

# Internacionalización del Doctorado en la Universidad de Sevilla

24 octubre 2024

**Carmen Vargas Macías**  
Vicerrectora de Proyección Institucional e Internacionalización  
[vinternacional@us.es](mailto:vinternacional@us.es)

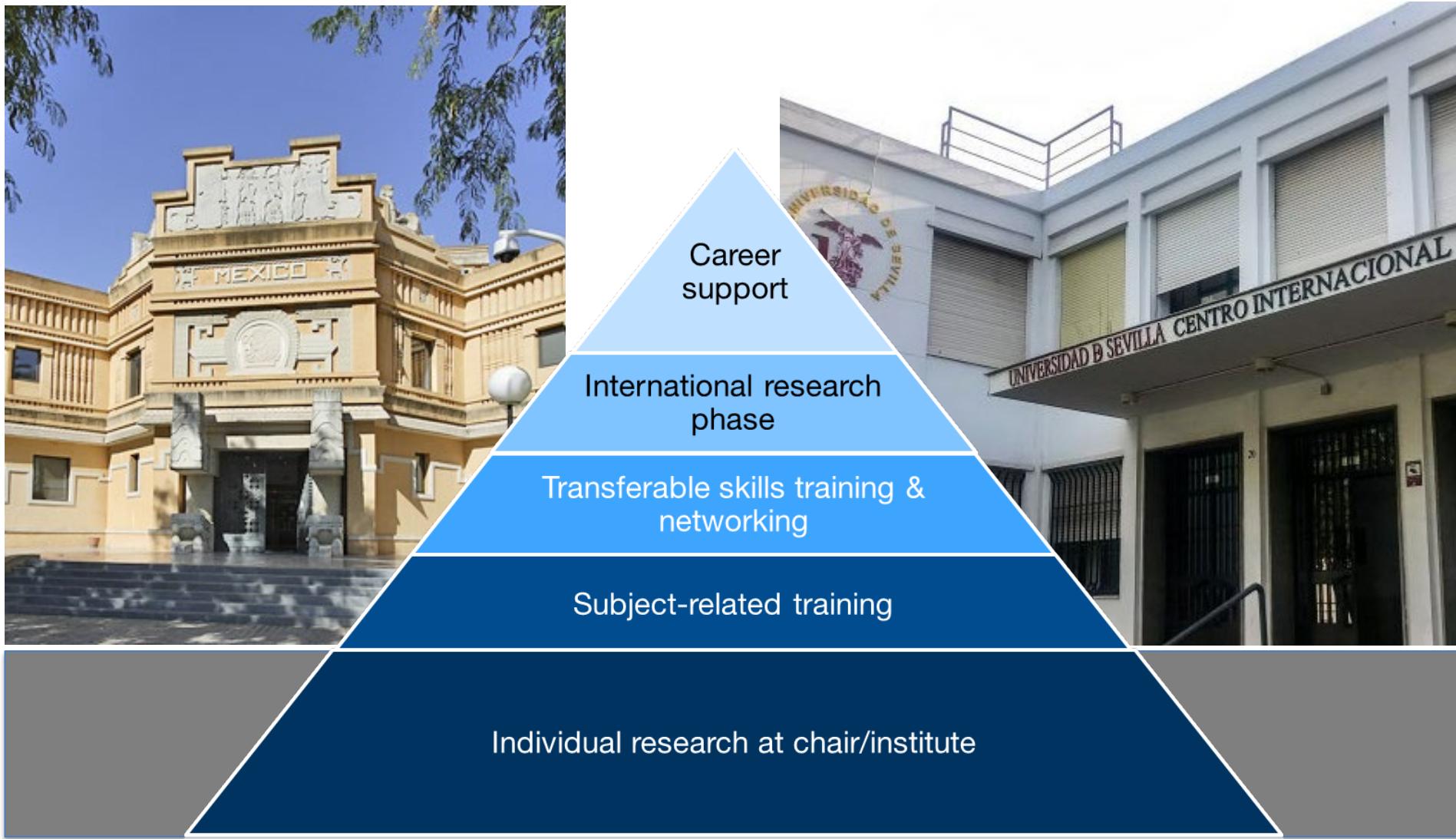




*La internacionalización no es un fin en sí mismo, es un instrumento para mejorar todo lo que hacemos*

1. Promover la dimensión internacional de la formación, la investigación y la transferencia del conocimiento
2. Impulsar la visibilidad y la promoción internacional de la US

# El nuevo contexto del Doctorado



# Líneas de Internacionalización del Doctorado



Captación de talento internacional



Movilidad de Estudiantes de Doctorado



Títulos Internacionales



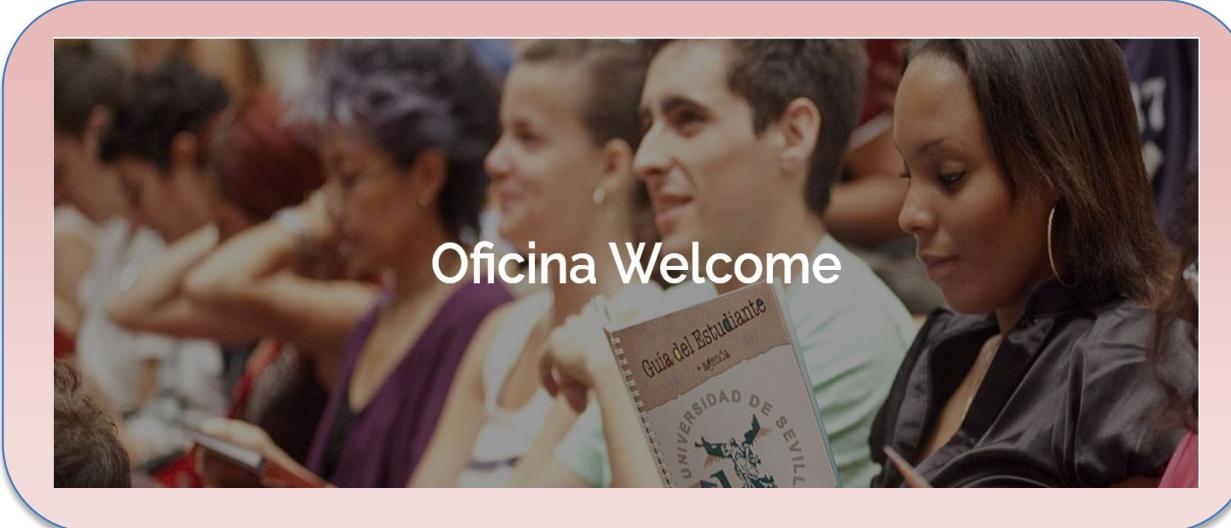
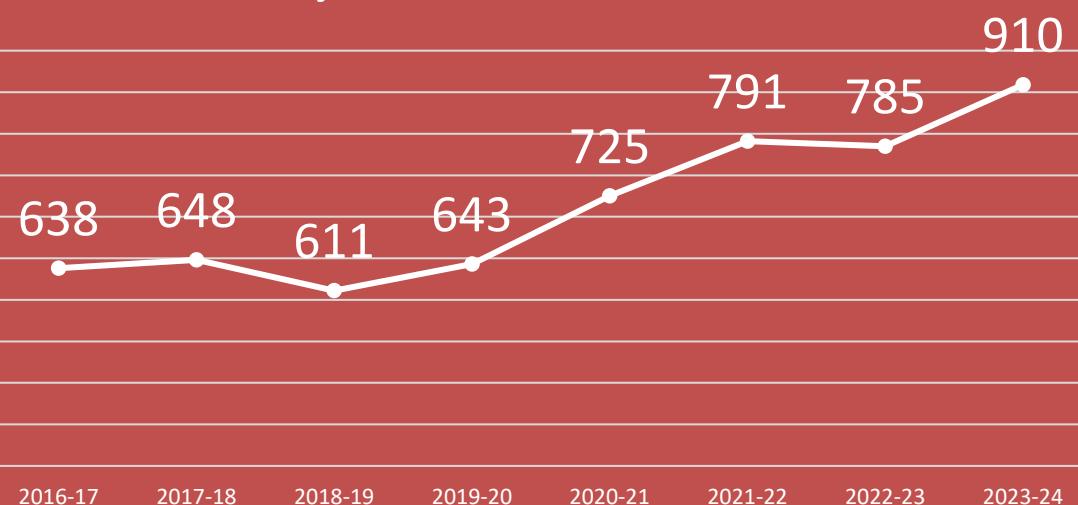
Programas de Mentorización Internacional

