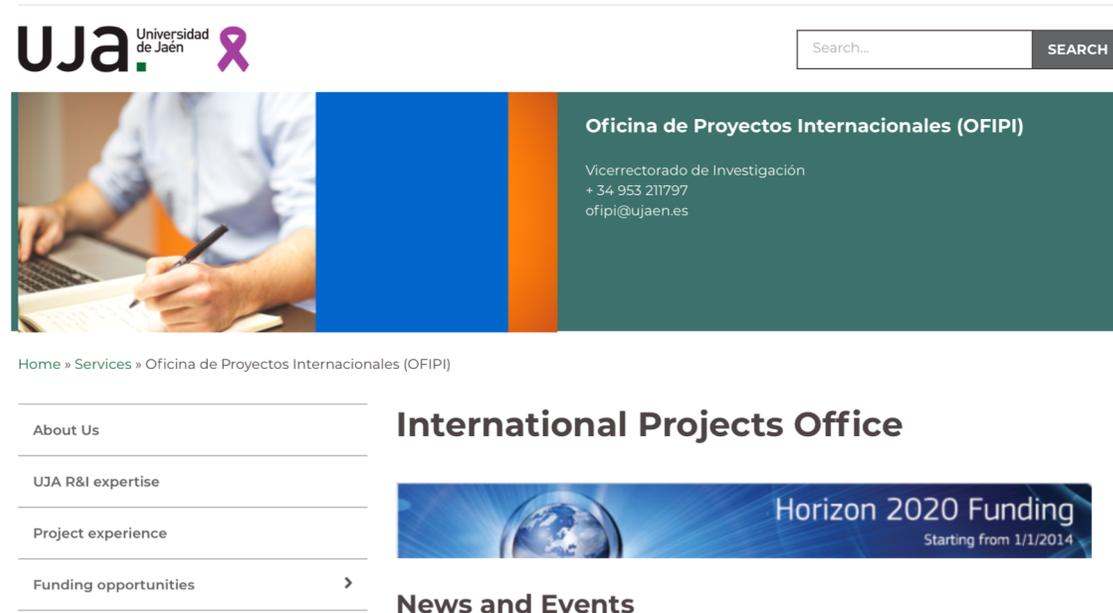


# Financiación Internacional de la I+D+i



# ¿Qué es la Oficina de Proyectos Internacionales (OFIPI) de la UJA?



The screenshot shows the top section of the OFIPI website. At the top left is the UJA logo (Universidad de Jaén) with a purple ribbon icon. To the right is a search bar with the text "Search..." and a "SEARCH" button. Below the logo is a banner image of a person working at a laptop. To the right of the image, the text reads: "Oficina de Proyectos Internacionales (OFIPI)", "Vicerrectorado de Investigación", "+ 34 953 211797", and "ofipi@ujaen.es". Below the banner is a breadcrumb trail: "Home » Services » Oficina de Proyectos Internacionales (OFIPI)". On the left side, there is a vertical navigation menu with the following items: "About Us", "UJA R&I expertise", "Project experience", and "Funding opportunities" with a right-pointing arrow. To the right of the menu is the heading "International Projects Office". Below the heading is a banner for "Horizon 2020 Funding" with the text "Starting from 1/1/2014". Below the banner is the heading "News and Events".

- Nace en 2014.
- Promover y apoyar liderazgo/participación en proyectos internacionales de investigación competitivos de alto nivel.
- Poner en valor nuestros recursos de investigación, desplegar todo nuestro potencial.



