

La Internacionalización del Doctorado en el Espacio Iberoamericano del Conocimiento

Campus La Rábida, Universidad Internacional de Andalucía-UNIA,
20 de Septiembre de 2016

ÍNDICE

- ✓ ANÁLISIS DE LA SITUACIÓN..... 2
- ✓ EL ESPAÑOL COMO VENTAJA 4
- ✓ EL DOCTORADO EN EL EIC: LAS ESCUELAS DOCTORALES
Y OTROS SISTEMAS..... 6
- ✓ OPORTUNIDADES..... 7

ANÁLISIS DAFO DE LA SITUACIÓN: EL DOCTORADO EN EL ESPACIO IBEROAMERICANO DEL CONOCIMIENTO

¿¿



vs.



??

ANÁLISIS DAFO DE LA SITUACIÓN: EL DOCTORADO EN EL ESPACIO IBEROAMERICANO DEL CONOCIMIENTO

- ✓ ES **HETEROGÉNEO**: COMBINA EL EEES CON OTROS SISTEMAS
- ✓ GRANDES DIFERENCIAS EN LA CALIDAD DE LOS PROGRAMAS
- ✓ COMBINA UNIVERSIDADES/PAÍSES CON FUERTE TRADICIÓN DOCTORAL Y OTROS QUE CARECEN DE ELLOS

DAFO

- ✓ ES **UNO DE LOS MAYORES SISTEMAS UNIVERSITARIOS DEL MUNDO**
- ✓ INCLUYE **49 UNIVERSIDADES** ENTRE LAS 500 MEJORES DEL MUNDO (**ARGENTINA, BRASIL, CHILE, ESPAÑA, MÉXICO, PORTUGAL**) Y 91 ENTRE LAS 1000 MEJORES
- ✓ USO DEL ESPAÑOL COMO LENGUA COMÚN O FÁCILMENTE ENTENDIBLE

- ✓ FALTA DE INDEPENDENCIA Y FUERTEMENTE POLITIZADO/INFLUENCIADO POR PRESIONES EXTERNAS
- ✓ **FUGA DE CEREBROS: PÉRDIDA DE CAPITAL HUMANO**

- ✓ POSIBILIDAD DE ACUDIR CONJUNTAMENTE A PROGRAMAS INTERNACIONALES (ERASMUS, CONACYT, CNPq, COLCIENCIAS,...)
- ✓ ES UNA COMUNIDAD CON EL IDIOMA CON MAYOR TASA DE CRECIMIENTO EN EE.UU.
- ✓ **ATRACTIVO**: EL EIC REPRESENTA UNA "OPORTUNIDAD DE INVERSIÓN" PARA OTROS SISTEMAS

EL ESPAÑOL COMO VENTAJA

¿Shakespeare vs. Cervantes?



- ✓ El Inglés es el idioma aceptado de la comunicación científica
- ✓ El conocimiento de idiomas es una destreza transversal necesaria
- ✓ El español es la 2ª lengua de mayor crecimiento del mundo tras el inglés
- ✓ Es el idioma mayoritario del EIC
- ✓ Facilita el trabajo en red y la comunicación científica y académica en el EIC
- ✓ Incremento del interés en Español como “major” o “minor” en EE.UU.