- **Sinergias**
- **Multiplicación de impacto de la investigación**
- **Incremento de la visibilidad internacional de la US**



## Captación de talento internacional

### Estudiantes extranjeros matriculados en doctorado



## Oficina Welcome



## Ferias de posgrado internacionales



Captación de talento  
internacional

Fondos  
propios

## 2022 - 2025 VII PLAN PROPIO INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA

### II. Plan de Captación y Retención del Talento

- Contratos predoctorales
- Contratos puente postdoctorales
- Contratos de acceso (postdoctorales)
- Plazas de Profesor Ayudante Doctor por necesidades investigadoras
- Oferta de empleo público por necesidades estratégicas de investigación.
- Atracción de Investigadores con alto potencial

### III. Movilidad y perfeccionamiento del personal investigador

- Profesores visitantes



Apoyo a la actividad formativa del Doctorado

- Invitación investigadores internacionales



## Captación de talento internacional

## Convenios con instituciones financieras



Financiación becas estudios de máster estudiantes mexicanos (in)  
Co-financiación becas pre-doctorales estudiantes mexicanos (in)



- Co-financiación becas pre-doctorales (in)
- Financiación estancias cortas de profesores portugueses (in)
- Financiación estancias cortas post-doctorales (in):
  - Universidades latinoamericanas
  - Universidades del Grupo Tordesillas (Portuguesas y Brasileñas)



- Programas de Formación Doctoral y Co-tutelas AUIP (in)
- Becas para estancias Postdoctorales en universidades andaluzas (in)



- Colegios Doctorales Tordesillas (co-tutelas)



## Captación de talento internacional

## Proyectos Internacionales de doctorado

### Acciones MSCA:

**Redes de doctorado (Doctoral Networks – DN):** Objetivo: formación de doctorandos por parte de un consorcio (universidades, SMEs, otros):

- Standard Doctoral Networks
- Industrial Doctorates
- Joint Doctorates (joint or multiple degree)

**Becas Posdoctorales (Postdoctoral Fellowships – PF):** Objetivo: apoyar la carrera investigadora e impulsar la investigación de excelencia. European Postdoctoral Fellowship y Global Postdoctoral Fellowship.

**Intercambio de personal (Staff Exchanges - SE):** Objetivo: promover estancias cortas de intercambio entre personal implicado en actividades de investigación e innovación, tanto del sector académico como en el empresarial, dentro y fuera de Europa.

**Co-financiación de programas (COFUND):** Objetivo: cofinanciar programas de doctorado y desarrollo profesional. Dos tipos: programas doctorales y programas postdoctorales.

# Programas de movilidad de la US



Movilidad de  
Estudiantes de  
Doctorado de la US



**Convocatoria General de Movilidad  
Internacional de la US (Noviembre)**

- Grado, máster y doctorado
- Acuerdo bilateral de intercambio
- Destinos Erasmus y extracomunitarios
- Se solicita el curso anterior a la estancia



**Becas estancias cortas Fac.  
de Filología (junio)**

- Grado, máster y doctorado
- Convenios con Universidades de EEUU
- Se solicita el mismo curso de la estancia



**Ayudas para movilidad  
internacional del personal dedicado  
a la investigación (oct-dic)**

- Doctorado
- Estancias breves y movilidad internacional
- Se solicita el año anterior



## Movilidad de Estudiantes de Doctorado de la US

# Programas de movilidad de la US

## II.2. Movilidad/investigación



Becas de Investigación y Estudios en las Universidades de Cornell y Pennsylvania (EEUU).



- Diciembre-Enero
- Estancias investigación. PD en Cornell
- 3 becas de 6200 € cada una
- Se solicita el curso anterior



Contratos postdoctorales RCC 2+2 en la Universidad de Harvard.

- Abril
- Estancias postdoctorales: 2 años en Harvard + 3 años en la US
- TOEFL 100, J-1
- \$ 66.000/año
- Se solicita el curso anterior



Becas de estancias cortas en la Universidad de California.

- Mayo-junio
- Todas las sedes de la Universidad de California
- Estancias pre y postdoctorales y PDI ( $\leq$  1 mes) máx. 5000 €
- Se solicita en el mismo curso

# Programas de movilidad de la US



## Movilidad de Estudiantes de Doctorado de la US

- Abierta todo el curso. Se solicita 2 meses antes de la incorporación.
- Empresas, centros de investigación y universidades
- Erasmus+: Países asociados (ayuda de viaje + entre 400-500 €/mes + Junta Andalucía) y 3eros países no asociados a Erasmus+ (ayuda de viaje + 700 €/mes).
- Plan Propio Docencia de la US (2000€): 3eros países no asociados a Erasmus+, se necesita convenio de colaboración.
- Acuerdo de Formación en prácticas específico



Servicio de Prácticas en Empresas y Empleo de la Universidad de Sevilla.



- Convenio de prácticas US-Empresa
- Acuerdo de Formación en Prácticas específico
- No hay convocatoria

# Programas de movilidad de la US



## Movilidad de Estudiantes de Doctorado

### II.4. Lectorados (PD Filología)



- Diciembre
- Estudiantes de Máster / Doctorado Filología
- Cuantía y condiciones variables según Universidad
- Se solicita el curso anterior



Universidad de Indiana



Universidad North Caroline



## Otros Programas

### II.5. Programas con financiación externa



Movilidad de  
Estudiantes de  
Doctorado de la US

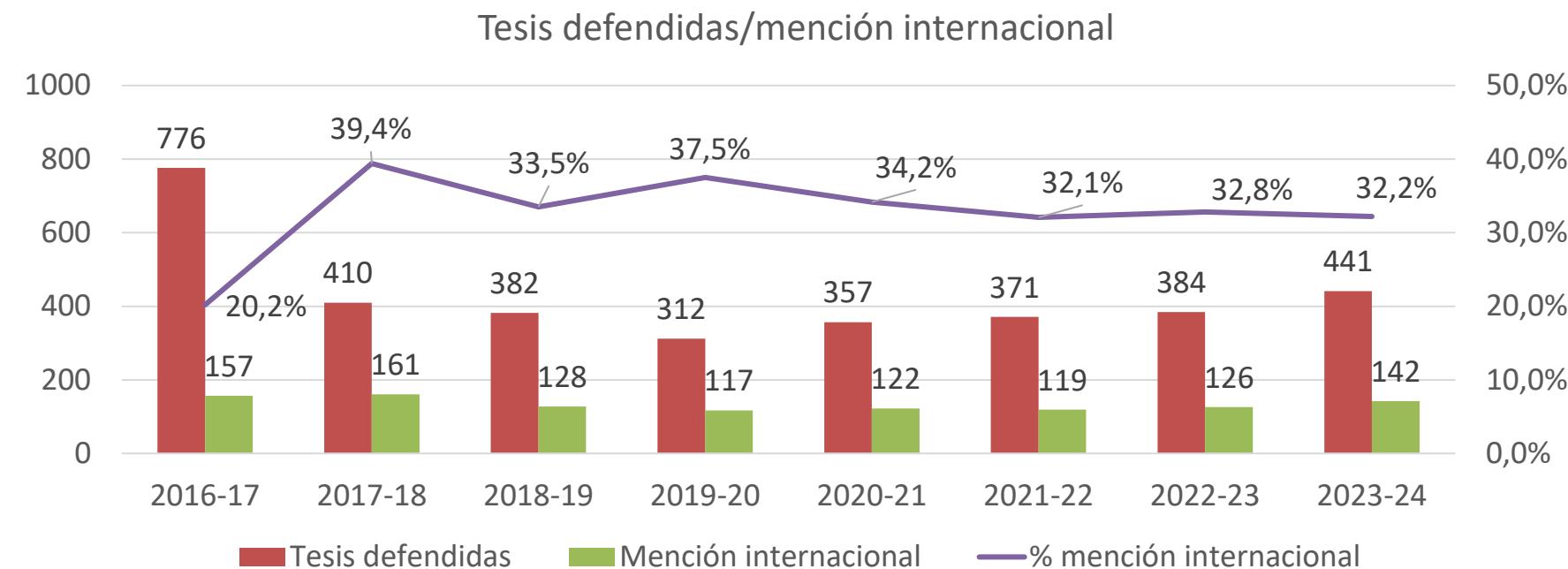


- Movilidad estudiantes posgrado y profesores entre instituciones asociadas (in / out)
- Movilidad estudiantes posgrado y profesores de instituciones AUIP y Universidades andaluzas (in/out)
- Co-financiación movilidad doctorandos y profesores entre universidades de Brasil y la US
- Becas Santander para Erasmus (financian plazas en Europa de Estudio/Prácticas).



