

Sesión Informativa Horizonte Europa
Acciones Marie Skłodowska-Curie: Convocatoria PF 2026 Proyectos Posdoctorales

Experiencias e Historias de Éxito en las Becas Postdoctorales MSCA

Antonio Pecci

Investigador MSCA-PF · Departamento de Historia, Geografía y Filosofía

Universidad de Cádiz

Quién soy y de dónde vengo

- ✓ Arqueólogo · especializado en teledetección (drones, LiDAR, SIG)
- ✓ Monografía publicada sobre arqueología con UAV — la única de su clase en la literatura italiana e internacional
- ✓ Tesis doctoral: fortificaciones en Basilicata (siglos IV–III a.C.)
- ✓ Misiones de campo: Perú, Colombia, Argentina; Pompeya, Roma, Apulia, Basilicata
- ✓ Antiguo investigador en el CNR y la Universidad de la Basilicata

Puesto Actual



Investigador MSCA-PF

Dpto. de Historia,
Geografía y Filosofía
Universidad de Cádiz

Proyecto: PHOENIX-UASL



Funded by
the European Union

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are
those of the author only and do not necessarily reflect those of
the European Union. Neither the European Union nor the granting
authority can be held responsible for them.



Antes de la beca: un camino no lineal



Posdoctorado

Casi 2 años de incertidumbre estructural — contratos limitados, financiación precaria, sistema fragmentado



Trabajo de campo

Seguimiento arqueológico en obras — casco y botas, no una sala de seminarios



Docencia

Secundaria: historia y geografía a niños de 11 años — formativo y aleccionador



Convocatorias fallidas

Varias convocatorias de investigación en arqueología con drones — mi propio campo — sin ganar ninguna

Mensaje clave: el currículum que construyes durante los años difíciles es el que realmente importa — porque es genuino.

Lo que parecía una pérdida de tiempo

Mientras trabajaba como becario en el CNR y la Universidad de la Basilicata, me pedían con frecuencia ayuda para redactar propuestas de financiación competitivas:



PRIN / PON / FESR y programas europeos



Paquetes de trabajo, hitos, entregables



Objetivos SMART y planificación presupuestaria



Entender qué buscan realmente los evaluadores

*"En ese momento pensé: estoy perdiendo un tiempo precioso.
Lo que después comprendí: estaba construyendo un activo invisible."*

El activo invisible



1. Cómo construir un proyecto competitivo
2. Cómo comunicar la investigación con claridad
3. Cómo escribir para evaluadores generalistas
4. La redacción de propuestas como habilidad técnica

Cómo comenzó la colaboración con Cádiz

1 Búsqueda en EURAXESS (2023)

Explorando la plataforma europea de movilidad de investigadores — un grupo de investigación de la Universidad de Cádiz buscaba un candidato MSCA-PF.

2 Alineación científica

El grupo trabaja en teledetección, arqueología del paisaje, drones, LiDAR y el mundo fenicio-púnico. Una coincidencia perfecta con mi perfil.

3 Contacto en frío

Escribí un correo profesional a la Prof. Ana María Niveau de Villedary. Sin contacto previo. Solo una presentación clara de la afinidad científica.

4 Comienza la colaboración

Ella respondió. Hablamos. Y a partir de ahí, todo comenzó.

No tengas miedo de contactar con personas que no conoces. En el peor caso, no responden. En el mejor, te cambian la vida.

PHOENIX-UASL

Investigación sobre yacimientos fenicio-púnicos en Andalucía con un sistema aéreo no tripulado experimental con LiDAR

La brecha



La integración de drones y LiDAR es potente pero joven — sin protocolos operativos, sin directrices sistemáticas de adquisición, casi sin literatura comparativa.

El contexto



Yacimientos fenicio-púnicos en el oeste de Andalucía (p. ej. Castillo de Doña Blanca): posiciones dominantes, elementos defensivos complejos, parcialmente enterrados, difíciles de leer con métodos tradicionales.

El objetivo



Elaborar protocolos de aplicación de UAV-LiDAR en la arqueología mediterránea. La tecnología no como adorno, sino como clave para preguntas que de otro modo quedarían sin respuesta.

La interdisciplinariedad significa que, sin cada disciplina — arqueología, teledetección, geomática, SIG, análisis del paisaje — la respuesta simplemente no es posible.

Escribir la propuesta: las dificultades que nadie te cuenta



Síntesis

10 páginas para Excelencia — cubriendo el estado del arte, el vacío en la literatura, objetivos, metodología, plan de trabajo, formación E impacto. Cada línea es una decisión.



Idioma

Escribir en un inglés que sea a la vez preciso, fluido, convincente y original — no solo traducido, sino concebido en inglés para un revisor no especialista.



Formato y retórica

Excelencia / Impacto / Implementación: un buen proyecto no basta — hay que demostrar explícitamente cada criterio. Un ejercicio científico Y retórico.



Soledad

En 2023 había muy pocas propuestas financiadas disponibles públicamente. Sin ejemplos concretos para estudiar — trabajando un poco a oscuras.

Escrita en más de 3 meses — por las tardes, fines de semana, en vacaciones. Empieza pronto. La propuesta perfecta no existe: presenta la mejor que puedas y envíala.

Lo que me hubiera gustado saber antes

01 Hazla legible

Los evaluadores leen decenas de propuestas. Frases cortas, flujo lógico claro, figuras donde ayuden. Cada párrafo debe tener un propósito.

02 Construye un ecosistema

La formación refleja los objetivos. El impacto surge de la investigación. La difusión tiene una justificación clara. Si quitas una pieza, se nota.

03 Explica el POR QUÉ

Los evaluadores no son especialistas en tu microcampo. Menos tecnicismos, más claridad. Responde siempre: por qué esto, por qué ahora y por qué TÚ.

04 Empieza pronto

El recurso que siempre falta es tiempo para releer con ojos nuevos — para ver tu propuesta como la lee alguien que no sabe nada de tu trabajo.

05 Financia tu transformación

Dedica a la sección de formación tanto cuidado como a los objetivos científicos. Las MSCA financian el crecimiento del investigador, no solo el resultado de la investigación.

06 Y luego envíala

En algún momento, deja de corregir y envíala. Una buena propuesta enviada vale más que una perfecta que nunca sale de tu ordenador.

Lo que los evaluadores realmente buscan

Los evaluadores NO buscan...

- ✗ El proyecto más complicado
- ✗ La propuesta más 'futurista' llena de palabras de moda
- ✗ Promesas de revolucionar el mundo en 24 meses
- ✗ Densidad de jerga técnica

Sí buscan...

- ✓ Claridad y coherencia
- ✓ Madurez científica y viabilidad
- ✓ Una narrativa de formación y carrera creíble
- ✓ Un impacto realista y bien fundamentado
- ✓ Capacidad de comunicación y equilibrio

La pregunta clave: no solo "¿es interesante este proyecto?", sino "¿crecerá realmente este investigador con esta experiencia?"

94.4

sobre 100

Puntuación final de evaluación

El camino hacia la concesión

Lista de reserva

Inicialmente financiado pero aún no confirmado — un mes de espera.

Concesión confirmada

Llegó la notificación: el proyecto fue financiado.
Incredulidad lenta.

Decisión de vida

Casado, hogar nuevo, una vida construida en Italia.
Mudarse a Cádiz no fue solo una decisión profesional.

Aceptación

‘O lo aceptas, o te dejo’ — la desarmante claridad de mi mujer.

Detrás de la movilidad internacional siempre hay decisiones de vida profundas — no números, no clasificaciones. Personas que empiezan de nuevo en otro lugar.

Personas que lo hicieron posible

Prof. Ana María Niveau de Villedary y Mariñas

Supervisora científica · Investigadora extraordinaria, mentora excepcional, persona de una generosidad poco común. Respondió a un correo en frío de un desconocido — y cambió el rumbo de mi carrera.

