

COMITATO SCIENTIFICO

- Lorenzo Cappiotti - Università di Firenze
- Pier Luigi Aminti - Università di Firenze
- Enzo Pranzini - Università di Firenze
- Corbau Corinne Sabine - Università di Ferrara
- Nicola Corradi - Università di Genova
- Paolo Ciavola - Università di Ferrara
- Leonardo Damiani - Politecnico di Bari
- Michele Greco - Università della Basilicata
- Gabriele Lami - Autorità Portuale di Livorno
- Giorgio Pezzini - Società Nazionale di Salvamento (SNS)
- Diego Vicinanza - Università della Campania

TEMATICHE

Gestione dei sedimenti dai bacini alle coste, ecologia e biologia, cambiamenti climatici, monitoraggi delle dinamiche marine e ambientali, gestione dei litorali, dinamiche e difesa dei litorali, energie marine, modellazione sperimentale e numerica, portualità, pianificazione dello spazio marino, demanio marittimo, aspetti normativi

PRESENTAZIONI AD INVITO

- 1) Paolo Veltri - **Gli Tsunami: fenomeno raro ma devastante**
- 2) Eugenio Pugliese Carratelli: **Rilievi del moto ondoso da satellite**
- 3) Arianna Orasi et al. : **Stato delle Reti osservative dello stato del mare dell'ISPRA**

CHIAMATA AI LAVORI

La chiamata ai lavori è stata aperta dal 15-05-2020 fino al 31-12-2020.

I partecipanti provenienti dal mondo della ricerca competono per l'assegnazione del "**Premio G3 - Miglior Presentazione di Studi Costieri**" - 500 euro e pubblicazione di un articolo esteso a 8 pagine sulla rivista Studi Costieri (salvo valutazione positiva della fase di peer review). Per tutti è garantita la pubblicazione delle presentazioni e di un breve articolo di due pagine sul sito del GNRAC alla pagina di Studi Costieri.

INFORMAZIONI

Questa edizione del Convegno Nazionale di Studi Costieri si tiene nell'ambito dei «Colloqui Telematici - Ambiente Costiero». Per entrare basta andare su www.gnrac.it e cliccare su "Accedi alla stanza virtuale GNRAC".

I non soci GNRAC possono associarsi per l'occasione al costo promozionale di 15 euro (fino al 31-12-2021) secondo la procedura indicata su www.gnrac.it.

PREMIO G3 – Miglior presentazione di Studi Costieri

Criteria per l'assegnazione del Premio G3

CRITERI	PARAMETRI	PUNTEGGIO
Abstract	Pertinenza	0 - 4
	Chiarezza	0 - 4
Qualità dell'esposizione	Capacità divulgative	0 - 10
	Rispetto dei tempi	0 - 10
Qualità delle slide	Organizzazione	0 - 8
	Chiarezza	0 - 8
	Formato editoriale	0 - 8
Qualità scientifica della presentazione	Stato dell'arte	0 - 6
	Metodologia	0 - 6
	Risultati	0 - 6
	Conclusioni	0 - 6
	Impatto scientifico	0 - 6
Qualità della discussione	Livello di conoscenza dei temi presentati	0 - 9
	Capacità di argomentare le risposte	0 - 9

Commissione Scientifica per il Premio G3



Luca Parlavecchio
2010 Vincitore del Premio G3
2010 PhD - Ricercatore ISPRA



Matteo Postacchini
2012 Vincitore del Premio G3
2011 PhD - Ricercatore UNIVPM



Alessandro Antonini
2013 Vincitore del Premio G3
2014 PhD - Ricercatore TU-DELFT



Antonio Francone
2015 Vincitore del Premio G3
2016 PhD - Assegnista di ricerca POLIBA



Alessandra Saponieri
2019 Vincitore del Premio G3
2012 PhD - Ricercatore UNISALENTO

NEW 2020!

Da questa edizione del CNSC-G3 partiamo anche con una nuova iniziativa: **alle socie e ai soci che avranno cumulato uno stato associativo al GNRAC, regolare e continuativo, per più di 10 anni verranno assegnati certificati di riconoscimento di socio di lungo corso**. Per informarsi sul proprio stato associativo si può far richiesta tramite il link "Informati sul tuo stato associativo" sulla home www.gnrac.it



Convegno Nazionale di Studi Costieri

XI Premio G3 Miglior Presentazione di Studi Costieri

PROGRAMMA



28 Gennaio 2021
9.30 - 17.30

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Prof. Lorenzo Cappiotti presidente@gnrac.it
Prof. Nicola Corradi segreteria@gnrac.it
Dr. Ilaria Crema, PhD ilaria.crema@gnrac.it

GNRAC - Gruppo Nazionale per la Ricerca sull'Ambiente Costiero
Corso Europa 26 - 16132 Genova www.gnrac.it