### III.1. Mención Internacional del título de Doctor

- Estancia en el extranjero de al menos 3 meses
- Al menos resumen y conclusiones en otra lengua\*
- Informe de 2 expertos doctores de otra institución
- 1 experto extranjero en el tribunal (distinto al receptor de la estancia)



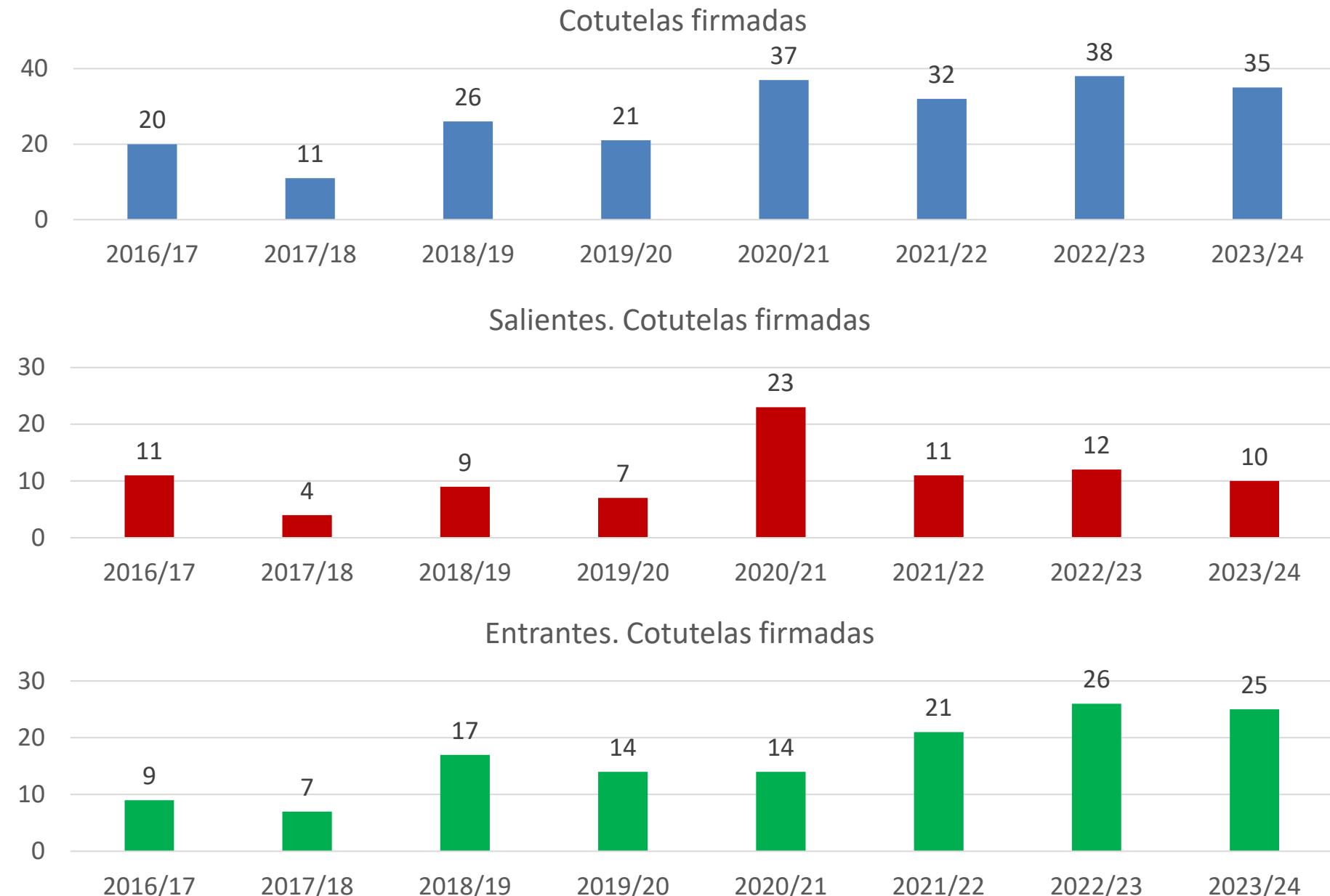
\* Excepto estancia en un país de habla hispana



- Mayo
- In/Out
- Movilidad en el mismo curso académico

## III.2. Co-tutelas

- Convenio co-tutela entre la US y otra Universidad extranjera
- 1 Director/Universidad
- Estancia en el extranjero de al menos 6 meses
- Compatible con mención internacional
- 2 modalidades:
  - Modalidad A: obtención del título de doctor por la Universidad de Sevilla con mención de Tesis en régimen de cotutela con la Universidad U
  - Modalidad B: obtención del título de doctor por la Universidad de Sevilla y por la universidad extranjera (doble titulación internacional).





Títulos Internacionales

## III.2. Co-tutelas. Grandes convenios “Paraguas”



- CDT Física
- CDT en Ciencia e Ingeniería de Materiales



- Programas Colaborativo de Formación Doctoral y Co-tutelas en:
  - Ciencia y Tecnología de los Alimentos
  - Farmacia
  - Ciencias Económicas y Empresariales
  - Ingeniería (en preparación)
- Convenio tipo de co-tutelas para Ulysseus



### III.3. Doctorados Conjuntos Internacionales



#### ULYSSEUS EUROPEAN UNIVERSITY



#### Commitment to accredit 16 joint degrees (European Approach):

- 1 Joint master/Innovation Hub
- 1 joint PhD/Innovation Hub

#### Financing:

- Doctoral Networks
- COFUND

#### Central Management Office (USE)

- General Coordination unit (USE)
- Dissemination Unit (USE)
- Digitalization Unit (UniCA)
- Projects Office (UniCA)
- Mobility Office(MCI)

#### Digital Platform (UniCA)

- Personal sites
- Access to scientific facilities
- Joint repository
- Virtual courses and mobility
- M4C App
- Governance & joint structures toolbox

#### Ulysses Students Association (TUKE)

#### 8 Innovation Hubs (All)

- Joint Research Centres
- Incubators
- Living Labs
- Open Classes





## Programas de Mentorización Internacional

### IV.I. International Mentoring Program (IMFAHE)



- Profesionales altamente cualificados afiliados a organizaciones top en todo el mundo asesoran de forma personalizada la carrera profesional de estudiantes de doctorado de la Universidad de Sevilla.
- Becas de estancias cortas en universidades de prestigio
- Formación en carrera científica y emprendimiento
- Formación en competencias transversales

### IV.II. Programa de Mentorización RCC-Harvard en la Universidad de Sevilla



- Dirigido a profesores y estudiantes de doctorado que quieran realizar una estancia de Investigación en la Universidad de Harvard
- Coordina: Delegada de la Universidad de Sevilla en Harvard
- Mentores: beneficiarios de becas RCC-Harvard (todas las ramas del conocimiento)

¡Muchas gracias!

# Internacionalización del Doctorado en la Universidad de Sevilla

**Carmen Vargas Macías**

Vicerrectora de Proyección Institucional e Internacionalización

vinternacional@us.es





# La importancia del apoyo institucional en las relaciones con el entorno en doctorado



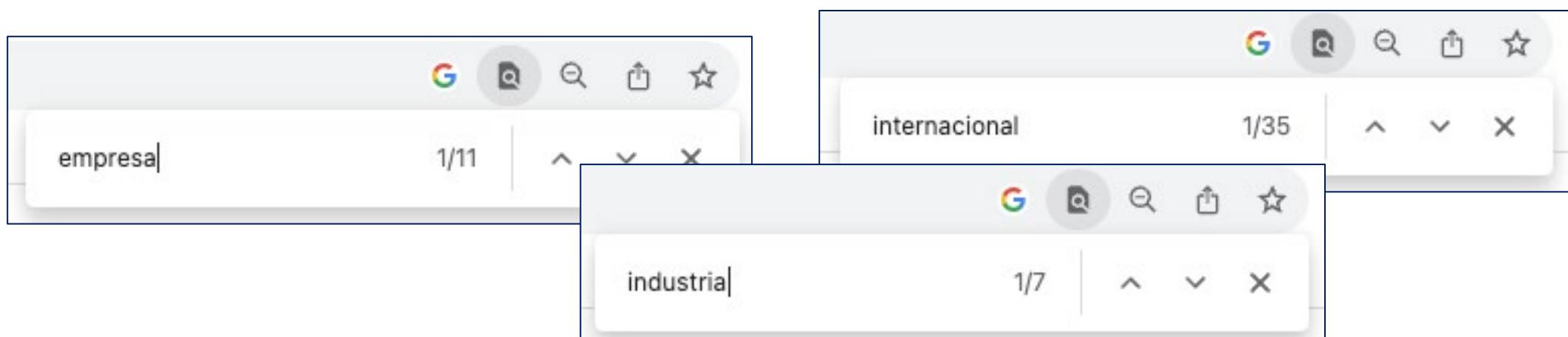
# La importancia del apoyo institucional en las relaciones con el entorno en doctorado

ó

A más azúcar, más dulce ...

