyectos de movilidad entre países del programa y asociados (KA107)
4. Impacto de Erasmus+

1

Erasmus+

SERVICIO ESPAÑOL PARA LA INTERNACIONALIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

sepie
SERVICIO ESPAÑOL PARA LA
INTERNACIONALIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN



Erasmus+

Enriqueciendo vidas, abriendo mentes.

Erasmus+

España

El programa Erasmus+ tiene como objetivo mejorar las cualificaciones y la empleabilidad, así como modernizar la educación, la formación y el trabajo juvenil, incluyendo tanto el aprendizaje formal como el no formal y el informal.

2007-2013

2014-2020

EU-Internacional

Tempus

Erasmus Mundus

EduLink

Alfa

Juventud en Acción

Erasmus

Leonardo

Comenius

Grundtvig

EU - EU

ERASMUS+

**KA1
Movilidad**

**KA2
Cooperación**

Jean Monnet

Deporte

**KA3
Políticas**

Acción
Clave

Impacto
directo

KA3

Sistemas

KA2

Instituciones

KA1

Individuos

Acciones clave

➤ Movilidad de las personas por motivos de aprendizaje (KA1)

- Movilidad del personal, en especial de profesores, formadores, directivos y monitores juveniles.
- Movilidad de estudiantes de Educación Superior y FP.
- Títulos conjuntos de Máster Erasmus Mundus
- Sistema de garantía de préstamos de Máster.
- Movilidad internacional entre países del programa y asociados (Educación Superior)
- Programas de voluntariado e intercambios juveniles.

➤ Cooperación para la innovación y el intercambio de buenas prácticas (KA2)

- Asociaciones Estratégicas entre organizaciones educativas o juveniles y otros actores relevantes.
- Asociaciones a gran escala entre instituciones del ámbito de la educación y formación y empresas: Alianzas para el Conocimiento y Alianzas para las Competencias Sectoriales.
- Plataformas informáticas (EYP, e-Twinning, EPALE).
- Cooperación con Países Asociados (Desarrollo de capacidades).

➤ Apoyo a la reforma de las políticas (KA3)

- Conocimiento en los campos de la educación, formación y juventud
- Iniciativas de apoyo a las políticas
- Apoyo a las herramientas de las políticas europeas
- Cooperación con organizaciones internacionales y Países Asociados
- Diálogo con actores implicados, promoción de las políticas y del programa

Erasmus+



Datos relevantes

Presupuesto total	> 15.000 millones €
Movilidades Educación Superior	2 millones de estudiantes
Movilidades Formación Profesional	650.000 estudiantes
Garantía de préstamo para Máster	200.000 estudiantes
Programas juveniles (voluntariado / intercambio)	500.000 jóvenes
Másteres conjuntos	25.000 estudiantes
Movilidades de personal de educación, profesores, formadores, trabajadores de juventud... para docencia o para formación	800.000
Asociaciones Estratégicas	25.000 Asociaciones (125.000 Instituciones)
Alianzas para el Conocimiento y Alianzas Competencias Sectoriales	300 (3,500 instituciones educativas y empresas)
eTwinning	200.000 profesores, más de 100.000 escuelas

Presupuesto Erasmus+ 2018 – España

Sector Educativo	2017	2018	Variación
Educación Escolar	22.810.460 €	32.019.702€	9.209.242 € +40%
Formación Profesional	31.853.957 €	35.449.525 €	3.595.568 € +11%
Educación Superior*	116.238.270 €	130.011.006 €	13.772.736 € +12%
Educación de Personas Adultas	7.459.422 €	9.288.848 €	1.829.426 € +25%
Total Educación y Formación	178.215.140 €	206.769.080 €	28.406.971 € +16%

*Incluye cofinanciación MECD 30 MEUR

Presupuesto 2018 – Educación Superior

Acción Clave	Presupuesto 2018	
Movilidad entre países del programa (KA103)*	105,6 millones de euros	+8,95%
Movilidad entre países del programa y asociados (KA107)**	18,9 millones de euros	+24,13%
Asociaciones Estratégicas (KA203)	5,4 millones de euros	+34,93%
Total Educación Superior	130 millones de euros	+11,85%

* Incluye cofinanciación MECD **por importe de 29 millones de euros**

** Incluye cofinanciación MECD **por importe de 1 millón de euros**

2

Movilidad entre países del programa (KA103)

SERVICIO ESPAÑOL PARA LA INTERNACIONALIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN

Países admisibles

Países del programa

Países de la UE

- Austria
- Bélgica
- Bulgaria
- Chipre
- Croacia
- República Checa
- Dinamarca
- Estonia
- Finlandia
- Francia
- Alemania
- Grecia
- Hungría
- Irlanda
- Italia
- Letonia
- Lituania
- Luxemburgo
- Malta
- Países Bajos
- Polonia
- Portugal
- Rumanía
- Eslovaquia
- Eslovenia
- España
- Suecia
- Reino Unido

