

## International Conference on Fortifications of the Mediterranean Coast 23 - 24 - 25 March 2023, Università di Pisa, Italy

**FORTMED 2023\_Pisa** è la sesta edizione del Convegno Internazionale Fortifications of the Mediterranean Coast. Il Convegno, organizzato dal Dipartimento DESTeC dell'Università di Pisa, si terrà il 23, 24 e 25 marzo 2023 presso il Polo Congressuale Le Benedettine a Pisa.

Le prime cinque edizioni del Convegno si sono svolte il 15, 16 e 17 ottobre 2015 presso l'Istituto Universitario de Restauración del Patrimonio dell'Universitat Politècnica de València, il 10, 11 e 12 novembre 2016 presso il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze, il 26, 27 e 28 ottobre 2017 presso la Escuela Técnica Superior de Arquitectura della Universitat de Alacant, il 18, 19 e 20 ottobre 2018 presso il Dipartimento di Architettura e Design del Politecnico di Torino, nella sede del Castello del Valentino, ed il 4, 5 e 6 novembre 2021 presso la Escuela de Estudios Árabes di Granada.

L'**obiettivo** principale del convegno è lo scambio di conoscenze e la condivisione per una migliore comprensione, valutazione, gestione e valorizzazione della Cultura e del Patrimonio dell'architettura fortificata sviluppatasi lungo la costa del Mediterraneo, prendendo in considerazione anche i fenomeni che hanno avuto luogo oltremare. La diffusione dei risultati è lo strumento essenziale per conseguire l'obiettivo esposto.

Il Convegno avrà un carattere **interdisciplinare**, a cui contribuiranno architetti, ingegneri, archeologi, storici, geografi, cartografi, operatori e amministratori del patrimonio culturale, professionisti del settore turistico, restauratori ed esperti esperti in restauro-conservazione e divulgazione del patrimonio. L'idea è di favorire il concretarsi di una visione collaborativa, integrata e aggiornata, che conduca ai livelli più alti le ricerche su questo tema, traghettandole nel XXI secolo.

Centro focale di indagine saranno le fortificazioni nel Mediterraneo (Spagna, Francia, Italia, Malta, Tunisia, Cipro, Grecia, Albania, Algeria, Marocco), senza escludere altri paesi del Mediterraneo e altre fortificazioni costruite oltremare (Cuba, Porto Rico, Filippine, Panama...).

### Tematiche:

**Tema 1. Ricerca Storica.** Cartografia storica. Archivi. Trattati. Storia delle tecniche costruttive. Biografie (Il Duca di Maqueda, Antonelli, Vespasiano Gonzaga, Acuña, Hayreddin Barbarossa, Escrivá, Fratin, Cermeño...).

**Tema 2. Concetti teorici.** Ingegneria militare. Sistemi difensivi dell'Età Moderna. Nuovi concetti. Nuove forme di difesa. La costruzione degli "scudi". L'artiglieria. Progetti utopici.

**Tema 3. La ricerca sul patrimonio costruito.** Il Patrimonio Architetonico. Studi, conoscenza e disseminazione. Castelli, torri e fortezze. Interventi di manutenzione e di conservazione del Patrimonio Architetonico.

**Tema 4. Caratterizzazione dei geomateriali.** Analisi minero-petrografiche, geochimiche e fisiche. Studio dei processi di alterazione. Indagini archeometriche di tipo storico o conservativo. Proposte operative per gli interventi di restauro. Relazioni tra proprietà fisico-tecniche dei materiali da costruzione e loro utilizzo: differenze ed analogie nel Mediterraneo.

**Tema 5. Digital Heritage.** Rilievo digitale mediante sistemi attivi e passivi, dalle strumentazioni 3D laser scanner alla fotogrammetria. Modellazione tridimensionale avanzata. Evoluzione della rappresentazione grafica. Ricostruzioni digitali. Realtà virtuale e realtà aumentata.

