



i giovedì del dottorato

dottorato di ricerca in ambiente, design e innovazione

Marine renewable energy

14.11.2019

Sala del Consiglio
Real Casa dell'Annunziata
Via Roma, 29 - Aversa (CE)

09.50 Apertura lavori

Mario Buono

Coordinatore del Corso di Dottorato di Ricerca Ambiente, Design e Innovazione
Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"

10.00 Why marine renewable energy?

Diego Vicinanza

Dipartimento di Ingegneria
Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"

11.00 Hydrodynamic and structural challenges of novel sea structures

Odd Magnus Faltinsen

Centre for Autonomous Marine Operations and Systems (AMOS)
Norwegian University of Science and Technology, Trondheim

12.00 Italian offshore wind: state of the art and perspective

Claudio Lugni

CNR-INM Istituto di Ingegneria del Mare

12.30 Environmental impact of marine renewable energy

Caterina Lanfredi

CoNISMa (Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare)
DICA Environmental Engineering Department
U.R.L. Politecnico di Milano

13.10 Discussione

13.30 Pausa pranzo

14.40 Workshop progetti e ricerca Blue Growth:

AIM - PON PLACE - MISE

Coordina Diego Vicinanza

17.30 Conclusioni