

# Dos nuevas investigadoras MSCA se incorporarán al ICAC con financiación europea

La Comisión Europea (CE) ha otorgado nuevas ayudas MSCA (en inglés, Marie Skłodowska-Curie Actions) a dos proyectos presentados desde el **Instituto Catalán de Arqueología Clásica (ICAC)**.

Los proyectos se inscriben en la línea de acciones denominada *Individual Fellowship (IF)*, que se enmarca en el programa Horizon 2020 y que tiene por objetivo impulsar la carrera de investigadores expertos que quieren ampliar su competencia trabajando en el extranjero.

Con estas ayudas se incorporarán al ICAC dos nuevas investigadoras por un período de dos años. **Los dos proyectos han sido seleccionados de entre las 2.015 propuestas de toda Europa** que se han presentado en la convocatoria 2020 en el ámbito de Ciencias Sociales y Humanidades.

## Un éxito que se ha repetido en las tres últimas convocatorias

Es el tercer año consecutivo que el ICAC consigue la concesión de dos ayudas en esta convocatoria MSCA. Esto supone un reconocimiento importante tanto de la capacidad del Instituto como a institución de acogida como del valor y experiencia de los supervisores que avalan las propuestas y que son dos miembros del **equipo GIAP**: el **Dr. Hèctor A. Orengo** y la **Dra. Alexandra Livarda**. ¡La enhorabuena a todo el equipo!

## Los proyectos seleccionados en la convocatoria 2020 son:

- **Dra. Charlotte Diffey**, arqueobotánica, procedente de la Universidad de Reading (UK). Su propuesta, supervisada por la **Dra. Alexandra Livarda**, estudiará la actividad agrícola y los cambios en la explotación agrícola en la transición del Bronce al Hierro (la Edad Oscura) en el Egeo, bajo el título «**DarkSeeds**. A new explanatory paradigm for the agricultural economies of the Aegean Late Bronze and Early Iron Age using Machine

Learning-aided 3D morphometrics and stable isotope analyses» (H2020-MSCA-IF-2020-101024917).

- **Dra. Efrossyni Boutsikas**, arqueóloga clásica, experta en religión y mitos griegos y en arqueoastronomía; procedente de la Universidad de Kent (UK). Su propuesta, supervisada por el **Dr. Hèctor A. Orengo**, estudiará los espacios rituales y las concepciones del espacio en la antigua Grecia, especialmente a través de los templos y su decoración; con el título «**STAR-AGESS**. Spatio-Temporal Analysis of Ritual and Ancient Greek Experience of Sacred Spaces» (H2020-MSCA-IF-2020-101026674).

## Proyectos MSCA en el ICAC

Con estas nuevas concesiones de ayudas, el ICAC contará con un total de 7 investigadores e investigadoras Marie Curie, con una financiación conjunta de más de 1 millón de euros. Los proyectos activos son:

- **Merkourios Georgiadis** (MSCA-IF): **TransMed: Transported Landscapes of Greek Mediterranean Colonisation** (H2020-MSCA-IF-2018 n.839650). Un proyecto sobre nuevos métodos automáticos de prospección arqueológica, que lleva a cabo con el equipo GIAP.
- **Simona Perna** (MSCA-IF): **TECHNET: Technological innovation and knowledge networks: a multidisciplinary approach to Greco-Roman stone vases** (H2020-MSCA-IF-2019 n.895286). Un proyecto sobre la innovación tecnológica y las redes de conocimiento en la cultura greco-romana, que lleva a cabo con el equipo ArPA.
- **Toby Wilkinson** (MSCA-IF): **YARNSCAPE: Ecological Economies of Ancient Textiles** (H2020-MSCA-IF-2018 n.840892), con el equipo GIAP.
- **Arnau Garcia Molsosa** (MSCA-COFUND Beatriu de Pinós): **TrackSherd: Towards an automated archaeological surface survey: development of Machine and deep learning-based methods for automated identification and classification of potsherds in subcentimetric drone-acquired imagery** (2018-BP-00208). Un proyecto sobre la innovación de las metodologías de prospección arqueológica mediante la incorporación de fotografía aérea de

alta resolució y sistemas computacionales de anàlisis de imàgenes, que desenvolupa con el equipo GIAP.

- **Cemre Ustunkaya** (MSCA-IF): iShape3DSeed (H2020-MSCA-IF-2019- 892502), con el equipo GIAP.