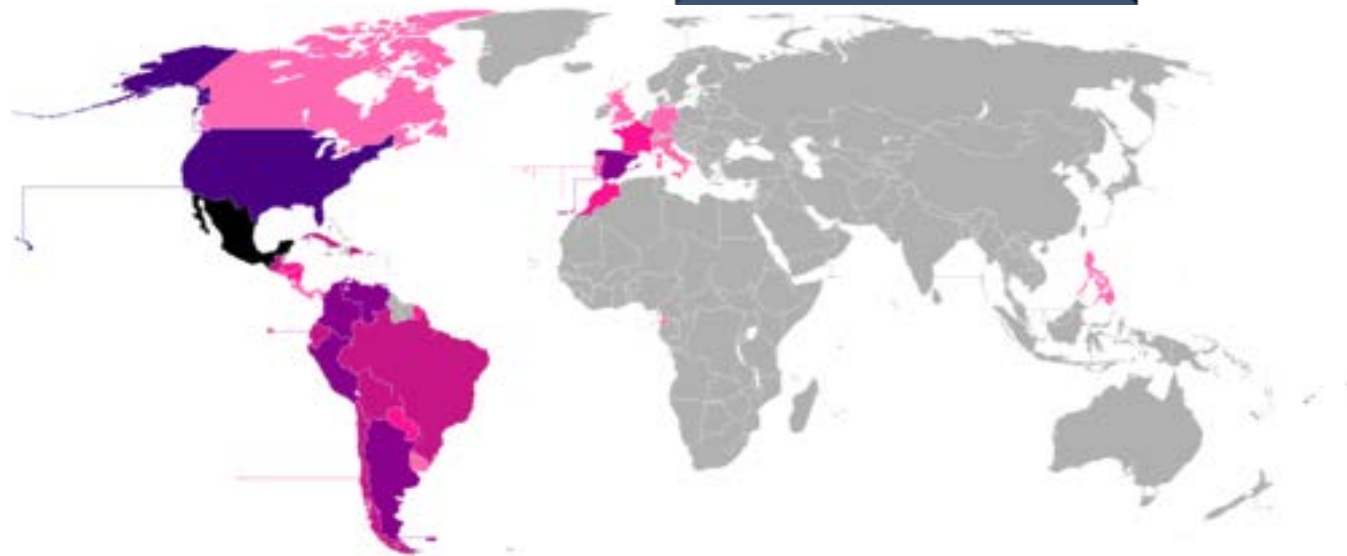
EL ESPAÑOL COMO VENTAJA

LENGUA VEHICULAR
PARA MÁS DE 495
MILLONES DE HABLANTES



LENGUA OFICIAL EN 22
PAÍSES

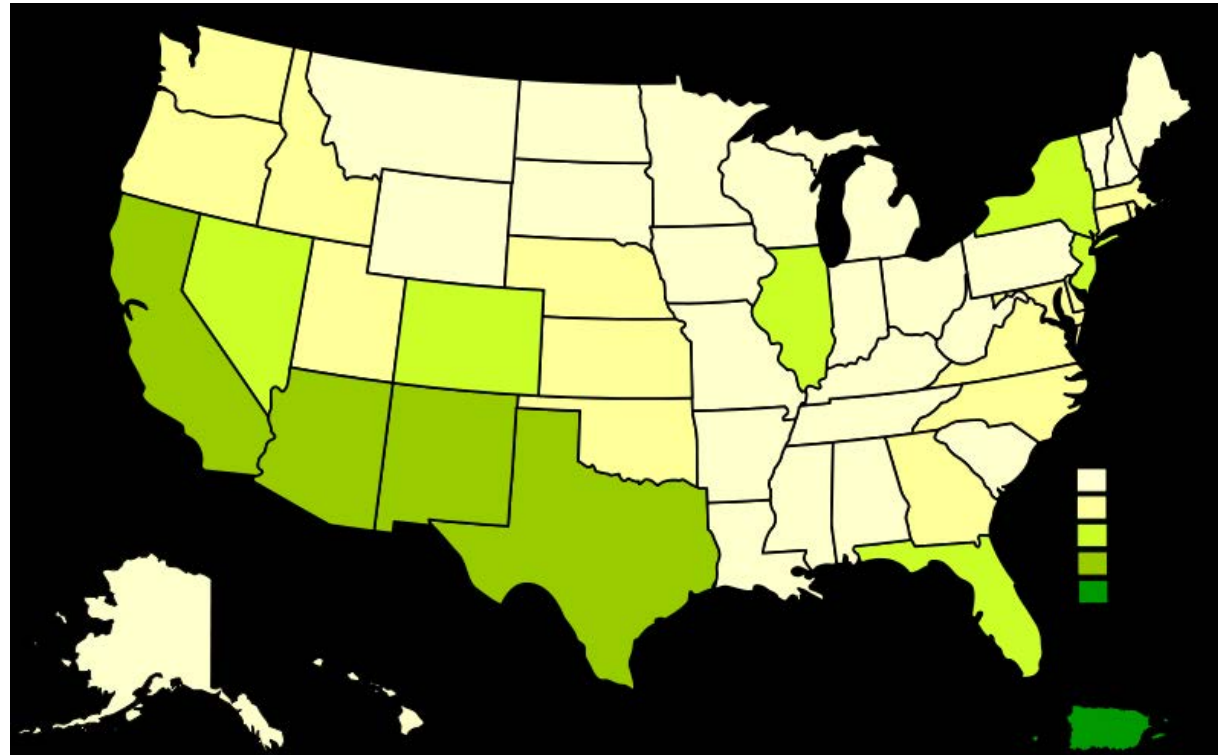
SEGUNDA LENGUA MÁS
HABLADA EN EE. UU.



: ■ Más de 100 millones ■ Más de 50 millones ■ Más de 25 millones ■ Más de 10 millones ■ Más de 5 millones ■ Más de 1 millón

Datos: Anuario Instituto Cervantes, 2015

EL ESPAÑOL COMO VENTAJA



6

42,000,000 de hablantes
nativos

52,000,000 de hablantes
totales

ESPAÑA: 46,000,000 de
hablantes

En 2050 será el idioma más
hablado de EE.UU.