**Tema 6. Cultura e gestione.** Interpretazione e messa in valore. Patrimonio fortificato e identità degli abitanti. Gestione di castelli, torri e fortezze. Sistemi di gestione partecipata. Gestione e turismo culturale.

**Tema 7. Miscellanea.** Antologia di tematiche non comprese nelle precedenti, ma pertinenti con il tema principale del Convegno.

Il Dipartimento di Ingegneria dell'Energia, dei Sistemi, del Territorio e delle Costruzioni (DESTeC) dell'Università di Pisa invita tutti gli studiosi e i professionisti interessati al dibattito sulle FORTIFICAZIONI SULLA COSTA DEL MEDITERRANEO a presentare i propri contributi al Convegno Internazionale FORTMED 2023, sia in forma di **full paper** che di **short paper**.

Tutti i contributi pienamente accettati saranno pubblicati negli **atti del Convegno** con codice ISBN, volumi 13, 14 e 15 della collana "Defensive Architecture of the Mediterranean".

Sarà richiesta la registrazione e la quota di iscrizione per almeno un autore per ogni contributo. La quota di iscrizione comprende una copia degli atti. I contributi inviati dopo le scadenze non potranno essere inclusi negli atti del Convegno.

Le **lingue ufficiali** del Convegno sono inglese, italiano e spagnolo.

Gli abstract potranno essere scritti in inglese, italiano o spagnolo.

I paper dovranno comprendere un abstract in inglese: il resto del paper potrà essere in inglese, italiano o spagnolo.

Le presentazioni orali potranno essere in inglese, italiano o spagnolo. Durante il Convegno NON verrà offerta la traduzione simultanea. Per una migliore comprensione, i testi della presentazione dovranno essere scritti in inglese.

### Premi

Il Convegno prevede l'attribuzione di tre premi:

- Miglior full paper
- Miglior short paper
- Miglior student paper

+info: <https://fortmed2023.blog/>

### Quote di iscrizione

**Registrazione anticipata** (fino al 14 ottobre 2022)

- Partecipanti	220 €
- Componenti del Comitato Scientifico	180 €
- Studenti (sotto i 30 anni)	160 €
- Uditori*	160 €

**Registrazione normale** (dal 15 ottobre 2022 al 10 marzo 2023)

- Partecipanti	260 €
- Componenti del Comitato Scientifico	220 €
- Studenti (sotto i 30 anni)	200 €
- Uditori*	200 €

\*Per l'iscrizione in qualità di uditore, senza la presentazione di un paper sia a nome singolo che a più nomi, i libri con ISBN degli Atti del Convegno non sono inclusi.

### Opzionale:

Cena di gala del 24 marzo 2023 60 €

La quota di iscrizione include:

Partecipazione alle sessioni del Convegno (relazioni ad invito, presentazioni orali, tavola rotonda).

Visita guidata 25 marzo 2023

Volumi degli atti del Convegno con ISBN

Certificato ufficiale di partecipazione al Convegno

Certificato ufficiale di presentazione orale, se del caso

Certificato ufficiale di premio, se del caso

Coffee break e pranzi del 23 e 24 marzo 2023

# International Conference on Fortifications of the Mediterranean Coast

## 23 - 24 - 25 March 2023, Università di Pisa, Italy

### Date importanti

28 gennaio 2022 – Lancio della call for abstract

**25 marzo 2022** – Deadline per l'invio degli abstract

29 aprile 2022 – Accettazione degli abstract

**24 giugno 2022** – Deadline per l'invio dei paper per la revisione

2 settembre 2022 – Accettazione preliminare dei paper

16 settembre 2022 – Accettazione finale dei paper

**14 ottobre 2022** – Deadline per l'iscrizione a quota ridotta

**11 novembre 2022** – Data ultima per il pagamento della quota di iscrizione per la pubblicazione negli atti del Convegno

**23, 24 e 25 marzo 2023** – International Conference FORTMED 2023

### Organized by:



### Partnership:



### Patronage:

