



## FORTIFICATIONS OF THE MEDITERRANEAN COAST

International Conference - **March 26th - 27th - 28th 2020, Escuela de Estudios Árabes, Granada (Spain)**

**FORTMED 2020\_Granada** es la quinta edición del Congreso Internacional Fortifications of the Mediterranean Coast. El Congreso se realizará en Granada del 26 al 28 de marzo de 2020, en el Laboratorio de Arqueología y Arquitectura de la Ciudad de la Escuela de Estudios Árabes (EEA, CSIC).

Las cuatro primeras ediciones del Congreso se realizaron los días 15, 16 y 17 de octubre de 2015 en el Instituto Universitario de Restauración del Patrimonio de la Universitat Politècnica de València; los días 10, 11 y 12 de noviembre de 2016 en el Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Firenze; los días 26, 27 y 28 de octubre de 2017 en la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de la Universitat de Alacant y los días 18, 19 y 20 de octubre de 2018 en el Dipartimento di Architettura e Design del Politecnico di Torino, Castello del Valentino.

El Congreso tiene como **objetivo** principal el intercambio de investigaciones y la puesta en común para el mejor conocimiento, valorización, gestión y explotación de la Cultura y del Patrimonio defensivo que se desarrolló en la costa mediterránea, teniendo presente también las manifestaciones que tuvieron lugar en ultramar. La difusión de los resultados se plantea como recurso final para alcanzar los objetivos.

FORTMED 2020\_Granada tiene un carácter **interdisciplinar**, en donde participan arquitectos, ingenieros, arqueólogos, historiadores, geógrafos, geólogos, cartógrafos, gestores del patrimonio, expertos de turismo, especialistas en la restauración-conservación y difusión del patrimonio. La idea es aportar visiones más integradoras, reales y actuales que nos lleven al nivel donde en el siglo XXI se deben encontrar las investigaciones de esta materia.

La temática está centrada en las fortificaciones del Mediterráneo (**España, Francia, Italia, Malta, Túnez, Chipre, Grecia, Albania, Argelia y Marruecos**) desde la Antigüedad hasta nuestros días, aunque no quedan excluidos el resto de países mediterráneos ni las fortificaciones de esta época que se construyeron en ultramar (Portugal, Cuba, Puerto Rico, Filipinas, Panamá...).

### Temática:

**Bloque temático 1. Investigación histórica documental.** Cartografía histórica. Archivística. Tradadística. Historia de la construcción. Biografías. (Duque de Maqueda, los Antonelli, Vespasiano Gonzaga, Acuña, Hayreddin Barbarossa, Escrivá, los Fratin, Cermeño...).

**Bloque temático 2. Conceptos teóricos.** Poliorcética. Ingeniería militar. Defensa a la "moderna". Nuevos conceptos. Nuevas formas de defender los reinos. Creación de escudos. La artillería. Proyectos utópicos.

**Bloque temático 3. Investigación sobre Patrimonio construido.** Patrimonio Arquitectónico. Estudio, conocimiento y difusión. Castillos, torres y fortificaciones. Intervención y conservación del Patrimonio Arquitectónico.

**Bloque temático 4. Caracterización de geomateriales.** Análisis mineralo-petrográfico, geoquímico y físico. Estudio de los procesos de alteración. Investigaciones históricas de tipo arqueométrico o de conservación. Propuestas de intervención para la restauración con productos químicos. Relaciones entre las propiedades físico-técnicas de los materiales de construcción y su uso: diferencias y similitudes en el Mediterráneo.

**Bloque temático 5. Digital Heritage.** Levantamiento digital mediante sistemas activos y pasivos; del láser escáner 3D a la fotogrametría. Modelación tridimensional avanzada. Evolución mediante la representación gráfica. Reconstrucción digital. Realidad virtual y realidad aumentada.