LOS SISTEMAS DE FORMACIÓN DE DOCTORES

ESPAÑA

ESCUELAS DOCTORALES: RD 2011

PORTUGAL

MÉXICO

PUERTO RICO

ARGENTINA

PERÚ

EIC

BRASIL

PROGRAMAS DOCTORALES: 3-5 AÑOS

COLOMBIA

ACCESO: PROGRAMAS DE MÁSTER

CHILE

UN MARCO SIMILAR, AUNQUE NO HOMOGÉNEO

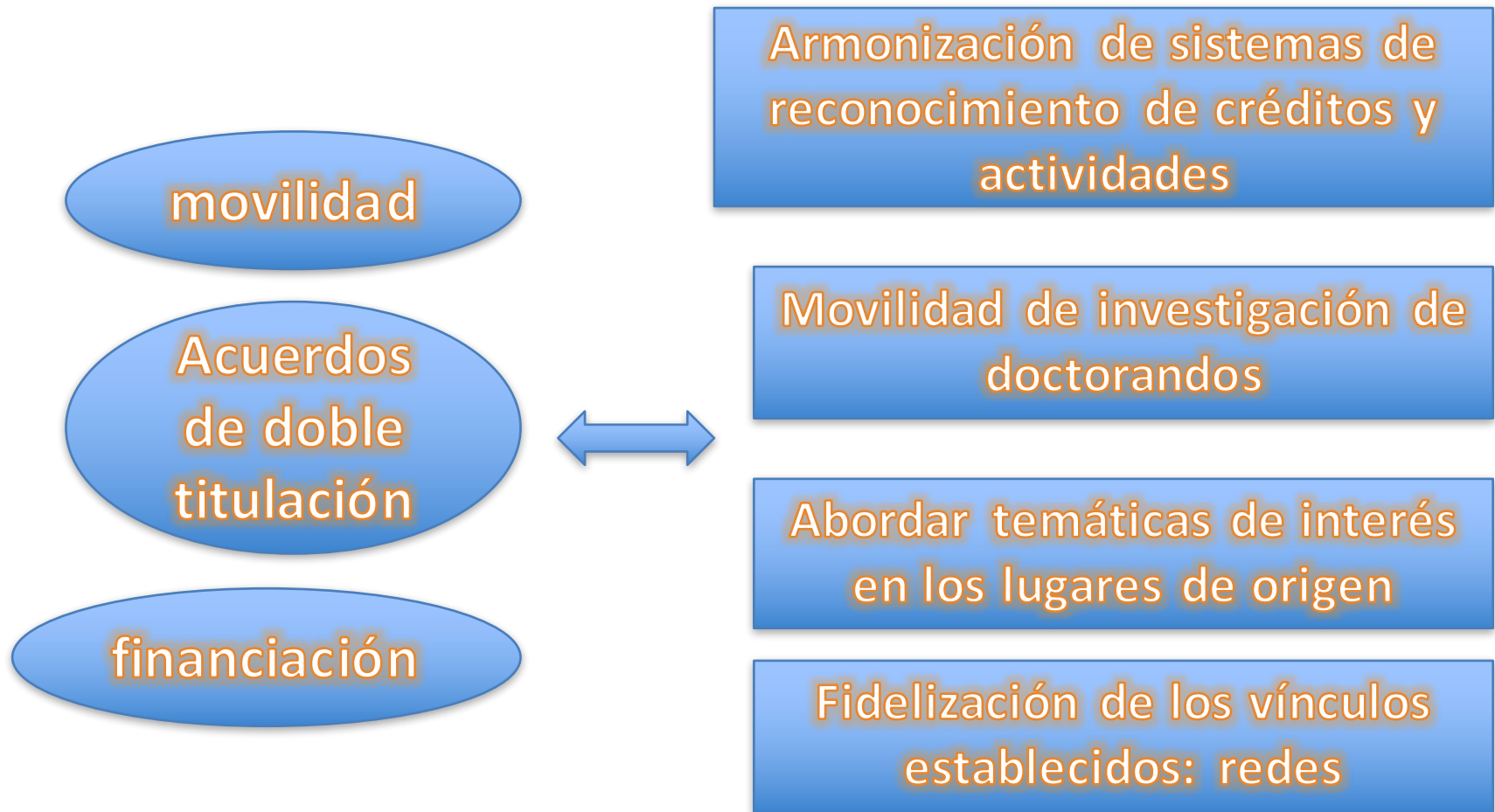
OPORTUNIDADES

FORMACIÓN DE DOCTORES

- ✓ Formación y atracción de talento al EIC
- ✓ España y Portugal: títulos europeos, puente hacia Europa
- ✓ Iberoamérica: fuente de oportunidades y puente para España y Portugal
- ✓ Argentina, Brasil, Chile, México: universidades reconocidos internacionalmente, facilidad de movimiento, más cercanía, menos coste, sistemas universitarios potentes, **focos de formación**