El RD 99/2011 da mucha importancia al proceso de internacionalización en los estudios de doctorado.

Igual ocurre con las relaciones con el entorno (empresa / industria)





## Planes estratégicos:

- Incrementar estancias en el extranjero
- Incrementar tesis en cotutela
- Incrementar tesis con mención industrial
- Incrementar visitas de investigadores relevantes al campus
- Incrementar ...

## Planes estratégicos:

- Incrementar estancias en el extranjero
- Incrementar tesis en cotutela
- Incrementar tesis con mención industrial
- Incrementar visitas de investigadores internacionales
- Incrementar ...





# La experiencia UPV:

Plan estratégico  
UPV 2015-2020

Modelo  
Doctorado

Objetivo 1: Excelencia investigadora

Objetivo 2: Entorno Institucional Atractivo

Objetivo 3: Fomentar la investigación  
interdisciplinar

Objetivo 4: Incrementar la relación del  
Doctorado con la empresa y otros sectores de  
empleo y establecimiento de convenios de  
colaboración.

Objetivo 5: Fomentar la internacionalización de  
los programas de Doctorado.

Objetivo 6: Mejorar la formación en  
competencias transversales.

Objetivo 7: Aseguramiento de la calidad



# La experiencia UPV:

Plan estratégico  
UPV 2015-2020

Modelo  
Doctorado

Objetivo 1: Excelencia investigadora

Objetivo 2: Entorno Institucional Atractivo

Objetivo 3: Fomentar la investigación  
interdisciplinar

Objetivo 4: Incrementar la relación del  
Doctorado con la empresa y otros sectores de  
empleo y establecimiento de convenios de  
colaboración.

**Objetivo 5: Fomentar la internacionalización  
de los programas de Doctorado.**

Objetivo 6: Mejorar la formación en  
competencias transversales.

Objetivo 7: Aseguramiento de la calidad



**Plan de acción 1:** Captación de estudiantes internacionales

**Plan de acción 2:** Inglés como lengua de comunicación para mejorar la difusión / promoción entre candidatos internacionales.

**Plan de acción 3:** Participación de investigadores internacionales de reconocido prestigio en actividades de doctorado.

**Plan de acción 4:** Incrementar la visibilidad internacional de la ED (participación en redes)

**Plan de acción 5:** Apoyo a movilidad para estudiantes de doctorado

Objetivo 1: Excelencia investigadora

Objetivo 2: Entorno Institucional Atractivo

Objetivo 3: Fomentar la investigación interdisciplinar

Objetivo 4: Incrementar la relación del Doctorado con la empresa y otros sectores de empleo y establecimiento de convenios de colaboración.

**Objetivo 5: Fomentar la internacionalización de los programas de Doctorado.**

Objetivo 6: Mejorar la formación en competencias transversales.

Objetivo 7: Aseguramiento de la calidad



# Apoyo institucional:

Plan de acción 1: Captación de estudiantes internacionales

RRHH: Contratación de personal técnico de RRHH  
(Técnico superior, con reconocimiento de idioma)

Mejor en la colaboración en con oficinas de internacionalización

Incentivación de firma de acuerdos de cotutela y de colaboración con personal investigados internacional

# Apoyo institucional:

Plan de acción 1: Captación de estudiantes internacionales



RRHH: Contratación de personal técnico de RRHH  
(Técnico superior, con reconocimiento de idioma)

Mejor en la colaboración en con oficinas de internacionalización

Incentivación de firma de acuerdos de cotutela y de colaboración con personal investigados internacional



# Apoyo institucional:

Plan de acción 2: Inglés como lengua de comunicación para mejorar la difusión / promoción entre candidatos internacionales.

RRHH: Contratación de personal técnico de RRHH  
(Técnico superior, con reconocimiento de idioma)

RRHH: Contratación de personal en el servicio de normalización lingüística

Impulso para traducir la web de la escuela 100% en trilingüe

Plan de formación en idiomas al personal de administración de la escuela

Apoyo al profesorado responsable de formación transversal para ofrecer la docencia en inglés

# Apoyo institucional:

**Plan de acción 2: Inglés como lengua de comunicación para mejorar la difusión / promoción entre candidatos internacionales.**



RRHH: Contratación de personal técnico de RRHH  
(Técnico superior, con reconocimiento de idioma)



RRHH: Contratación de personal en el servicio de normalización lingüística



Impulso para traducir la web de la escuela 100% en trilingüe



Plan de formación en idiomas al personal de administración de la escuela



Apoyo al profesorado responsable de formación transversal para ofrecer la docencia en inglés



# Apoyo institucional:

Plan de acción 3: Participación de investigadores internacionales de reconocido prestigio en actividades de doctorado.

RRHH: Contratación de personal técnico de RRHH  
(Técnico superior, con reconocimiento de idioma)

Financiación para invitar a participar en:  
- Seminarios, acciones formativas, reuniones con estudiantes y directores.  
- Presupuesto: 50.000€

# Apoyo institucional:

Plan de acción 3: Participación de investigadores internacionales de reconocido prestigio en actividades de doctorado.



RRHH: Contratación de personal técnico de RRHH  
(Técnico superior, con reconocimiento de idioma)

Financiación para invitar a participar en:  
- Seminarios, acciones formativas, reuniones con estudiantes y directores.  
- Presupuesto: 50.000€



# Apoyo institucional:

Plan de acción 4: Incrementar la visibilidad internacional de la ED (participación en redes)

RRHH: Contratación de personal técnico de RRII  
(Técnico superior, con reconocimiento de idioma)

Suscripción a la EUA-CDE, apoyo para facilitar la asistencia a sus encuentros

# Apoyo institucional:

**Plan de acción 4: Incrementar la visibilidad internacional de la ED (participación en redes)**



RRHH: Contratación de personal técnico de RRHH  
(Técnico superior, con reconocimiento de idioma)



Suscripción a la EUA-CDE, apoyo para facilitar la asistencia a sus encuentros



# Apoyo institucional:

Plan de acción 5: Apoyo a movilidad para estudiantes de doctorado

RRHH: Contratación de personal técnico de RRHH  
(Técnico superior, con reconocimiento de idioma)

Apoyo para convocatoria de movilidad de doctorandos con ayudas predoc UPV o en cotutela:

- Presupuesto: 100.000€
- Estancias de mínimo 3 meses ( FPI-UPV) o 6 meses ( Cotutela)
- 30 ayudas/ convocatoria aprox.

Apoyo de la oficina de intercambio académico UPV para gestión de ayudas Erasmus para doctorandos

# Apoyo institucional:

Plan de acción 5: Apoyo a movilidad para estudiantes de doctorado



RRHH: Contratación de personal técnico de RRHH  
(Técnico superior, con reconocimiento de idioma)

Apoyo para convocatoria de movilidad de doctorandos con ayudas predoc UPV o en cotutela:  
- Presupuesto: 100.000€  
- Estancias de mínimo 3 meses ( FPI-UPV) o 6 meses ( Cotutela)  
- 30 ayudas/ convocatoria aprox.