**Bloque temático 6. Cultura y gestión.** Interpretación y puesta en valor. Patrimonio fortificado y identidad ciudadana. Gestión de castillos, torres y fortalezas. Sistemas participativos de gestión. Gestión y turismo cultural.

**Bloque temático 7. Arquitectura defensiva islámica.** Alcazabas, alcázares, murallas urbanas, *hūsn*, torres y atalayas...

**Bloque temático 8. Miscelánea.** Otros temas relacionados no incluidos en los bloques anteriores, pero pertinentes con el tema principal del Congreso.

El Laboratorio de Arqueología y Arquitectura de la Ciudad (LAAC) de la Escuela de Estudios Árabes (EEA, CSIC) invita a todos los académicos y profesionales interesados en el debate sobre FORTIFICACIONES EN LA COSTA DEL MEDITERRÁNEO a presentar sus contribuciones en el Congreso Internacional FORTMED 2020, tanto en forma de *Full Paper* como en forma de *Short Paper*.

Todas las comunicaciones debidamente aceptadas serán publicadas en las **Actas del Congreso** con ISBN, como volúmenes 10 y 11 de la colección "Defensive Architecture of the Mediterranean" previo pago de la inscripción de al menos un autor por contribución. La inscripción incluye una copia de las actas. Las aportaciones recibidas después de las fechas límite no podrán ser incluidas en las Actas del Congreso.

Los **idiomas oficiales** del Congreso son el inglés, el español, el italiano y el francés, tanto en la comunicación escrita como en la presentación oral. En la comunicación escrita se incluirá siempre el *abstract* en inglés, seguido de la propia comunicación en el idioma elegido por su autor. En el Congreso NO se realizará traducción simultánea. Para un mejor entendimiento, si la presentación dispone de textos, éstos se redactarán en inglés.

#### Premios

Se establecen tres premios:

- Mejor *Full Paper*
- Mejor *Short Paper*
- Mejor Comunicación de Estudiante

+info: <https://fortmed2020.wordpress.com/>

#### Tarifas

**Inscripción reducida** (hasta el 15 de enero de 2020)

- Público en general 190 €
- Comité Científico 130 €
- Estudiantes (menores de 30 años) 130 €

**Inscripción normal** (desde el 16 de enero al 25 de marzo de 2020)

- Público en general 250 €
- Comité Científico 180 €
- Estudiantes (menores de 30 años) 180 €

#### Opcional:

- Cena de gala 60 €

La inscripción al Congreso incluye:

- Asistencia a las sesiones del Congreso (ponencias, comunicaciones, debate)
- Visita guiada del sábado 28 de marzo de 2020 (plazas limitadas)
- Publicación con ISBN de las actas del Congreso
- Certificado oficial de asistencia al Congreso
- Certificado oficial de exposición oral de la comunicación, en su caso
- Certificado oficial de premio, en su caso
- Cafés de las pausas y comidas, de los días 26 y 27 de marzo de 2020

# FORTIFICATIONS OF THE MEDITERRANEAN COAST

International Conference - **March 26th - 27th - 28th 2020, Escuela de Estudios Árabes, Granada (Spain)**

#### Fechas clave

01 de enero de 2019 – Apertura de la *call for abstract*

**25 de marzo de 2019 – Fecha límite del envío de resúmenes**

29 de abril de 2019 – Aceptación de resúmenes

**07 de octubre de 2019 – Fecha límite del envío de comunicaciones**

02 de diciembre de 2019 – Aceptación condicionada de comunicaciones

16 de diciembre de 2019 – Aceptación definitiva de comunicaciones

**15 de enero de 2020 – Límite de inscripciones con tarifa reducida**

**01 de febrero de 2020 – Fecha límite para realizar el pago de la inscripción para que la comunicación se incluya en la publicación de las actas**

**25 de marzo de 2020 – Límite de inscripciones con tarifa normal**

**26, 27 y 28 de marzo de 2020 – International Conference FORTMED 2020\_Granada**

#### Organized by:



#### Partnership:

