



i giovedì del dottorato

scuola di dottorato in politecnica e delle scienze di base

Energia idroelettrica: dalle fonti tradizionali a quelle innovative

13.02.2020

Aula Magna
Real Casa dell'Annunziata
Via Roma, 29 - Aversa (CE)

Dottorato di ricerca in
Ambiente, Design e Innovazione
Dottorato di ricerca in
Ingegneria Industriale e dell'Informazione
Dottorato di ricerca in
Matematica, Fisica e Applicazioni per l'Ingegneria

10.00 Apertura lavori

Mario Buono

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

10.10 Le sfide dell'energia: verso la transizione energetica

Diego Vicinanza

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

10.35 L'utilizzo dell'idroelettrico tradizionale nel mondo

Biagio Morrone

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

11.00 Enel O&M Hydro Italy - General Overview

Bruno Gargiulo

O&M Hydro Italy
Area Sud - Unità Territoriale Presenzano

11.25 Manutenzione Predittiva: un esempio di Innovazione nel settore della Produzione di Energia Rinnovabile

Leonardo Lelli

O&M Hydro Italy - Maintenance and Technical Services

11.50 Esperienze nel progetto e nello sviluppo di sistemi innovativi per la produzione di energia rinnovabile da correnti di marea e fluviali

Domenico Coiro

Dipartimento di Ingegneria Industriale
Università degli Studi di Napoli "Federico II"

12.35 Energie Rinnovabili Marine: energia da correnti marine e l'esperienza della turbina Kobold

Alberto Moroso

Studio Tecnico Navale e Meccanico, Moroso-Starita

13.20 Discussione e conclusioni