Apoyo de la oficina de intercambio académico UPV para gestión de ayudas Erasmus para doctorandos



# Apoyo institucional:

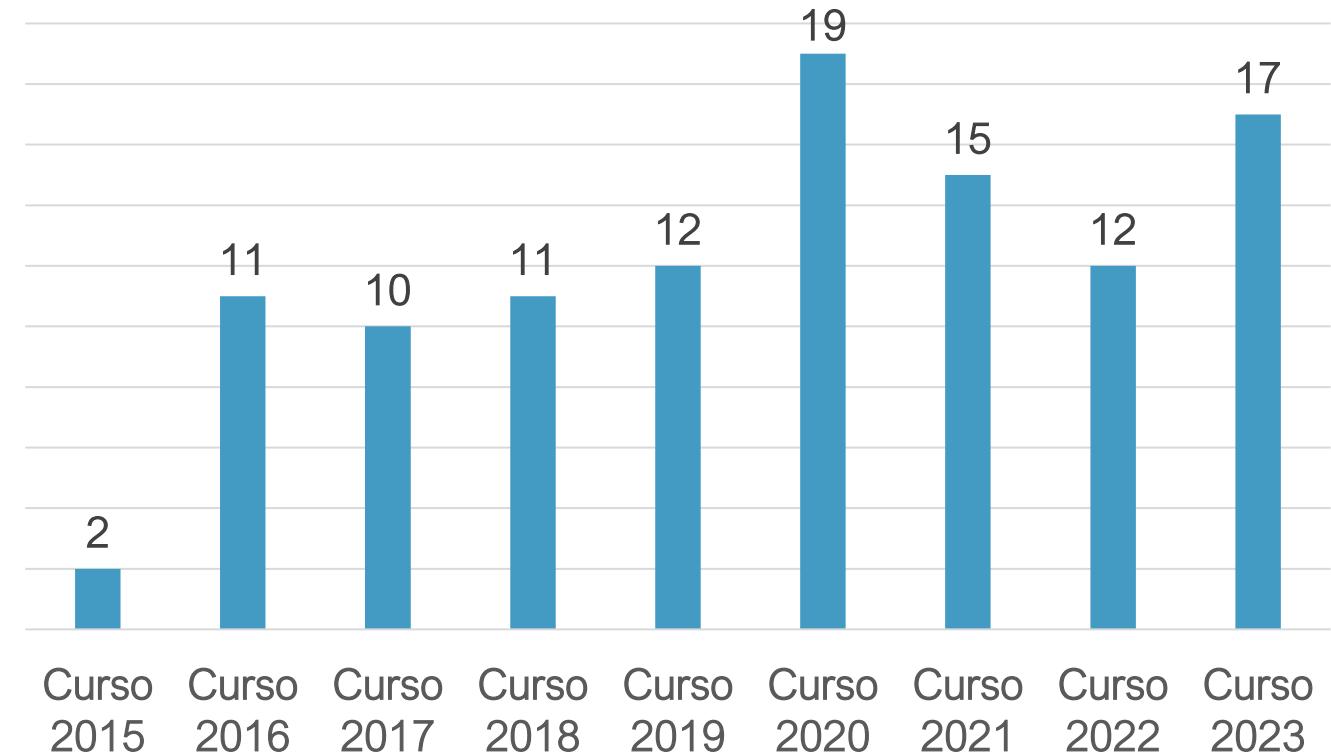
Una vez finalizado el plan (2021)

RRHH: Técnico superior, con reconocimiento de idioma → consolidado en la RPT de la escuela

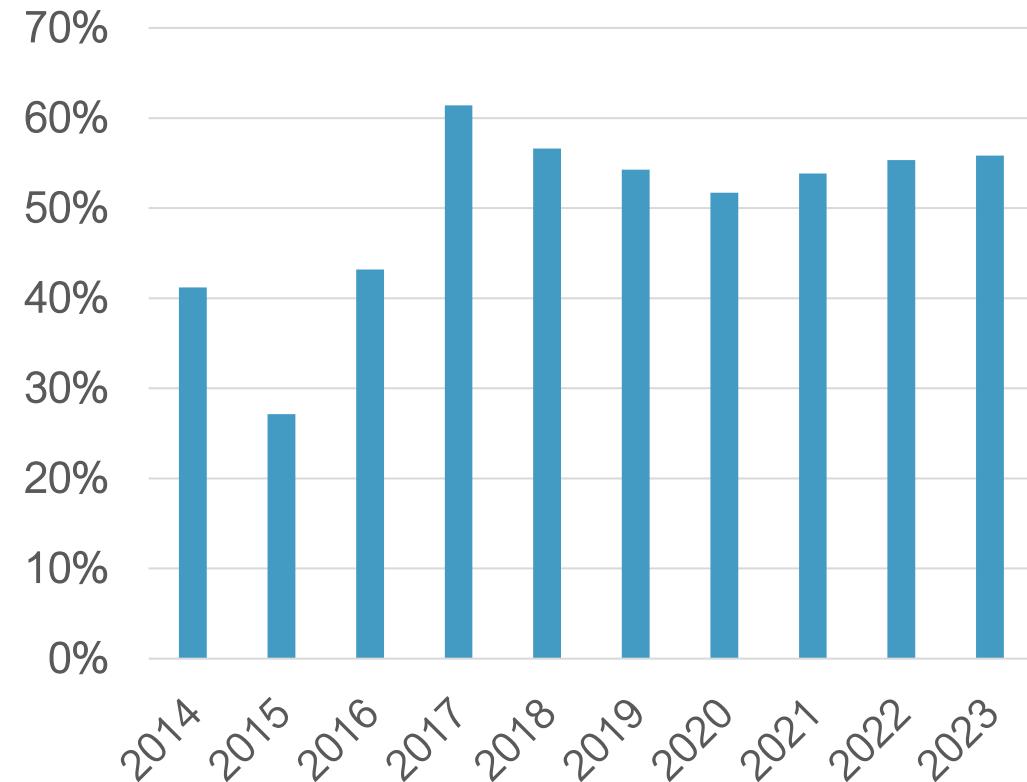
Financiación de movilidad de doctorandos con ayudas predoc UPV o en cotutela (100.000€) → consolidado en el presupuesto en el presupuesto regular de la ED

Financiación para invitar a investigadores de prestigio (50.000€) → consolidado en el presupuesto en el presupuesto regular de la ED

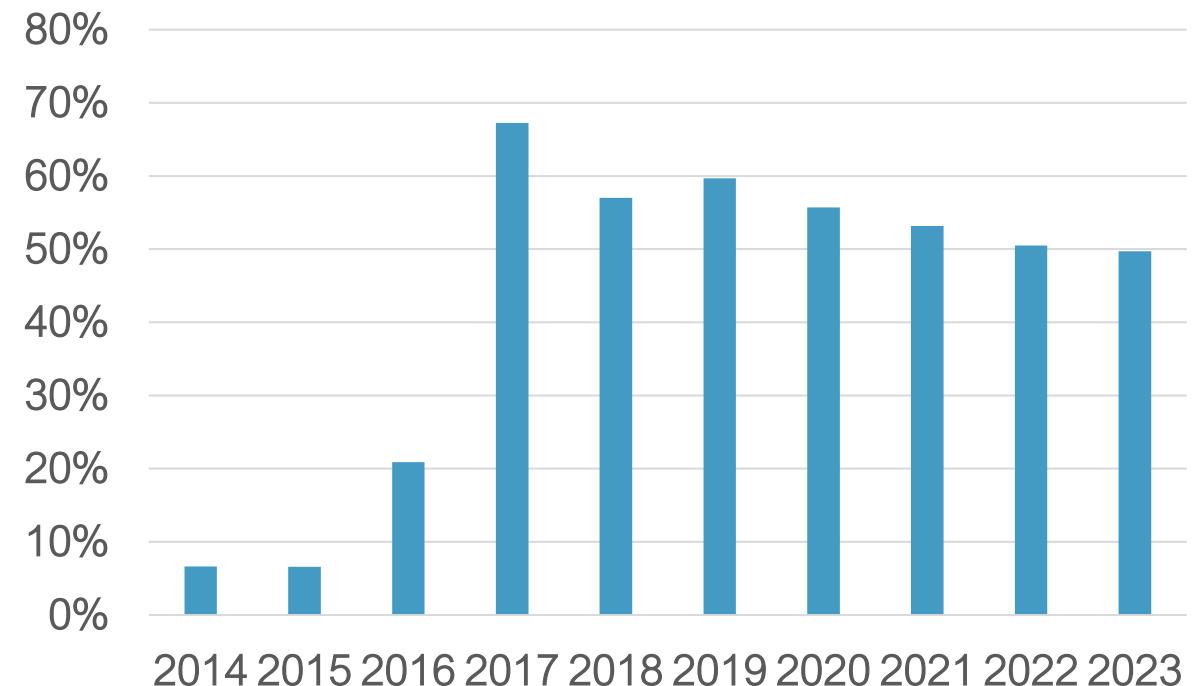
**Resultados: 109 tesis defendidas en régimen de cotutela desde su reconocimiento en el RD99/2011 (junio 2016)**