PROGRAMMA

9:30 – 9:50

Apertura del Convegno e Saluti

9:50 - 10:30

Modera: Matteo Postacchini

Prof. **Eugenio Pugliese Carratelli**

Rilievi del moto ondoso da satellite

10:30 - 11:45

Modera: Luca Parlagreco

Agnese Baldoni, Eleonora Perugini, Luciano Soldini, Joseph Calantoni, Maurizio Brocchini: *Studio dell'evoluzione di una barra di foce interna tramite immagini da video-monitoraggio*

Mirko Basile, Carlo Lo Re, Giorgio Manno, Giuseppe Ciraolo: *Analisi delle fluttuazioni della linea di riva con il metodo ABA*

Riccardo Brunetta, Paolo Ciavola: *Evoluzione delle piane tidali a nord del delta del Po: una futura gestione Building-With-Nature*

Fulvio Capodici, Carlo Lo Re, Giorgio Manno, Antonino

Maltese, Aldo Drago, Giuseppe Ciraolo: *Sulla utilità delle reti HF radar per la caratterizzazione delle correnti superficiali e delle onde in mare: il caso del canale di Sicilia*

Giuseppina Colaleo, Pasquale Contestabile, Lucia Margheritini, Diego Vicinanza: *La tecnologia di accrescimento minerale per la nuova vita delle piattaforme offshore O&G*

11:45-12:00

Pausa

12:00-13:00

Modera: Alessandro Antonini

Andrea Dottarelli, Lorenzo Cappietti: *Downscaling dell'idrodinamica del Mediterraneo simulata dai modelli Copernicus: applicazione al caso di studio della Laguna di Orbetello*

Elisa Leone, Giuseppe Roberto Tomasicchio, Nobuhisa Kobayashi, Felice D'Alessandro: *Sperimentazione di una nuova tecnica eco-compatibile per la riduzione dell'erosione delle dune costiere*

Stefano Marino: *Approccio numerico multi-layer per valutare gli impatti derivanti da moto ondoso su una struttura trascinabile*

Francesco Raffa, Ines Alberico, Francesco Serafino: *Il radar costiero in banda X per il monitoraggio dei fenomeni costieri locali in tempo quasi reale alla foce dell'Arno*

Gruppo Nazionale per la
Ricerca sull'Ambiente Costiero

CNSC-G3 2020

28 Gennaio 2021

9:30 – 17:30

Per partecipare si accede dal sito

www.gnrac.it

e poi cliccando su

[Accedi alla stanza virtuale GNRAC](#)

Anche quest'anno in occasione della
11° Edizione del Premio G3
verrà assegnato un premio individuale di 500€
al relatore che effettuerà la migliore
presentazione secondo i criteri stabiliti dalla
Commissione Scientifica! Con il contributo di



PROGRAMMA

13:00-14:00

Pausa pranzo

14:00-14:40

Modera: Alessandra Saponieri

Prof. **Paolo Veltri**

Gli Tsunami: fenomeno raro ma devastante

14:40-15:55

Modera: Antonio Francone

Alessandro Ridolfi, Nicola Secciani, Mascha Stroobant, Matteo Franchi, Leonardo Zacchini, Riccardo Costanzi, Giovanni Peralta, Luigi Cipriani: *Robot sottomarini autonomi per effettuare analisi batimetriche e mappature intelligenti dei fondali*

Alice Rotini, Stefania Chiesa, Luca Parlagreco, Saverio Devoti, Patrizia Borrello, Cecilia Silvestri, Raffaella Piermarini, Loredana Manfra, Luciana Migliore & Alfonso Scarpatò: *La Spiaggia Ecologica: il modello di gestione che coniuga turismo balneare e salvaguardia degli ecosistemi costieri*

Giulio Scaravaglione: *Studio numerico della resistenza strutturale di elementi di mantellata Cubipod*

Simone Simeone, Emanuela Molinaroli, Walter Brambilla, Alessandro Conforti, Giovanni De Falco: *Spiagge ad alimentazione mista terrigena carbonatica, impatti antropici e adattamento ai cambiamenti climatici*

Enrica Vecchi, Nunzio De Nigris, Stefano Gandolfi, Maurizio Morelli: *Seconda campagna di monitoraggio del terzo intervento di ripascimento con sabbie sottomarine lungo la costa emiliano-romagnola*

15:55-16:10

Pausa

16:10-17:10

Modera il Presidente GNRAC

Arianna Orasi, Gabriele Nardone, Marco Picone

Stato delle Reti osservative dello stato del mare dell'ISPRA

Tavola rotonda sulle reti ondometriche a supporto degli Studi Costieri

17:10-17:30

Proclamazione dei Soci di Lungo Corso,
Premiazione del Vincitore del Premio G3 e Saluti di
Chiusura