Países no miembros de la UE

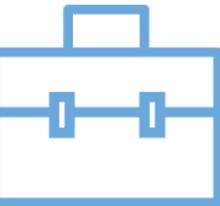
- Antigua República Yugoslava de Macedonia
- Islandia
- Liechtenstein
- Noruega
- Turquía



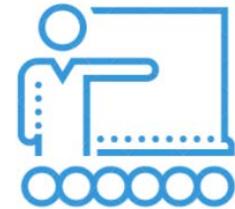
Actividades admisibles



Movilidad de **estudiantes** para estudios



Movilidad de **estudiantes** para prácticas



Movilidad de **personal** para docencia

Movilidad de **personal** para formación



Instituciones participantes

Organización	Estudiantes		Personal	
	Estudios	Prácticas	Docencia	Formación
De envío 	ECHE	ECHE	ECHE Empresa	ECHE
De acogida 	ECHE	ECHE Empresa	ECHE	ECHE Empresa



Carta Erasmus de Educación Superior (ECHE)

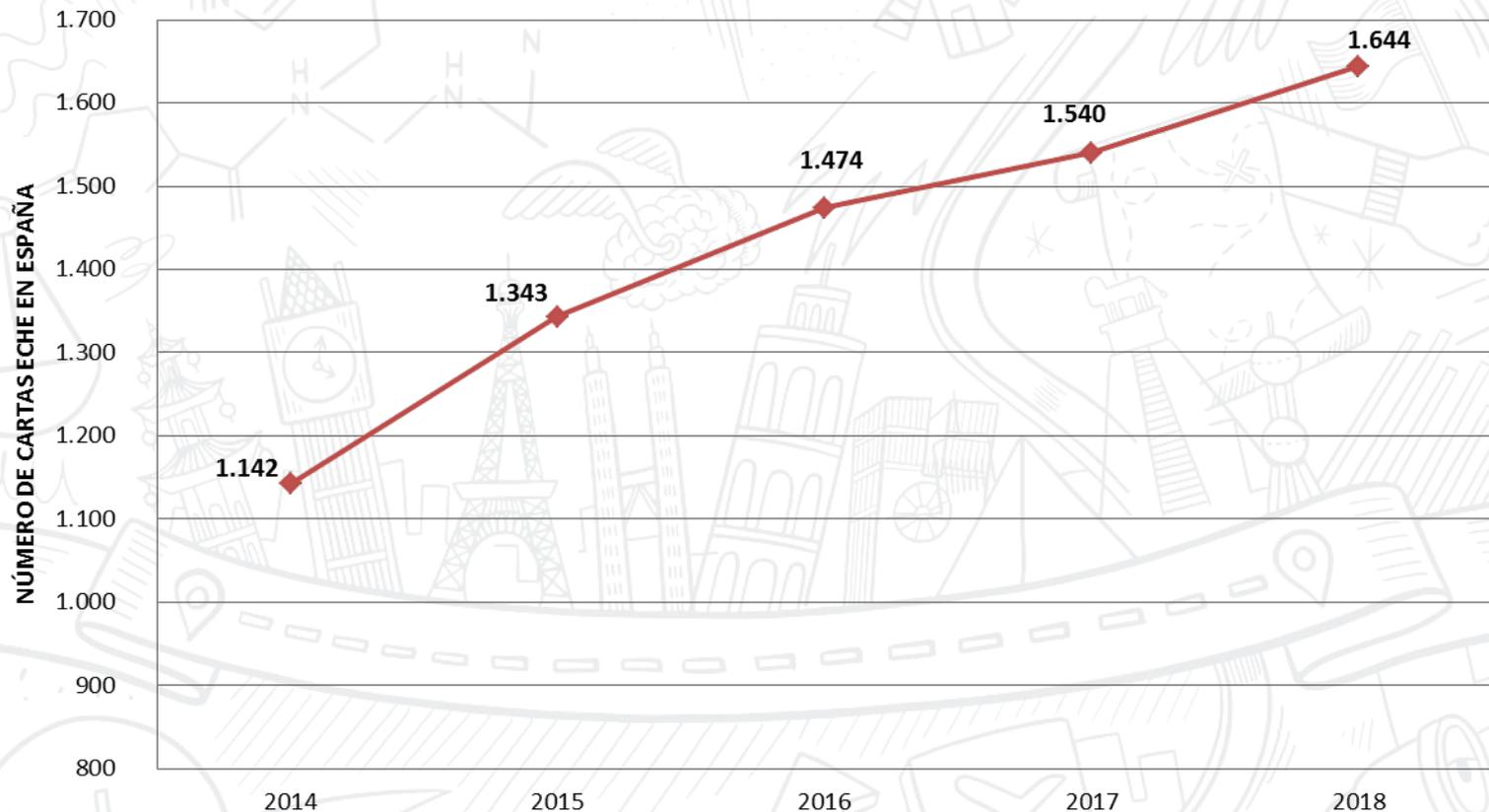
Estar en posesión de la ECHE es un requisito previo para todas las instituciones de educación superior situadas en un país del programa que deseen participar en Erasmus +