# Actividades de la OFIPI

1. Difundir oportunidades

2. Estimular la participación

3. Promover colaboración

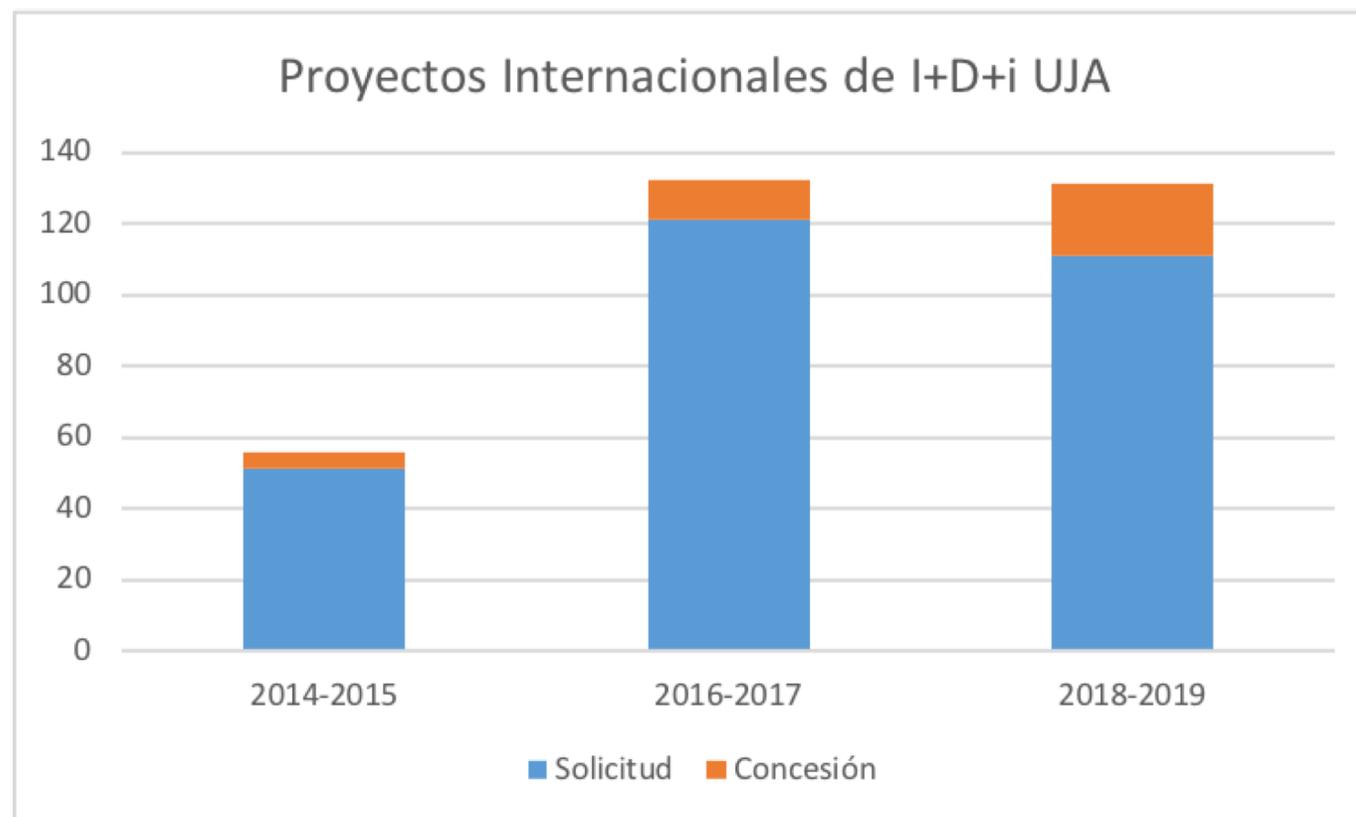
4. Apoyo gestión





## Aumento progresivo en solicitudes y tasa de éxito

Oficina de Proyectos Internacionales UJA





# I+D+i para empresas

Nuevos  
Mejorados



**CAPTACIÓN DE FONDOS INTERNACIONALES**



# ¿Por qué invertir en I+D+I?





# I+D+i internacional para empresas

## Beneficios





# Financiación internacional de la I+D+i

## ¿Cuáles son las principales oportunidades?

1. Programa Marco H2020
2. Otros programas financiadores
3. Nuevo Programa Marco Horizonte Europa
4. Europa Innovadora: nuevas oportunidades para las empresas



# Financiación internacional

## Programa Marco H2020

2014-2020  
80 billones de euros



Más Europa, EIT

- IA, RIA, CSA
- Colaboración en consorcios (retos sociales)
- Instrumento PYME Desarrollo de tecnología y aplicaciones: Evaluación del concepto, desarrollo/pilotaje/replicación/explotación



## Financiación internacional, convocatorias abiertas incluyendo empresas

- Más de 44 convocatorias abiertas en la actualidad y otras que se abren en breve hasta final de 2020
- 1,5-30 millones de euros por proyecto
- Media de duración de los proyectos 3-4 años

SALUD

SEGURIDAD

ENERGÍA, EFICIENCIA

TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

DIGITALIZACIÓN



# Financiación internacional, convocatorias abiertas incluyendo empresas

## DIGITALIZACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DE LA INDUSTRIA Y LOS SERVICIOS

- Robótica (RIA, 7 millones)
- Nuevos productos y servicios (RIA, 4 millones)
- Nuevas cadenas de valor industrial (IA, 5 millones)
- Impacto transformador de tecnologías disruptivas (RIA, 4 millones)
- Plataformas de Inteligencia Artificial (IA, 5 millones)
- Big data, inteligencia artificial (RIA, 4 millones)
- Digitalización (3 millones, IA)
- Satélites y TIC (RIA, 3 millones)
- Seguridad ciudadana y cibernética (IA, 17 millones)



