

International Conference on Modern Age Fortifications of the Mediterranean Coast October 18th - 19th - 20th 2018, Politecnico di Torino, Italy

FORTMED 2018_Torino è la quarta edizione del Convegno Internazionale Modern Age Fortifications of the Mediterranean Coast. Il Convegno si terrà il 18, 19 e 20 ottobre 2018 presso il Dipartimento di Architettura e Design (DAD) del Politecnico di Torino, nella sede del Castello del Valentino.

Le prime tre edizioni del Convegno sono state svolte: il 15, 16 e 17 ottobre 2015 presso l'Istituto Universitario di Restauro 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 de la Universitat de Alacant.

L'**obiettivo** principale della conferenza è lo scambio di conoscenze e la condivisione per una migliore comprensione, valutazione, gestione e valorizzazione della Cultura e del Patrimonio che si sono sviluppati lungo la costa del Mediterraneo in Età Moderna, prendendo anche in considerazione i fenomeni che hanno avuto luogo oltremare. La diffusione dei risultati è lo strumento essenziale per conseguire gli obiettivi esposti.

Il Convegno avrà un carattere **multidisciplinare**, a cui contribuiranno architetti, ingegneri, archeologi, storici, geografi, cartografi, operatori e amministratori del Patrimonio, professionisti del settore turistico, restauratori ed esperti nella comunicazione e diffusione dei Beni Culturali. 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**) dal XV al XVIII secolo, senza escludere altri paesi del Mediterraneo e altre fortificazioni dello stesso periodo (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. La difesa "alla moderna". Nuovi concetti. Nuovi modi di difesa dei regni. 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 di intervento 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, 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 di cittadinanza. Gestione di castelli, torri e fortezze. Sistemi di gestione partecipativa. 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 Architettura e Design (DAD) del Politecnico di Torino invita tutti gli studiosi e i professionisti interessati al dibattito sulle FORTIFICAZIONI NELL'ETÀ MODERNA SULLA COSTA DEL MEDITERRANEO a presentare i propri contributi al Convegno Internazionale FORTMED 2018, sia nella forma di **full paper** che di **short paper**.

Tutti i contributi pienamente accettati saranno pubblicati negli **atti del Convegno** con codice ISBN, come volumi 7 e 8 della Collana "Defensive Architecture of the Mediterranean. XV to XVIII Centuries". 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 saranno italiano e inglese, tuttavia sarà possibile utilizzare anche la lingua spagnola sia per il testo scritto che per la presentazione orale. 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://fortmed2018.blog/>

Quote di iscrizione

Registrazione anticipata (fino al 31 maggio 2018)

- Partecipanti 190 €
- Componenti del Comitato Scientifico 120 €
- Studenti (sotto i 30 anni) 120 €

Registrazione normale (dal 1 Giugno al 1 Settembre 2018)

- Partecipanti 250 €
- Componenti del Comitato Scientifico 180 €
- Studenti (sotto i 30 anni) 180 €

Opzionale:

- Cena di gala 50/60 €

La quota di iscrizione include:

- Partecipazione alle sessioni del Convegno (relazioni ad invito, presentazioni orali, tavola rotonda).
- Visita guidata sabato 20 ottobre 2018
- 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 il 18 e 19 ottobre 2018

International Conference on Modern Age Fortifications of the Mediterranean Coast

October 18th - 19th - 20th 2018, Politecnico di Torino, Italy

Date importanti

20 novembre 2017 – Lancio della call for abstract

30 gennaio 2018 – Invio degli abstract

28 febbraio 2018 – Accettazione degli abstract

16 aprile 2018 – Deadline per l'invio dei paper per la revisione

30 aprile 2018 – Accettazione preliminare dei paper

15 maggio 2018 – Accettazione finale dei paper

31 maggio 2018 – Deadline per l'iscrizione a quota ridotta

15 Giugno 2018 – Data ultima per il pagamento della quota di iscrizione per la pubblicazione negli atti del Convegno

18, 19 e 20 ottobre 2018 – International Conference FORTMED 2018

Organized by:



**POLITECNICO
DI TORINO**

Dipartimento
di Architettura e Design

Funded by:



Partnership:



UNIVERSITAT
POLITÀCNICA
DE VALÈNCIA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