Proporciona el marco general de calidad para el desarrollo de actividades de cooperación a nivel europeo e internacional



Carta Erasmus de Educación Superior (ECHE) en España

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE INSTITUCIONES ACREDITADAS CON ECHE



Movilidad de estudiantes

ADMISIBILIDAD



- **Estudiantes matriculados en estudios oficiales de Educación Superior (Ley Orgánica 2/2006, de Educación):**
 - Enseñanza universitaria de Grado, Máster y Doctorado
 - Enseñanzas artísticas superiores
 - Formación profesional de grado superior
 - Enseñanzas profesionales de artes plásticas y diseño de grado superior
 - Enseñanzas deportivas de grado superior
- **Recién titulados (movilidad para prácticas):**
 - Dentro del año siguiente a la finalización de estudios
 - Seleccionados durante su último año de estudios

Objetivos de las movilidades de estudiantes

Mejora de los **resultados del aprendizaje**

Aumento de la **empleabilidad** y mejora de las perspectivas profesionales

Aumento del sentido de **iniciativa y del espíritu de empresa**

Mejora de la **autocapacitación** y de la **autoestima**

Mejora de las competencias en **lengua extranjera**

Mayor **concienciación intercultural**

Mayor sensibilización ante el proyecto europeo y los **valores de la UE**

Mayor motivación para participar en la **educación o formación futura** tras el periodo de movilidad en el extranjero

DESARROLLO DE CAPACIDADES DIGITALES

SERVICIO ESPAÑOL PARA LA INTERNACIONALIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN



Digital Opportunity
 TRAINEEESHIPS

Información para empresas y universidades
 Preguntas y respuestas



LINKS



Digital Opportunity
 TRAINEEESHIPS

Información para estudiantes
 Preguntas y respuestas



Digital Opportunity
 TRAINEEESHIPS

Desarrollo de las capacidades digitales en el extranjero

¿POR QUÉ AHORA?

La **Digital Opportunity Traineeships** es una iniciativa financiada por la UE con el objetivo de ayudar a introducir en el mercado laboral a jóvenes con capacidades digitales para hacer frente a la actual demanda. Las capacidades digitales no se necesitan solo en el sector de las TIC, son cada vez más imprescindibles en todos los sectores. El conocimiento de ciberseguridad, análisis de datos y aprendizaje automático, por ejemplo, son necesarios en campos tan diversos como la banca y la fabricación, el sector agrario o el sanitario. Contar con profesionales con nociones informáticas también es vital para mantener la competitividad global de Europa en un mundo que cambia rápidamente.

Contar con habilidades en el ámbito digital también mejora las oportunidades en la vida de los ciudadanos. Los periodos de prácticas temporales pueden proporcionar a estudiantes y recién titulados una oportunidad incomparable para mejorar su inserción laboral y desarrollar sus capacidades digitales a un ritmo mayor del que lograrían a través de la educación reglada. Con este fin, la iniciativa «Digital Opportunity Traineeships» está dotada de 10 millones EUR para ofrecer experiencia laboral en el ámbito digital a un máximo de 6000 estudiantes universitarios y recién titulados en el periodo 2018-2020.

Aproximadamente el 37% de los trabajadores (que incluye tanto agricultores como especialistas en marketing, empleados de banca o trabajadores de fábricas) carece en la actualidad de capacidades digitales suficientes, a pesar de que son más necesarios cada día. Alrededor del 40% de las empresas, muchas de ellas pymes, dicen tener dificultades para contratar especialistas en las TIC. En consecuencia, existen al menos 350 000 puestos de trabajo vacantes debido a la discrepancia entre las capacidades que poseen los candidatos y las capacidades que realmente necesitan las empresas. Se prevé que esta brecha entre oferta y demanda aumentará en todos los sectores de la economía.

¿CÓMO FUNCIONA?

El proyecto Digital Opportunity Traineeships recurre al dinamismo del sector privado para abordar este desafío económico y social. Dado que muchos sistemas educativos todavía están en un proceso de modernización y de incorporación de la educación y el desarrollo digital a sus planes de estudio, las capacidades digitales obtenidas en el trabajo son más importantes que nunca.

La iniciativa, que está financiada por el programa Horizonte 2020 de la Comisión Europea y se aplica a través del antiguo programa Erasmus+, permitirá a los participantes obtener



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

sepie
SERVICIO ESPAÑOL PARA LA INTERNACIONALIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN



Erasmus+

Enriqueciendo vidas, abriendo mentes.