# Financiación internacional, convocatorias abiertas incluyendo empresas

## SALUD, CAMBIO DEMOGRÁFICO Y BIENESTAR

- Estudios clínicos a gran escala (RIA, 25-30 millones)
- Medicina personalizada (RIA 1,5-2 millones)
- Terapias celulares y genéticas (CSA, 1,5-2 millones)
- Simulaciones para ensayos clínicos (RIA, 8 millones)
- Envejecimiento activo y saludable (CSA, 2 millones)



# Financiación internacional, convocatorias abiertas incluyendo empresas

## ACCIÓN POR EL CLIMA, EFICIENCIA DE LOS RECURSOS TRANSPORTE INTELIGENTE E INTEGRADO

- Energías Renovables (RIA, 15 millones), energía inteligente y eficiente (CSA)
- Movilidad segura, limpia y sostenible (IA, 3 millones), transportes (CSA, RIA, 6 millones)
- Sostenibilidad y protección del medioambiente (IA, 3 millones)
- Biotecnologías aplicadas a reducir contaminación (RIA, 5 millones)...

# Otras oportunidades de financiación fuera del Programa Marco

## LIFE



En el marco de los programas LIFE, se financian proyectos beneficiosos para el clima y el medio ambiente. Disponible para empresas, organizaciones públicas y ONGs.

[LEER MÁS >](#)

## CEF



El Connecting Europe Facility (CEF) dispone de algo más de 30 mil millones de euros disponibles hasta el 2020. Los fondos disponibles son para proyectos en la UE que contribuyan a mejorar las infraestructuras europeas.

[LEER MÁS >](#)



Interreg  
Europe



European Union | European Regional Development Fund

Interreg  
Sudoe



ERA-NET Scheme



[ABOUT US](#) ▾

[CALLS FOR PROPOSALS](#) ▾

[REGISTER AS AN EXPERT](#)

[FIND PARTNERS](#)

PRIMA, a new partnership for inclusive, healthy and prosperous Mediterranean societies

The Partnership for Research and Innovation in the Mediterranean Area will devise new R&I approaches to improve water availability and sustainable agriculture production in a region vily distressed by climate change, urbanisation and population growth



Programa  
Iberoamericano de  
Ciencia y Tecnología  
para el Desarrollo





# Horizonte Europa

Nuevo Programa Marco 2021-2027  
100 billones de euros

Grandes oportunidades para empresas

Oficina de Proyectos Internacionales UJA

## Pillar 1 Excellent Science

European Research Council

Marie Skłodowska-Curie  
Actions

Research Infrastructures

## Pillar 2 Global Challenges and European Industrial Competitiveness

Clusters

- Health
- Culture, Creativity and Inclusive Society
- Civil Security for Society
- Digital, Industry and Space
- Climate, Energy and Mobility
- Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment

Joint Research Centre

## Pillar 3 Innovative Europe

European Innovation Council

European innovation  
ecosystems

European Institute of  
Innovation  
and Technology

## Widening Participation and Strengthening the European Research Area

Widening participation and spreading excellence

Reforming and Enhancing the European R&I system



# Características Horizonte Europa

## 1. Impacto social:

- Misiones: investigación enfocada a la resolución de problemas
- Indicadores medibles
- Tiempo limitado, rendición de cuentas

## 2. Interdisciplinariedad, intersectorialidad, co-creación, TRL toda la cadena

- Clústers
- Consejo Europeo de Innovación
- Ecosistemas europeos de innovación
- Instituto Europeo de Innovación Tecnológica

## 3. Simplificación

## 4. Compromiso con ODS y acción contra el clima (35% del gasto)



# Pilar 3 Europa Innovadora

Estimular las innovaciones de vanguardia y creadoras de mercado y los ecosistemas que propician la innovación. Conseguir un equilibrio entre TRL altos y bajos para cubrir toda la cadena de valor



10500 millones de euros, 500 para ecosistemas



3000 millones de euros



# Pilar 3 Europa Innovadora



- Probar ideas disruptivas y rompedoras cuyo desarrollo e implementación implica alto riesgo para inversores privados.
- Generar innovación de vanguardia que potencie la expansión de mercados competitivos.