Grupo de investigación Phoenix Mediterranea

Equipo de acogida · Un grupo cohesionado y apasionado, con una cultura de colaboración que no se puede dar por sentada. Trabajar en este entorno es un privilegio.

Juan José Pantoja

Oficina de Proyectos Europeos · Un apoyo inestimable — durante la redacción de la propuesta y, sobre todo, después de la concesión, cuando las exigencias burocráticas y administrativas requieren un guía experto y paciente.

Universidad de Cádiz

Institución de acogida · Entorno acogedor y estimulante, sólida tradición investigadora, notable capacidad para atraer y apoyar a investigadores internacionales.

Observaciones concretas desde la experiencia



No esperes el momento perfecto

No existe. El momento adecuado es cuando tienes una idea real, una colaboración potencial y la voluntad de intentarlo.



Contacta con personas que no conoces

Escribe un correo profesional, claro y respetuoso. En el peor caso, no responden. En el mejor, te cambian la vida.



No construyas proyectos artificiales

Un proyecto que nace de competencias reales y motivación genuina se nota — y funciona mejor que uno construido solo para parecer innovador.



Aprende a escribir

Comunicar tu investigación con claridad, concisión y de forma convincente en inglés es una habilidad técnica. Lee propuestas ganadoras, pide retroalimentación, invierte en ello.



Prioriza la sección de formación

Las MSCA financian tu transformación, no solo tu proyecto. Los evaluadores saben de inmediato si la sección de formación se escribió con cuidado o se rellenó a la ligera.

Sobre el fracaso, las competencias y la política de investigación



Acepta el fracaso como parte del proceso

Perder convocatorias es normal. Lo que importa es si sigues trabajando, publicando, formándote durante los periodos difíciles. Ese trabajo invisible marca la diferencia.



Mira a los demás como inspiración, no como rivales

La competencia sana es positiva. La envidia paraliza. El verdadero reto es mejorar tú mismo.



Invierte en competencias transferibles

Gestión de proyectos, comunicación científica, redacción de propuestas, política europea de investigación — todo ello te permite sostener la investigación pura a largo plazo.

Una reflexión sobre política de investigación

Los investigadores que obtienen 85–90/100 en una evaluación internacional rigurosa demuestran una calidad científica significativa. El Sello de Excelencia debe seguir siendo un reconocimiento con sentido. Espero que valorar a los investigadores excelentes — incluso cuando no son financiados — siga en el centro del debate sobre la política europea de investigación.

Más que un proyecto: Una transformación



Idioma

Aprender a pensar e investigar en otro idioma amplía tu rango cognitivo — y tu empatía.



Comunidad

En Cádiz encontré no solo un laboratorio científico, sino una comunidad. Tan valiosa como cualquier publicación.



Metodología

Trabajar con colegas de trasfondos diferentes transforma a un investigador de formas que ningún curso de formación puede lograr.



Identidad

La movilidad internacional es crecimiento humano — no un sacrificio, sino una expansión de quién eres como científico y como persona.

El camino difícil no es un obstáculo para la investigación.

El camino difícil es la investigación.



Las cosas que parecen imposibles a menudo se vuelven posibles en el momento en que dejamos de decirnos que valemos menos que los demás.



Las MSCA me dieron un proyecto — pero sobre todo, un contexto internacional en el que crecer como investigador y como persona.



La verdadera idea europea: no solo financiar la investigación, sino formar mejores investigadores — más abiertos, más capaces de relacionarse con el mundo.

Inténtalo. Escribe ese correo. Envía esa propuesta. Nunca te rindas.

Sesión Informativa Horizonte Europa
Acciones Marie Skłodowska-Curie: Convocatoria PF 2026 Proyectos Posdoctorales

¡GRACIAS!

Antonio Pecci

Investigador MSCA-PF · Departamento de Historia, Geografía y Filosofía

Universidad de Cádiz