DESARROLLO DE CAPACIDADES DIGITALES

2 MILLONES DE PUESTOS DE VACANTES



ALTA TASA DE DESEMPLEO JUVENIL

La tasa de desempleo entre los jóvenes es muy alta en la UE y, al mismo tiempo, la oferta de puestos de trabajo vacantes es de cerca de 2 millones. Una de las razones de ello es la diferencia entre el grado de competencias necesarias y las existentes. Por ejemplo, en el sector de las tecnologías de información y comunicación, en el que existen más de 350 000 puestos vacantes, el 40% de las empresas no consiguen encontrar personal con las capacidades requeridas.

La iniciativa Digital Opportunity Traineeships tiene como objetivo proporcionar a las empresas becarios en prácticas dispuestos a aprender las competencias necesarias para cubrir estas vacantes.

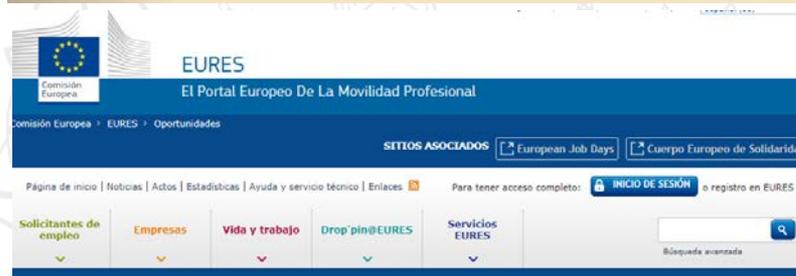


SE PODRÁ OFRECER EXPERIENCIA PRÁCTICA EN UNA O MÁS DE LAS SIGUIENTES COMPETENCIAS

- Desarrollo de aplicaciones, software, scripts, sitios web
- Instalación, mantenimiento y administración de sistemas y redes de TI
- Análisis de datos
- Seguridad cibernética/ciberseguridad
- Nube/cloud
- Inteligencia artificial/cuántica
- Encriptación
- Cadena de bloques – blockchain es correcto
- Gestión de datos, privacidad y visualización de datos
- Lenguajes de programación
- Optimización de motores de búsqueda (SEO)
- Marketing digital
- Aplicaciones de software específico para el trabajo
- Gestión de atención al cliente



DESARROLLO DE CAPACIDADES DIGITALES



¿Qué es Drop'pin@EURES?

Drop'pin@EURES es el espacio donde las empresas y organizaciones pueden promover y publicar sus oportunidades para los jóvenes europeos, concebidas para ayudarles a dar sus primeros pasos en el mercado laboral. Las oportunidades presentes en esta plataforma en línea incluyen aprendizajes, períodos de prácticas, programas de capacitación, cursos de e-learning, capacitación lingüística, apoyo a la movilidad, coaching y mentoría, etc.

Cualquiera que sea la oportunidad que busques para mejorar tus posibilidades de encontrar trabajo en Europa, Drop'pin@EURES tiene algo para ti.

Drop'pin@EURES también facilita la adecuación de las oportunidades destinadas a jóvenes con los perfiles más adecuados, al permitir el acceso a un gran número de solicitantes de empleo cualificados en toda Europa. En la plataforma, los empleadores son capaces de encontrar la coincidencia perfecta consultando los CVs de potenciales candidatos en línea. Además, la herramienta permite a las organizaciones publicar de forma directa y sencilla en el portal las oportunidades destinadas a los jóvenes, que serán visibles para los jóvenes miembros de EURES en toda Europa.

¿Qué es la iniciativa Digital Opportunity traineeships?

Digital Opportunity es un proyecto piloto que entre 2018 y 2020 ofrecerá períodos de prácticas transnacionales a un total de 6 000 estudiantes y recién graduados. Quienes participen en las prácticas de Digital Opportunity podrán reforzar sus capacidades digitales en ámbitos como la ciberseguridad, big data, la tecnología cuántica, el aprendizaje automático, el marketing digital y el desarrollo de software. Los primeros períodos de prácticas, dotados con aproximadamente 500 EUR al mes, comenzarán en junio de 2018. El proyecto piloto contará con la financiación de Horizonte 2020 y se aplicará a través de Erasmus+.

Mayor información sobre las prácticas de Digital Opportunity y subete a bordo.

- ▶ <http://bit.ly/DigitalOpportunities>
- ▶ <https://ec.europa.eu/eures/public/es/opportunities>
- ▶ <https://erasmusintern.org/>
- ▶ https://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/opportunities_es

Movilidad de personal

ADMISIBILIDAD

- **Docencia**
 - Personal empleado en una institución de educación superior en posesión de una ECHE
 - Personal empleado en cualquier organización de carácter público o privado en el ámbito del **mercado de trabajo** o de los distintos sectores de la educación, la formación y la juventud
- **Formación**
 - Personal empleado en una institución de educación superior en posesión de una ECHE

