



Ottavo Simposio
**"IL MONITORAGGIO COSTIERO
MEDITERRANEO:
PROBLEMATICHE E TECNICHE DI MISURA"**

Livorno 16-18 giugno 2020

Sessioni

Flora e Fauna del sistema litorale: dinamiche e protezione

Parole chiave: Ecosistemi spiaggia-duna, naturali e artificiali. Ecosistemi rocciosi. Ecosistemi artificiali. Fattori abiotici e qualità delle acque. Biodiversità e funzionamento degli ecosistemi. Analisi degli effetti dei fattori d'impatto sugli ecosistemi. Metodologie di mitigazione degli impatti e di ripristino. Monitoraggio degli ecosistemi costieri.

Morfologia ed evoluzione delle coste e dei fondali

Parole chiave: Forme e Tipologie di costa. Erosione, fattori e processi di instabilità della costa. Evoluzione e morfodinamica della fascia costiera e dei fondali sotto costa. Trasporto e redistribuzione del sedimento. Falesie e coste rocciose. Rischi e gestione della costa. Qualità delle acque.

Patrimonio culturale costiero e subacqueo

Parole chiave: Patrimonio culturale delle coste e dei fondali. Archeologia costiera e subacquea. Storia del territorio costiero. Patrimonio museale delle aree costiere. Valorizzazione e salvaguardia del patrimonio museale delle aree costiere.

Ingegneria dell'Ambiente Costiero: inquinamento, produzione energetica, monitoraggio e valutazione economico ambientale, contesto normativo

Parole chiave: Metodi e strumenti di misura. Fisica ambientale costiera. *Remote Sensing*. Sistemi Informativi Geografici. Gestione banche dati e reti telematiche. Sistemi di produzione energetica. Conversione dell'energia. Rigassificatori. Effetti delle condizioni ambientali sulla strumentazione, affidabilità e manutenibilità. Contesto normativo. Impianti di depurazione. Analisi di impatto economico-ambientale.

Geografia e Paesaggio della fascia costiera: dinamiche del territorio e tutela integrata

Parole chiave: Geografia e paesaggio costiero. Aree Naturali Protette. Dinamica della fascia costiera. *Waterfront*. Progettazione e pianificazione degli insediamenti costieri e portuali. Turismo e *smart-destination*. Sviluppo sostenibile. *Marine litter*. Sistemi economici, legislativi e di controllo. Servizi ecosistemici e culturali. Gestione integrata e partecipata. Architettura nell'ambiente costiero.

Ulteriori informazioni sulle Sessioni sono reperibili sul sito web del Simposio
<http://sympcoastmed.fi.ibimet.cnr.it>

Il Simposio è articolato in: Presentazioni Orali, Sessione Poster.

LINGUA: Italiano o inglese o francese o spagnolo.

DATE E SCADENZE:

4 novembre 2019: Termine ultimo per l'invio dei sunti (lunghezza totale compresa tra 2000 e 4000 caratteri, comprensivi degli spazi, e, se necessario, nelle due cartelle possono essere inseriti grafici o immagini).

Gennaio 2020: Comunicazione agli autori dell'accettazione o no del lavoro, per la presentazione orale o per la sessione poster. Indicazione delle norme per la scrittura dei testi da pubblicare negli atti.

16 giugno 2020: Inizio Simposio e consegna del *lavoro esteso*. Tutti i lavori accettati, sia orali sia poster, saranno pubblicati per esteso negli Atti del Simposio.

Il lavoro completo deve essere consegnato all'inizio del Simposio pena l'esclusione dalla pubblicazione.

Gennaio 2021: Pubblicazione degli Atti. È prevista la pubblicazione degli Atti (con codice ISBN) come e-book con immagini a colori. Non è prevista la fornitura degli estratti dei singoli lavori che potranno essere stampati dagli autori ricavandoli dal volume in formato elettronico.

NOTE SUI LAVORI

Istruzioni per la preparazione e l'invio dei sunti

Il sunto, redatto esclusivamente in inglese, deve avere una lunghezza totale compresa tra 2000 e 4000 caratteri, comprensivi degli spazi; si possono inserire al massimo due figure. Testo e figure non devono superare le due pagine (due facciate A4). **Sunti con meno di 2000 caratteri verranno rifiutati di ufficio.**

Nella prima riga deve essere riportato il titolo del lavoro; nelle righe successive il nome degli autori, l'affiliazione, i recapiti (e-mail, telefono, fax).

Gli autori, guidati dalle parole chiave delle diverse Sessioni, possono indicare in quale Sessione inserire il lavoro ma ciò non è vincolante per il Comitato Scientifico.

Premesso che tutti i lavori accettati dal Comitato Scientifico hanno la stessa dignità e pertanto verranno pubblicati per esteso sugli Atti del Simposio, le Commissioni inviteranno a una presentazione orale sei o sette lavori, fra quelli pervenuti, per ogni singola Sessione, che maggiormente favoriscono la discussione interdisciplinare fra le Sessioni.

Le lingue del Simposio sono: italiano, inglese, francese, spagnolo ma ***per una maggiore diffusione internazionale degli Atti i lavori devono essere scritti esclusivamente in inglese.***

Il file in formato, MS-Word (.doc, .docx), Rich Text Format (.rtf), Open Document Text (.odt), o Adobe Acrobat (.pdf), deve essere inviato alla Segreteria Scientifica del Simposio per e-mail, simposio@ibe.cnr.it, oppure simposio@ibimet.cnr.it **entro il 4 novembre 2019.**

I lavori verranno accettati per la loro validità scientifica a insindacabile giudizio del Comitato Scientifico

Lavori con presentazione orale

Si ricorda che la presentazione orale deve essere effettuata utilizzando programmi di presentazione elettronica: MS-PowerPoint, Adobe Acrobat Reader, OpenOffice/LibreOffice Impress. *Le slide della presentazione devono essere in inglese.*

Lavori con presentazione poster

Il Comitato Scientifico esprimerà un giudizio su tutti i poster presentati, in riferimento alla: ***completezza, chiarezza e immediatezza dell'esposizione.*** I primi tre della graduatoria riceveranno una targa premio.

Informazioni sul COMITATO SCIENTIFICO, sulle SEGRETERIE, sui COSTI DI ISCRIZIONE ecc. possono essere reperite sul sito web <http://sympcoastmed.fi.ibimet.cnr.it>