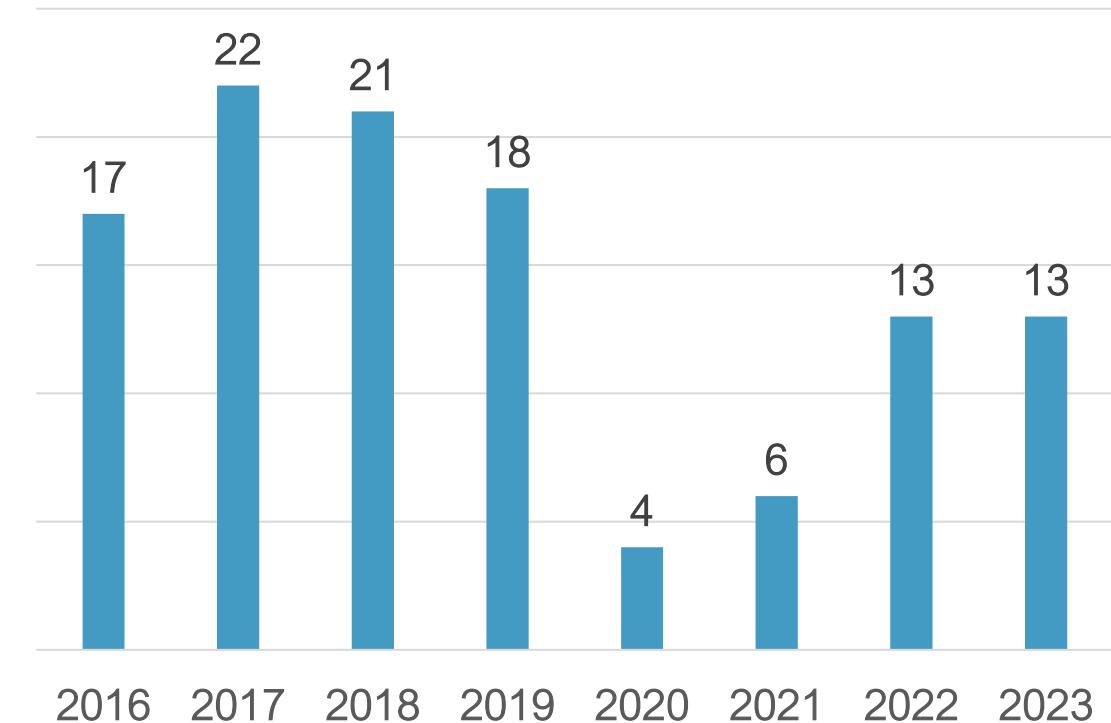
**Resultados:** Entre un 50% y un 60% de tesis defendidas cuentan con algún miembro internacional en el tribunal



# Resultados: Un 50% de tesis defendidas tiene una estancia reconocida en su expediente



# Resultados: 114 investigadores de prestigio recibidos entre 2016 y 2023





UNIVERSITAT  
POLITÈCNICA  
DE VALÈNCIA

# DOCTORAL SCHOOL





# Desarrollo Profesional para Doctorandos. Lecciones Aprendidas desde Universidades Americanas de Prestigio

Maria Soriano-Carot, PhD.  
Co-fundadora y CEO, IMFAHE

---

24 Octubre, 2024  
Sevilla



# Alianza de Universidades-IMFAHE



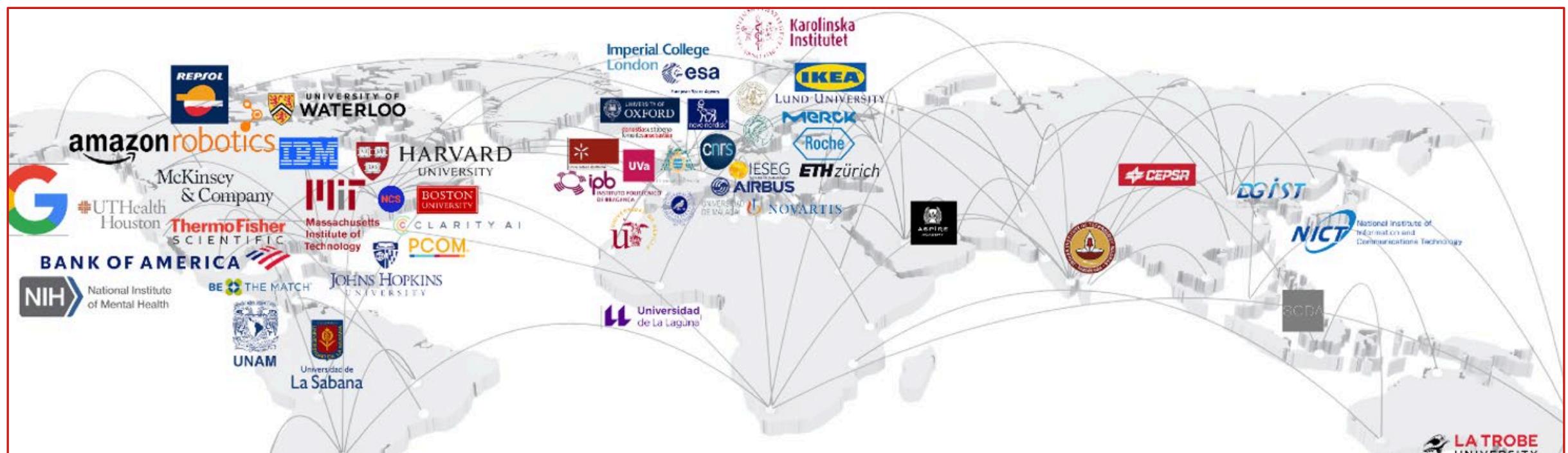
UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA



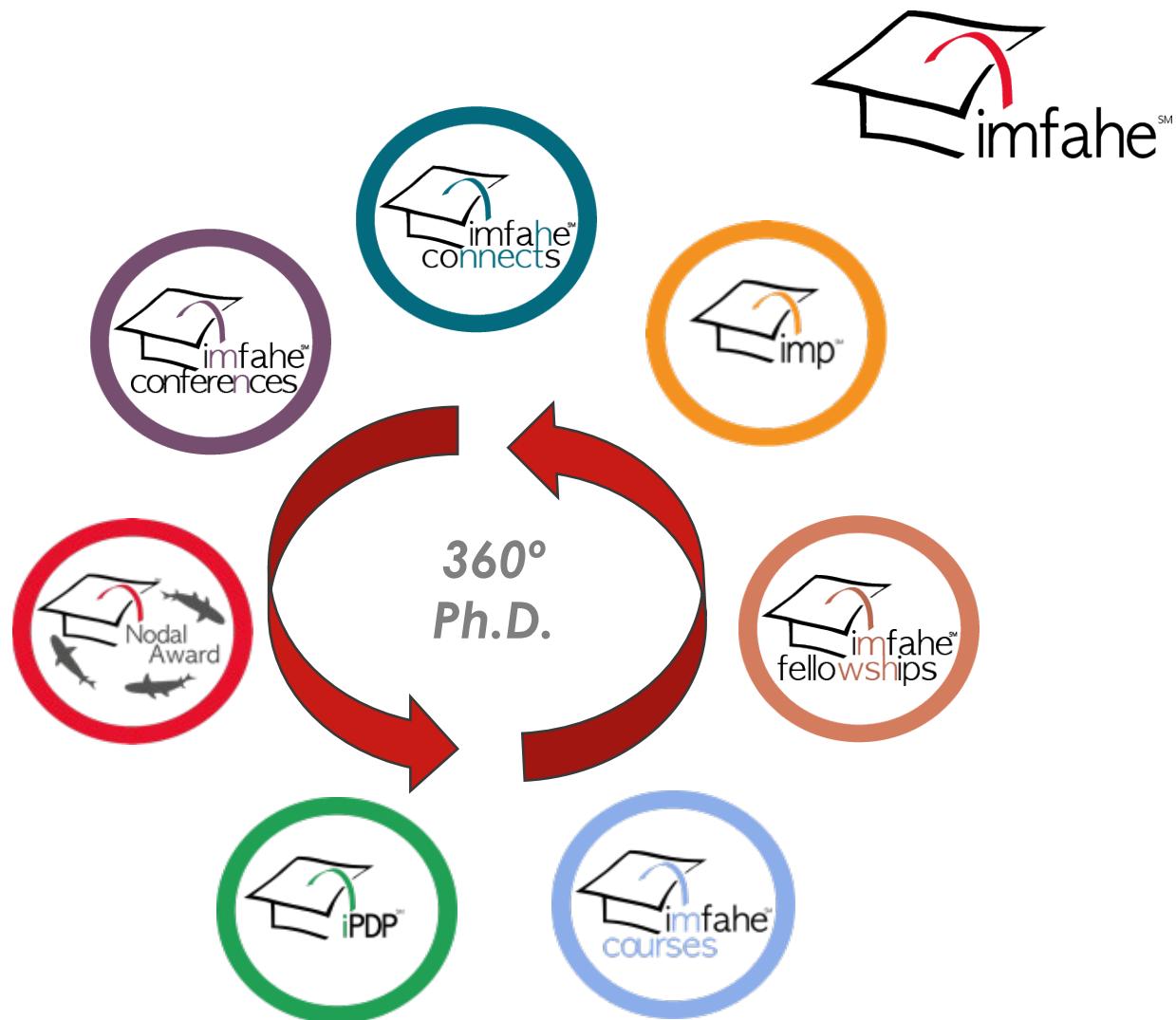
Universidad Autónoma  
de Madrid



## Plataforma Global de Talento-IMFAHE

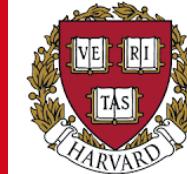


# Programas-IMFAHE



# Estrategias de Desarrollo Profesional para Doctorandos

Universidades Americanas de prestigio. Características en común



Massachusetts  
Institute of  
Technology



Stanford  
University



PRINCETON  
UNIVERSITY



COLUMBIA  
UNIVERSITY

## 1. Programas de Mentoring



## 3. Emprendimiento e Innovación



## 5. Fomentar Cultura de Excelencia



## 2. Red de Contactos Global Empleabilidad



## 4. Formación Integral



## 6. Desarrollo de Habilidades Blandas



# 1- Programas de Mentoring



University	Mentoring Program	Description	Link
Harvard University	Harvard Alumni Mentoring Program	Connects students with alumni mentors for career guidance and networking.	<a href="#">Harvard Alumni Mentoring</a>
MIT	MIT School of Engineering Graduate Student Mentoring Program	Provides graduate students with mentors to help them succeed academically and professionally.	<a href="#">MIT Engineering Mentoring</a>
Stanford University	Stanford BioSci Careers Mentoring Program	Provides life science students with mentors from academia, industry, and beyond.	<a href="#">Stanford BioSci Mentoring</a>
Princeton University	Princeton Women in STEM Mentoring Program	Connects female students in STEM fields with mentors for career and academic advice.	<a href="#">Princeton Women in STEM</a>
Columbia University	Columbia GSAS Mentoring Program	Pairs graduate students with mentors in their academic and professional fields.	<a href="#">Columbia GSAS Mentoring</a>

National Library of Medicine  
National Center for Biotechnology Information

Log in

NIH

PubMed®

mentoring

Advanced Create alert Create RSS

Save Email Send to Sort by: Best match Display options

MY NCBI FILTERS 29,214 results < Page 1 of 2,922 > »

nature biotechnology

Explore content ▾ About the journal ▾ Publish with us ▾ Subscribe

[nature](#) > [nature biotechnology](#) > [careers and recruitment](#) > [article](#)

Careers and Recruitment | Published: 07 March 2017

## International mentoring as a new educational approach to alleviate brain drain, empower young talent, and internationalize higher education

[María Soriano-Carot](#), [Rosa Bretón-Romero](#), [Joaquín López-Herraiz](#), [Rocío López-Diego](#), [Abel Suárez-Fueyo](#), [Gemma Pelíssia Prades](#), [Rosario Fernández-Godino](#), [Daniel Navarro-Gómez](#), [Amaranta Saguar](#), [David Nieto](#), [Laura Sánchez-García](#), [Borja Peropadre](#) & [Zafira Castaño](#)✉

[Nature Biotechnology](#) 35, 285–288 (2017) | [Cite this article](#)

**Apoyo sin conflicto de intereses**

**Visión Global**

**Conocer últimas tendencias**

**Plan de desarrollo profesional**

**Motivación**



# 2- Red de Contactos y Empleabilidad

## Eventos de Networking



University	Event	Description	Link
Harvard University	Harvard Alumni Association Global Networking Night	Bi-annual event bringing together Harvard alumni and students worldwide for networking and professional development.	<a href="#">Global Networking Night</a>
MIT	MIT Alumni Association Global Networking Night	Global event facilitating networking among MIT alumni and students.	<a href="#">MIT Global Networking Night</a>
Stanford University	Stanford International Week	A series of events celebrating Stanford's international community and global connections.	<a href="#">Stanford International Week</a>
Princeton University	Princeton Global Forum	Annual event bringing together scholars, alumni, and leaders to discuss global challenges and network.	<a href="#">Princeton Global Forum</a>
Columbia University	Columbia Alumni Association Global Networking Night	Event connecting Columbia alumni and students worldwide for networking and career development.	<a href="#">Columbia Global Networking Night</a>

Oportunidades  
Colaboración  
Acceso a recursos  
Visión global

## Ferias de Empleo

University	Career Fair	Description	Link
Harvard University	Harvard University Career Fair	Offers students opportunities to network with employers across various industries.	<a href="#">Harvard Career Fair</a>
Massachusetts Institute of Technology (MIT)	MIT European Career Fair	Focuses on opportunities in Europe, connecting students with European companies, research institutions, and nonprofits.	<a href="#">MIT European Career Fair</a>
Stanford University	Stanford BEAM Career Fairs	Hosts various career fairs throughout the year, including engineering, tech, and all-majors fairs.	<a href="#">Stanford BEAM Career Fairs</a>
Princeton University	Princeton HireTigers Career Fair	Connects students with employers from various industries for internships and full-time roles.	<a href="#">Princeton HireTigers</a>
Columbia University	Columbia Fall Career Fair	A major event that brings together students and employers from various fields.	<a href="#">Columbia Fall Career Fair</a>

Contacto con empresas  
Conocimiento de la demanda  
Prácticas  
Ofertas de Trabajo



**RETOS  
EMPRESAS**



# 3- Emprendimiento e Innovación

## Formación

University	Program	Description	Link
Harvard University	Innovation and Entrepreneurship Graduate Certificate	Develop essential knowledge and skills to innovate and develop new ventures.	<a href="#">Innovation and Entrepreneurship Graduate Certificate</a>
MIT	MIT Bootcamps	Intensive entrepreneurship bootcamps teaching innovation and entrepreneurship skills hands-on.	<a href="#">MIT Bootcamps</a>
Stanford University	Stanford Graduate School of Business (GSB) Entrepreneurship Courses	Comprehensive curriculum on starting and scaling ventures, design thinking, and innovation.	<a href="#">Stanford GSB Entrepreneurship</a>
Princeton University	Princeton Entrepreneurship Council (PEC)	Supports entrepreneurship through courses, mentorship, and funding opportunities.	<a href="#">Princeton Entrepreneurship Council</a>
Columbia University	Columbia Business School Entrepreneurship Program	Courses and resources to support entrepreneurial ventures and innovation.	<a href="#">Columbia Business School Entrepreneurship</a>



University	Competition	Description	Link
MIT	MIT IDEAS Social Innovation Challenge	Annual competition focusing on innovation and social entrepreneurship. Winning teams receive up to \$15,000 to launch their projects.	<a href="#">MIT IDEAS Social Innovation Challenge</a>
MIT	MIT \$100K Entrepreneurship Competition	Comprehensive competition with three phases: Pitch, Accelerate, and Launch. Provides over \$300,000 in funding annually.	<a href="#">MIT \$100K Entrepreneurship Competition</a>
Harvard University	Harvard Innovation Labs (i-lab)	Offers various competitions and challenges, including the President's Innovation Challenge.	<a href="#">Harvard Innovation Labs</a>
Stanford University	Stanford BASES 10K Challenge	Annual business plan competition that encourages students to develop and launch innovative startups.	<a href="#">Stanford BASES 10K Challenge</a>
Princeton University	TigerLaunch	National entrepreneurship competition designed to help student entrepreneurs develop and pitch their ideas.	<a href="#">TigerLaunch</a>