KA103 - Resultados convocatoria 2018

MOVILIDADES

Se adjudican un total de **52.795** movilizaciones

36.226
Estudios



11.578
Prácticas



2.917
Docencia



2.074
Formación



47.804 para estudiantes

4.991 para personal

KA103 - Resultados convocatoria 2018

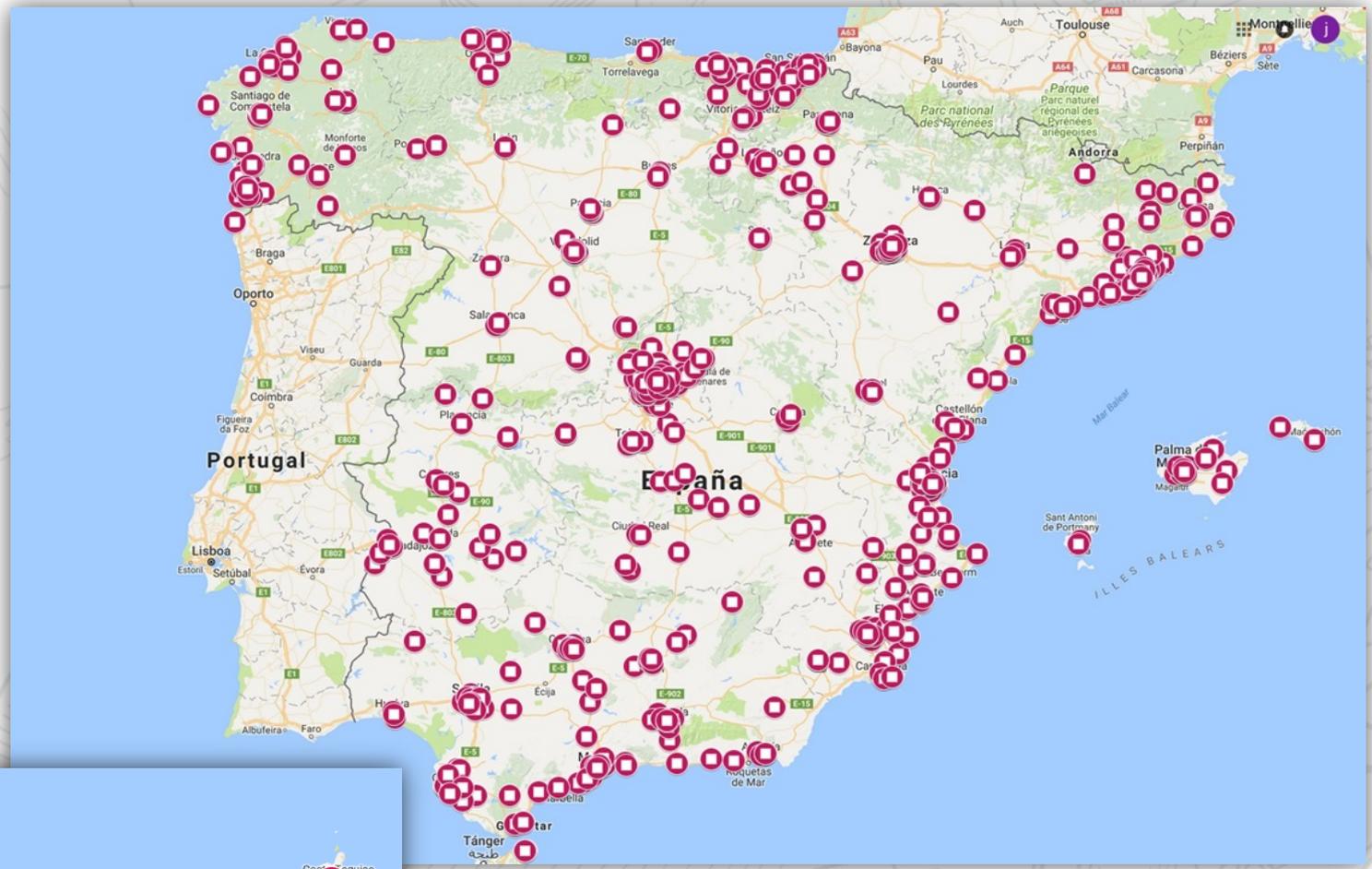
ERASMUS+
EDUCACIÓN SUPERIOR
ACCIÓN CLAVE 1 (KA103)
TOP 10 DE UNIVERSIDADES CON MÁS MOVILIDADES ADJUDICADAS
(ESTUDIANTES + PERSONAL)
2018



UNIVERSIDAD DE GRANADA	2.286
UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	2.238
UNIVERSITAT DE VALÈNCIA	1.966
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	1.653
UNIVERSIDAD DE SEVILLA	1.452
UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO/ EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	1.428
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	1.355
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	1.342
UNIVERSIDAD POLITÈCNICA DE MADRID	1.257
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID	1.241

KA103 – Mapa de proyectos 2018

SERVICIO ESPAÑOL PARA LA INTERNACIONALIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN



3

Movilidad entre países del programa y asociados (KA107)