EL EIC: UN ECOSISTEMA DEL CONOCIMIENTO EN EL DOCTORADO



EL EIC: UN ECOSISTEMA DEL CONOCIMIENTO EN EL DOCTORADO

INSTRUMENTOS FINANCIEROS



Erasmus+

Movilidad:
KA107

Cooperación:
KA2



Ayudas de
movilidad

Becas de
Máster

Formación
de doctores



Erasmus+

El nuevo programa Erasmus+

Key Action	Acción	Actividades
Movilidad para el aprendizaje (KA107 –ENI-LAC)	Movilidad de estudiantes y de personal	Movilidad para fines de estudio
		Movilidad para Prácticas
		Movilidad de Docencia
		Staff training
	Másteres Conjuntos	Cursos de Máster
	Préstamos para máster	Cursos de Máster



Erasmus+



El nuevo programa Erasmus+

Key Action	Acción	Actividades
Cooperación para la innovación y las buenas prácticas (KA2)	Alianzas estratégicas	Consortios para la cooperación estratégica entre Instituciones de ES Europeas y destinatarios (empresas, ONGs, autoridades y organismos)
	Alianzas del conocimiento	Proyectos a gran escala entre Instituciones de ES y compañías/empresas en el campo de la innovación
	Fomento de las capacidades "Capacity Building"	Proyectos conjuntos y estructurales con países vecinos y de áreas estratégicas. Proyectos conjuntos que incluyan movilidad de estudiantes y de personal Proyectos conjuntos y estructurales con Rusia, África, el Caribe y el Pacífico, Asia y Latinoamérica.

EL EIC: UN ECOSISTEMA DEL CONOCIMIENTO EN EL DOCTORADO

INSTRUMENTOS FINANCIEROS



**Máster y
doctorado**

**Cooperación:
KA2**



**Movilidad de
grado**

**Movilidad de
investigadores**

OPORTUNIDADES

FORMACIÓN DE DOCTORES

✓ Programas de co-dirección de tesis doctorales

- Desarrollo de temáticas de interés en la Universidad de origen
- Que sirvan para establecer/consolidar redes de investigación
- Posibilidad de captar fondos para programas de movilidad
- Formación de masa crítica para la creación de programas de doctorado

✓ Programas de co-tutela de tesis doctorales

- Acuerdos de **dobles titulaciones** o **titulaciones conjuntas** de tesis doctorales en función de la legislación del país
- Fortalecimiento del EIC: establecimiento de lazos de cooperación académica y científica a través de la **MOVILIDAD**

OPORTUNIDADES

FORMACIÓN DE DOCTORES

✓ **CAPTACIÓN DE RECURSOS**

- Crear programas y acuerdos de formación: crear la “necesidad” para luego solicitar o buscar los recursos
- Participación en programas internacionales:
 - ❑ **Erasmus KA107 EIC-Europa**: programas de movilidad a través de las Universidades y los Campus de Excelencia
 - ❑ **AUIP**: programas de formación de doctores
 - ❑ **Programas nacionales**: CONACYT, CNPq (“Ciencia sin Fronteras”), COLCIENCIAS (Nexo Global), SENESCYT, ...
 - ❑ Participación en programas **Erasmus Mundus** de doctorado y máster

✓ FORMACIÓN DE DOCTORES

- **116 doctorandos** procedentes de Argentina (1), Bolivia (1), Brasil (17), Chile (4), **Colombia (27)**, Costa Rica (1), Cuba (5), **Ecuador (29)**, El Salvador (1), Guatemala (1), **México (15)**, Panamá (1), Paraguay (1), Perú (3), Uruguay (1), Venezuela (8)
- Erasmus KA107 EIC-Europa: programas de movilidad a través de las Universidades y los Campus de Excelencia (CEIMAR y CEIA3) 2ª Universidad de España en plazas y en financiación
- AUIP: programas de formación de doctores en Ciencias Básicas y Ciencias del Mar
- 2 programas Erasmus Mundus de máster y un EM Doctorado
- Doctorados “sandwich” con Brasil (Ciencia Sin Fronteras)



iii gracias !!!



16

