

ANA GARCÍA LÓPEZ

IP EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN ACTIVOS EN 2021

- Coordinadora del proyecto **“WARMEST, A Wide technological Remote sensing system for the Monitoring of the state of cultural hEritage Sites: building an integraTed model for maintenance based on climate”**.

Proyecto H2020 Marie Curie Research and Innovation Staff Mobility (H2020- Marie Skłodowska-Curie Actions-RISE-2017, Ref. #777981), proyecto de transferencia de la investigación entre PYMES, universidades y centros de investigación de cuatro países europeos, expertos en bellas artes, ingeniería, matemáticas, marketing, patrimonio, comunicación y tecnología.

LOGO:



IP del proyecto: Dra. Ana García López

Financiación UE: 1.3 M€

Duración: 4 años. Fechas de inicio y finalización: 1 de diciembre de 2017 a 31 de noviembre de 2022 (extendido)

web <https://www.warmest.eu>

Objetivo principal: se desarrolla una herramienta de predicción del deterioro del patrimonio en un escenario de cambio climático y calentamiento global a través de NNTT. Sitios patrimoniales bajo estudio: columnas y elementos del patio de los Leones en la Alhambra de Granada, columnas del y elementos del Claustro de Brunelleschi en la Basílica de la Santa Croce en Florencia y columnas sumergidas bajo en Mediterráneo del Naufragio de la Iglesia, patrimonio sumergido en las costas de Marzamemi en Sicilia.

PDI del Departamento de Dibujo en el proyecto: Dr. Fco. Caballero Rodríguez

PDI del Departamento de Pintura en el proyecto: Dra. Belén Mazuecos Sánchez