# Servicio de Investigación Apoyo técnico

## Equipo de Gobierno, Vicerrectorado de Investigación



Rector



Vicerrector



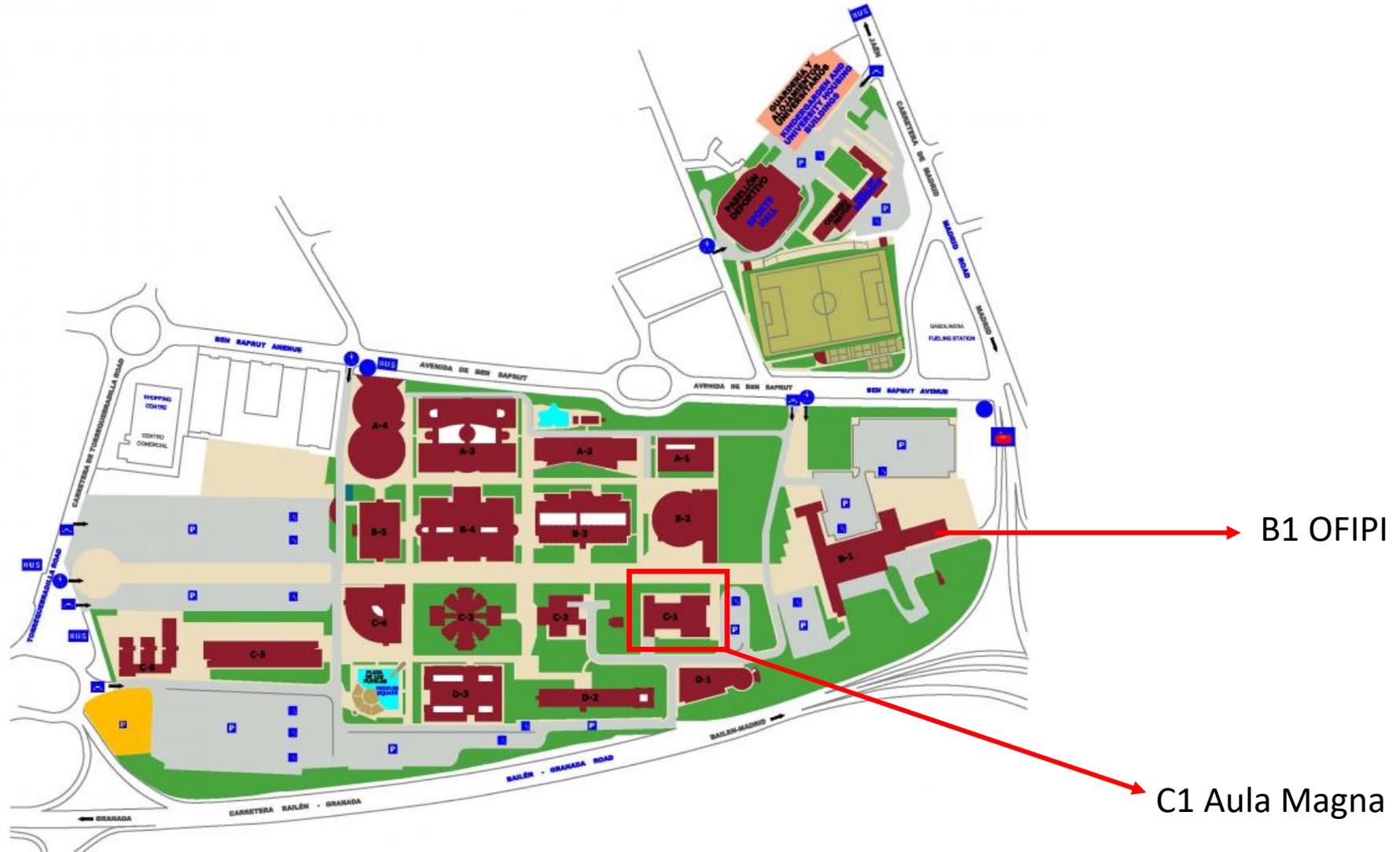
Dirección de la OFIPI

OFIPI





# ¿Dónde se encuentra la OFIPI en la UJA?





Oficina de Proyectos Internacionales UJA

**UJA**

# International Projects Office OFIPI



Marta Romero Ariza  
Directora OFIPI  
[ofipi@ujaen.es](mailto:ofipi@ujaen.es)  
[mromero@ujaen.es](mailto:mromero@ujaen.es)