Marco general – Dimensión internacional

KA1

Movilidad internacional

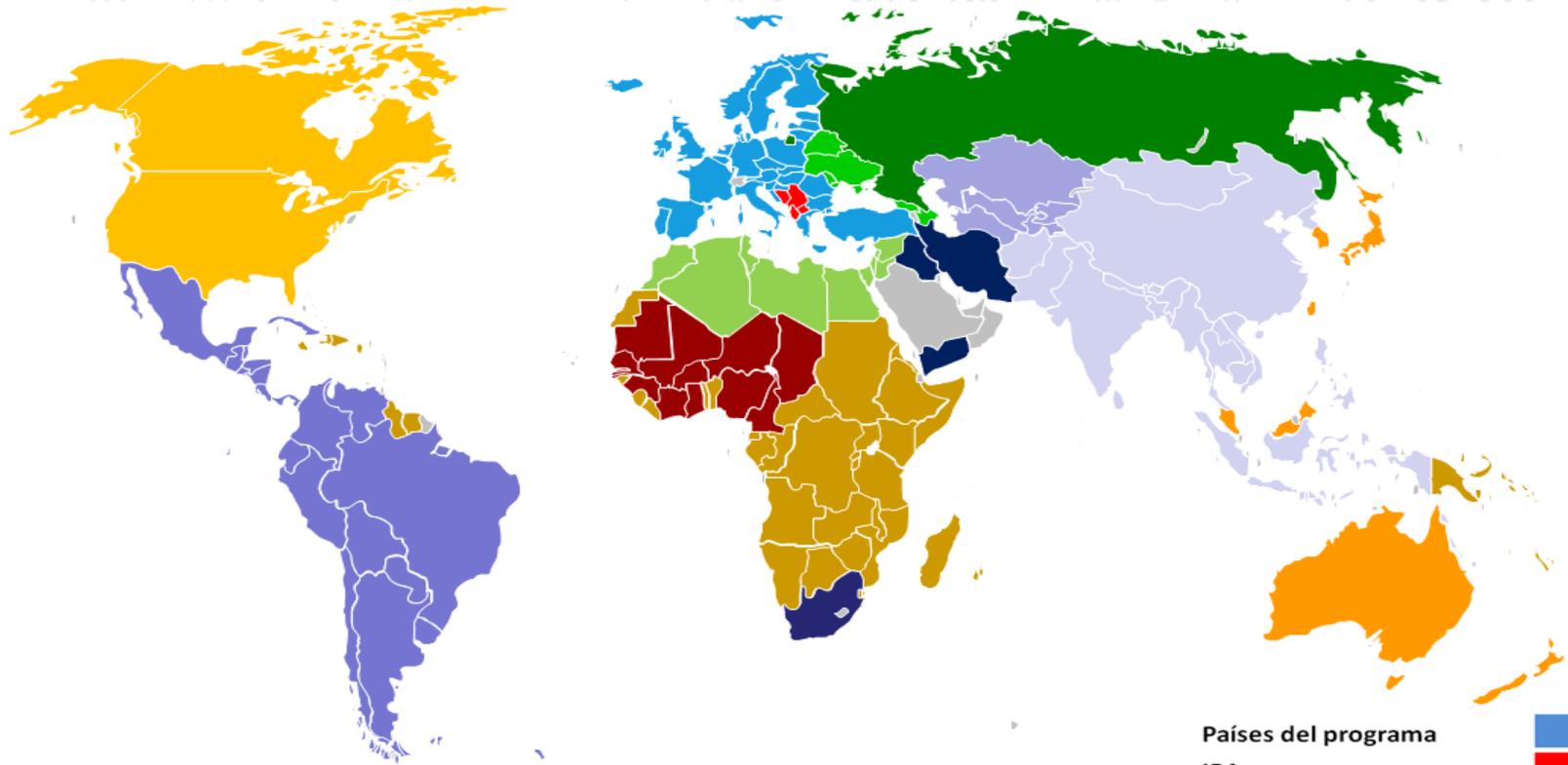
Títulos conjuntos de Máster Erasmus Mundus

KA2

Desarrollo de capacidades

Jean Monnet

Países admisibles



Países del programa

IPA	
PI	 
ENI	  
DCI	   
EDF	
WTF	

* Todos los países del mundo, excepto regiones 5 y 12

KA107 - Resultados convocatoria 2018

MOVILIDADES

Se adjudican un total de **5.327** movilizaciones





GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

sepie
SERVICIO ESPAÑOL PARA LA INTERNACIONALIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN



Erasmus+

Enriqueciendo vidas, abriendo mentes.