University	Innovation Program	Challenge	Funding
Harvard University	Harvard Innovation Labs (i-lab)	Google	\$75,000
Harvard University	Harvard Innovation Labs (i-lab)	Johnson & Johnson	\$50,000
Harvard University	Harvard Innovation Labs (i-lab)	Microsoft	\$75,000
MIT	MIT Solve	IBM	\$1.5 million
MIT	MIT Solve	General Electric (GE)	\$300,000

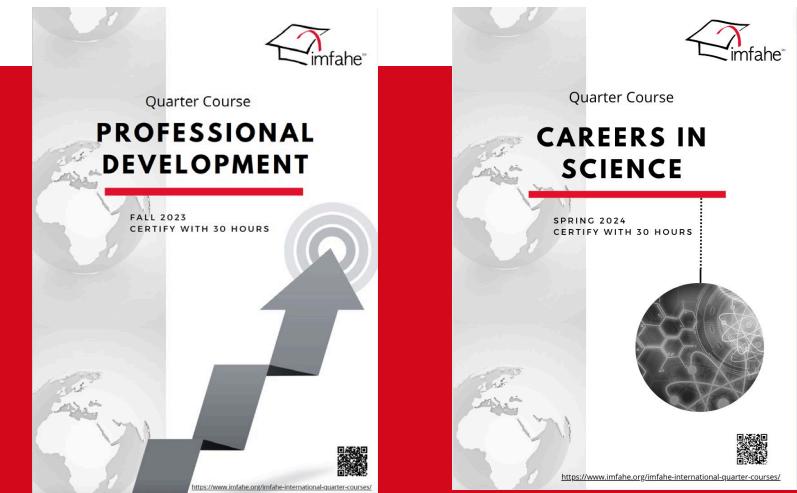
**Liderazgo Emprendimiento Creatividad Desarrollo y Ejecución de ideas Trabajo en Equipo Resolución de Problemas Creación de Empresas**



# 4- Formación Integral



University	Professional Development Program	Description	Link
Harvard University	Enrichment and Certificate Programs	Interdisciplinary programs offering professional development opportunities.	<a href="#">Harvard DMS Enrichment and Certificate Programs</a>
MIT	Professional Education	Short courses and certificate programs to enhance specific industry-relevant skills.	<a href="#">MIT Professional Education</a>
Stanford University	Stanford BEAM (Bridging Education, Ambition, and Meaningful Work)	Career coaching, professional development workshops, and networking events.	<a href="#">Stanford BEAM</a>
Princeton University	GradFUTURES	Comprehensive professional development initiative with workshops, funding, and internship opportunities.	<a href="#">Princeton GradFUTURES</a>
Columbia University	Professional Development and Leadership (PDL)	Resources and programs for skill development and career advancement.	<a href="#">Columbia PDL</a>



Salidas profesionales  
Marca personal CV, CL,  
LinkedIn)  
Entrevistas de trabajo  
Self-Awareness  
Salud Mental  
AI  
Comunicación



Overview

Individual Development Plan Overview

# 5- Fomentar la Cultura de Excelencia



Colaboración  
Multidisciplinar



## Perfiles Globales

Universidad	Programa/Iniciativa	Descripción	Link
Harvard University	The Sheldon Traveling Fellowship	Proporciona fondos para que estudiantes de doctorado viajen al extranjero para investigación y estudio.	<a href="#">Sheldon Traveling Fellowship</a>
Harvard University	Harvard Summer School Study Abroad Programs	Ofrece a los estudiantes la oportunidad de estudiar en el extranjero y sumergirse en diferentes culturas mientras ganan créditos académicos.	<a href="#">Harvard Study Abroad</a>
MIT	MIT International Science and Technology Initiatives (MISTI)	Facilita el intercambio cultural y académico a través de pasantías, investigaciones y oportunidades de enseñanza en el extranjero.	<a href="#">MIT MISTI</a>
Stanford University	Bing Overseas Studies Program (BOSP)	Proporciona a los estudiantes la oportunidad de estudiar en el extranjero en diversos lugares, promoviendo el intercambio cultural y el crecimiento académico.	<a href="#">Stanford BOSP</a>
Princeton University	Princeton International Internship Program (IIP)	Ofrece a los estudiantes pasantías en el extranjero para obtener experiencia laboral internacional y exposición cultural.	<a href="#">Princeton IIP</a>



## Premios

Universidad	Programa/ Premio	Descripción	Link
Harvard University	The Bok Center Certificate of Distinction in Teaching	Reconoce la enseñanza sobresaliente por parte de los fellows de enseñanza de posgrado.	<a href="#">Bok Center Certificate</a>
MIT	The Goodwin Medal	Otorgado anualmente a un estudiante de posgrado que ha hecho contribuciones sobresalientes a la enseñanza.	<a href="#">Goodwin Medal</a>
MIT	The Lemelson-MIT Student Prize	Reconoce a innovadores prometedores entre los estudiantes de posgrado de MIT.	<a href="#">Lemelson-MIT Student Prize</a>
Stanford University	The Lieberman Fellowship	Otorgado a estudiantes de doctorado que han demostrado logros sobresalientes en investigación, enseñanza y servicio universitario.	<a href="#">Lieberman Fellowship</a>

### Perfil internacional

Desarrollo de idiomas

Visión global/real

Adaptabilidad/Resilencia

### Premios

Cultura del esfuerzo-recompensa

Motivación

Colaboración multidisciplinar

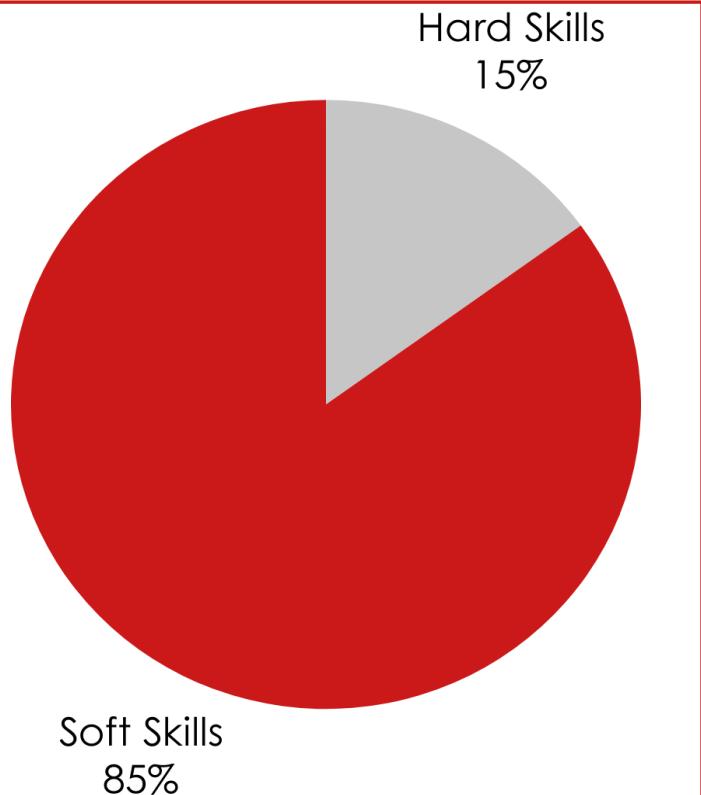
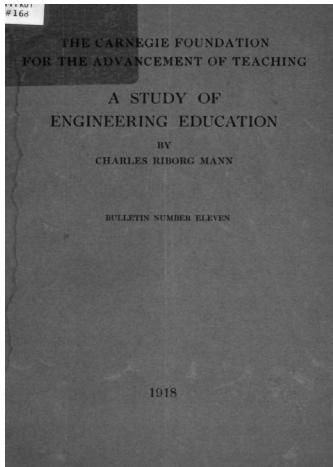
Innovacion



# 6- Desarrollo de Habilidades Blandas

## Research on skills and career success

Harvard University, the Carnegie Foundation and Stanford Research Center



Comunicación  
Liderazgo  
Desarrollo de Ideas  
Pensamiento Crítico  
Resolución de Problemas  
Innovación  
Colaboración  
Vision global  
Resilencia  
Esfuerzo  
Excelencia



# Desarrollo Profesional para Doctorandos. Lecciones Aprendidas desde Universidades Americanas de Prestigio

Maria Soriano-Carot, PhD.  
Co-fundadora y CEO, IMFAHE

---

[mariasorianocarot@imfahe.org](mailto:mariasorianocarot@imfahe.org)

24 Octubre, 2024  
Sevilla

