

ENERGIE RINNOVABILI MARINE

ENERGIA DA CORRENTI MARINE E L'ESPERIENZA DELLA TURBINA KOBOLD

SEMINARIO DA 3 ORE IN AULA

NAPOLI, 01 FEBBRAIO 2018

SCUOLA POLITECNICA, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FEDERICO II – VIA CLAUDIO, 21

Breve sintesi dell'evento: Il mare è una fonte inesauribile di energia, pulita, rinnovabile. La produzione di energia dalle fonti marine, riscuote da anni un crescente interesse a livello globale. Si tratta di tecnologie non ancora mature dal punto di vista industriale ma con molti progetti in fase avanzata di dimostrazione pre-industriale che evidenziano l'enorme potenziale in termini di produzione di energia pulita e ricadute economiche ed occupazionali.

L'incontro si propone di dare una descrizione generale delle principali fonti di energia marina soffermandosi sulle energie da correnti marine e descrivendo l'esperienza di studio e di progetto della turbina Kobold, il primo prototipo in scala reale varato al mondo.

Relatore della giornata sarà l' Ing. Alberto Moroso, presidente della Sezione ATENA di Napoli-Sud Italia e Presidente Nazionale ATENA, che illustrerà tutte queste tematiche maturate in oltre 15 anni di esperienza in qualità di progettista e sviluppatore della turbina Kobold.

PROGRAMMA

Ore 16.00: Registrazione dei Partecipanti

Ore 16.10: Saluti

Prof. Ing. Ernesto Fasano – Consigliere ATENA Napoli – Sud Italia

Prof. Ing. Franco Polverino – Presidente Associazione Ingegneri@Napoli

Prof. Ing. Ermina Begovic – Università Federico II

Ore 16.20: Energie Rinnovabili Marine – Energia da correnti marine e l'esperienza della Turbina Kobold.

Ing. Alberto Moroso.

Ore 19.00: DIBATTITO

Ore 19.20: CONCLUSIONI

Per iscriversi compilare il form disponibile al link: <https://goo.gl/forms/42ETGKyxJDVteNb03>

Il Seminario è accreditato presso il Consiglio Nazionale degli Ingegneri per il riconoscimento agli ingegneri partecipanti di n. 3 Crediti Formativi Professionali con il codice 503 - 2018