MOVILIDADES ERASMUS+ EDUCACIÓN SUPERIOR ACCIÓN CLAVE 1 DIMENSIÓN INTERNACIONAL (KA107)

2018

MOVILIDADES ADJUDICADAS POR PAÍSES

RUSIA	410	BIELORRUSIA	122	COSTA DE MARFIL	73
BOSNIA Y HERZEGOVINA	321	ARGELIA	121	MOLDAVIA	65
ALBANIA	296	EGIPTO	113	AZERBAIYÁN	61
SERBIA	295	KAZAJISTÁN	103	REPÚBLICA DE COREA	58
MARRUECOS	280	LÍBANO	103	CAMBOYA	53
TÚNEZ	280	EE.UU.	95	MÉXICO	52
UCRANIA	209	SENEGAL	93	VIETNAM	48
ARMENIA	161	CHINA	88	BRASIL	42
ISRAEL	147	CANADÁ	79	SUDÁFRICA	42
GEORGIA	139	PALESTINA	79	CHILE	40
JORDANIA	123	IRÁN	75	ARGENTINA	39
NIGERIA	39	COLOMBIA	28	INDIA	15
TAILANDIA	37	PERÚ	26	MOZAMBIQUE	15
CUBA	36	KIRGUISTÁN	25	NUOVA ZELANDA	14
GHANA	36	EL SALVADOR	23	CAMERÚN	13
FILIPINAS	36	MONTENEGRO	23	COSTA RICA	13
BUTÁN	35	AUSTRALIA	22	GAMBIA	13
BURKINA FASO	34	UZBEKISTÁN	22	LIBIA	13
GUATEMALA	33	NEPAL	21	NICARAGUA	13
INDONESIA	33	BOLIVIA	20	BANGLADESH	12
MALASIA	33	HONDURAS	20	ECUADOR	12
JAPÓN	29	MYANMAR	16	OTROS	262

Total movilidades: 5.327
Total proyectos: 90
Presupuesto: 19 Millones EUR

© SEPIE 2018

4

Impacto de Erasmus+



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES



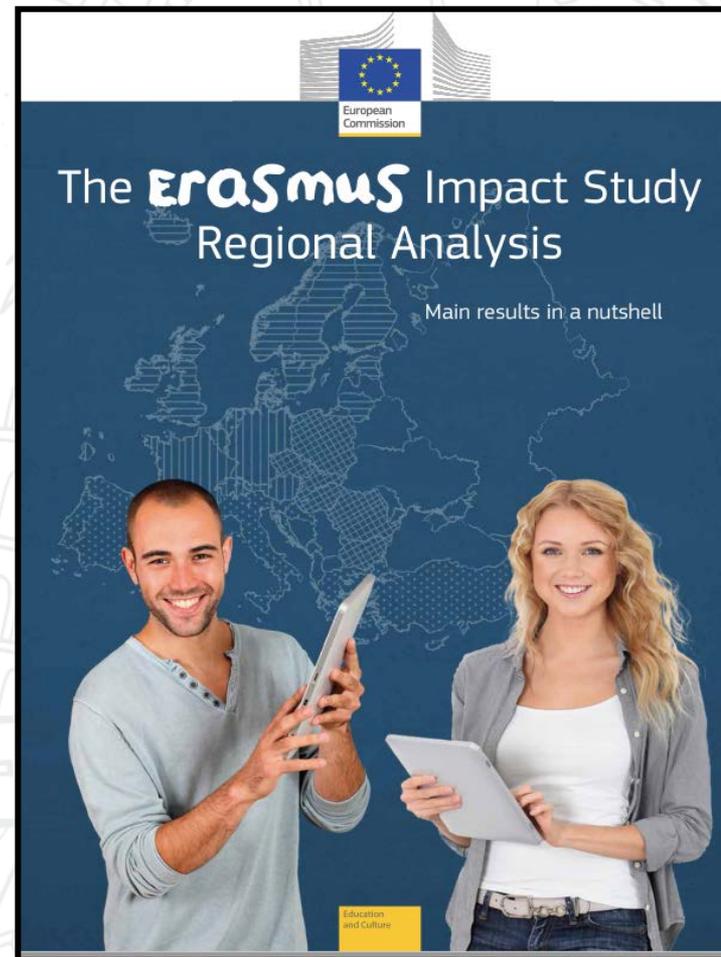
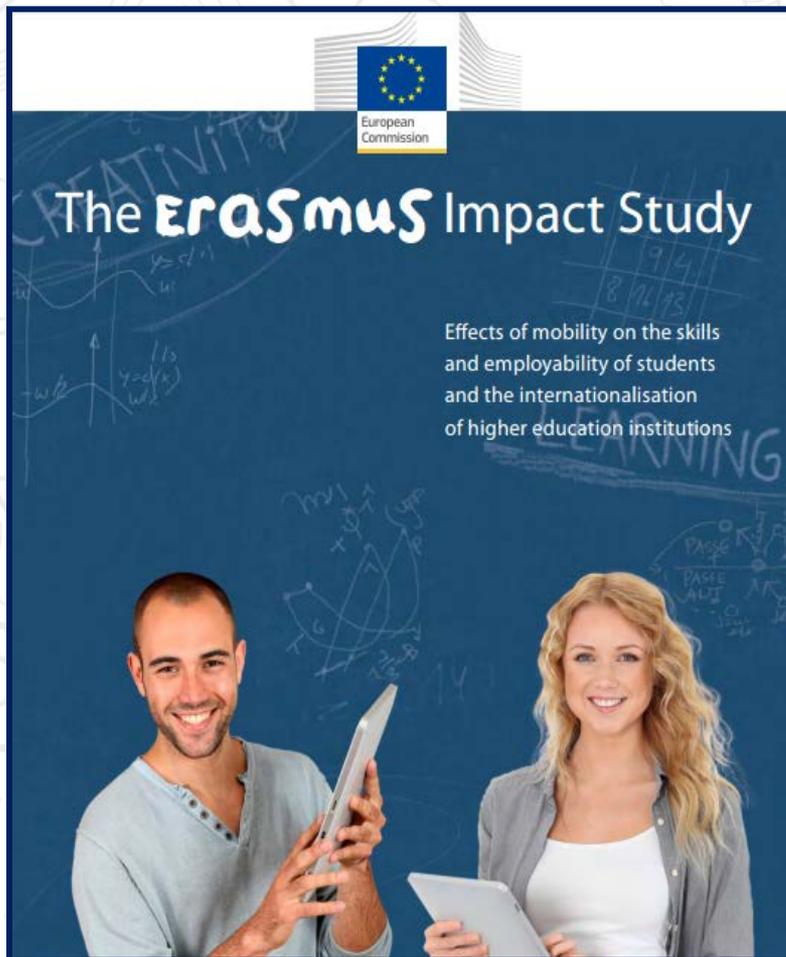
SERVICIO ESPAÑOL PARA LA INTERNACIONALIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN



Erasmus+

Enriqueciendo vidas, abriendo mentes.

Estudios de impacto



SERVICIO ESPAÑOL PARA LA INTERNACIONALIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN

2018 AÑO EUROPEO DEL PATRIMONIO CULTURAL



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

sepie
SERVICIO ESPAÑOL PARA LA INTERNACIONALIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN



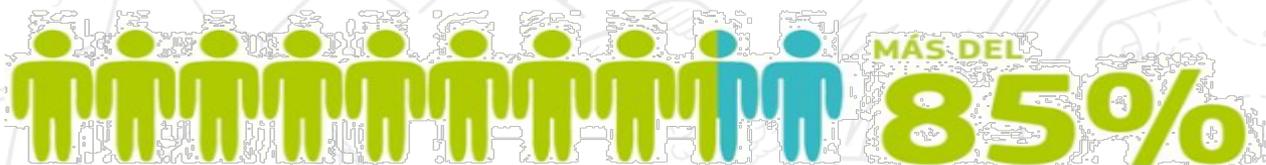
Erasmus+

Enriqueciendo vidas, abriendo mentes.

Estudios de impacto

EMPLEO Y DESARROLLO PROFESIONAL

ESTUDIANTES ERASMUS



de los alumnos Erasmus estudian o se forman en otro país para aumentar sus perspectivas de empleo en el extranjero



TASA DE DESEMPLEO

Los jóvenes que estudian o se forman en otro país tienen la mitad de probabilidades de sufrir desempleo de larga duración.

5 años después de su graduación la tasa de desempleo de los estudiantes Erasmus es un

23% INFERIOR





GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

sepie
SERVICIO ESPAÑOL PARA LA INTERNACIONALIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN



Erasmus+

Enriqueciendo vidas, abriendo mentes.

Estudios de impacto

EMPLEO Y DESARROLLO PROFESIONAL





GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

sepie
SERVICIO ESPAÑOL PARA LA
INTERNACIONALIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN

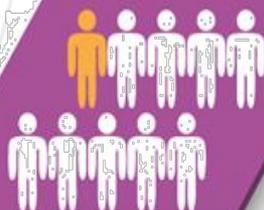


Erasmus+

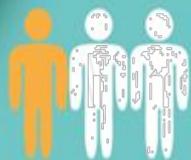
Enriqueciendo vidas, abriendo mentes.

Estudios de impacto

PERÍODOS DE PRÁCTICAS



Casi 1 de cada 10 becarios Erasmus que han realizado periodos de prácticas ha constituido su **propia empresa** y **3 de cada 4** tienen previsto hacerlo o se plantean la posibilidad.



A **más de 1 de cada 3** estudiantes Erasmus se les ha ofrecido un puesto de trabajo en su empresa de acogida.

¡Gracias por su atención!



SERVICIO ESPAÑOL PARA LA
INTERNACIONALIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN

- www.sepie.es
- www.erasmusplus.gob.es
- ✉ sepie@sepie.es
- # ErasmusPlus

- f [ErasmusPlusSEPIE](https://www.facebook.com/ErasmusPlusSEPIE)
- 🐦 [@sepiegob](https://twitter.com/@sepiegob)
- 📷 [@sepie_gob](https://www.instagram.com/@sepie_gob)
- ▶ [SEPIE](https://www.youtube.com/SEPIE)

SERVICIO ESPAÑOL PARA LA
INTERNACIONALIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN