



ENERGIA



CALABRIA















UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE DINCI



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA, ENERGETICA E GESTIONALE DIMEG

















Festival dell'Energia e dell'Acqua PROGRAMMA

23-24-25 giugno **2021**

23 giugno 2021- ore 10.00 Museo del Presente

Inaugurazione Festival e Taglio del Nastro

Marcello Manna Sindaco di Rende

Franco lacucci *Presidente della Provincia di Cosenza*

Fortunato Amarelli Presidente Confindustria Cosenza

Carmelo Gallo *Presidente Ordine Ingegneri*

Menotti Imbrogno Presidente Fondazione Mediterranea per l'Ingegneria

Antonio Anelo Presidente Associazione Energia Calabria

Nicola De Nardi Direttore del Festival

Festival dell'Energia e dell'Acqua

PIATTAFORMA ON LINE DEDICATA FESTIVAL DELL'ENERGIA E DELL'ACQUA MOSTRA ESPOSITIVA SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI

La mostra sarà attiva sulla piattaforma on line per tutti e tre i giorni

ALLA FINE DI OGNI SESSIONE IL ROBOT NAO ANNUNCERA' UNO DEI VINCITORI DEL CONCORSO "SALVA IL PIANETA CON LA TUA AZIONE"

23 giugno **2021** ore 10.30

Museo del Presente Sala Tokio (capienza esaurita - seguire sulla piattaforma on line)

PIATTAFORMA ON LINE DEDICATA FESTIVAL DELL'ENERGIA E DELL'ACQUA

Registrati e segui le indicazioni al link https://ibimi.meeters.space/

Sessione Cambiamenti Climatici e Citta' Sostenibili

Giuseppe Amendola Vicepresidente Fondazione Mediterranea per l'Ingegneria

- Le attività ed i progetti della Fondazione Mediterranea per l'Ingegneria

Loredana Giannicola Dirigente Tecnico Ufficio Scolastico Regionale Calabria

- Il tema dello sviluppo sostenibile nelle scuole

Nicola De Nardi Presidente CTS dell'Associazione Energia Calabria

- Lotta ai cambiamenti climatici:rivoluzione verde e transizione ecologica nel PNRR

Petronilla Fragiacomo Docente UNICAL Sistemi per l'Energia e l'Ambiente e Responsabile

del laboratorio di "Celle a Combustibile e Idrogeno FCH2"

- Idrogeno, mobilità sostenibile e transizione energetica

Santo Abate Vicepresidente Associazione Energia Calabria

- Cambiamenti climatici e città sostenibili : iniziative e progetti europei

Francesco Bevacqua Nica Vespasiano Associazione OPUS LAB

- Misura della CO2 mediante sistemi robotici con NAO Robot

Modera Filomena Tucci

23 giugno **2021** ore 16.00

PIATTAFORMA ON LINE DEDICATA FESTIVAL DELL'ENERGIA E DELL'ACQUA

Registrati e segui le indicazioni al link https://ibimi.meeters.space/

Sessione Gestione Sostenibile delle Risorse Idriche

Patrizia Piro Pro-Rettore Delegato al Centro Residenziale.Presidente Nazionale

CSDU -Resp. Scientifico Laboratorio Idraulica e Idrologia Urbana

- La risorsa acqua e la gestione sostenibile

Domenico Santoro Technical Specialist Xylem Water Solutions Italia S.r.l.

- Soluzioni innovative di efficientamento energetico negli impianti di pompaggio

Alessandro Tenuta DG Acque Potabili Servizi Idrici Integrati

- La pianificazione della gestione delle reti acquedottistiche

Anna Rita Mancuso Vincenzo Celi- Uiltec Calabria

Economia circolare e transizione energetica

Modera Filomena Tucci

Festival dell'Energia e dell'Acqua

24 giugno **2021** ore 10.00

PIATTAFORMA ON LINE DEDICATA FESTIVAL DELL'ENERGIA E DELL'ACQUA

Registrati e segui le indicazioni al link https://ibimi.meeters.space/ Sessione Rischio Idrogeologico e Riqualificazione Urbana

Nello GalloPresidente dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Cosenza,

- La mitigazione del rischio idrogeologico in Calabria

Valeria Rago Ordine dei Geologi della Calabria

-Effetti al suolo innescati dalla pioggia a Corigliano-Rossano nel 2015

Pasquale Costabile Presidente dell'Ordine degli Architetti della provincia di Cosenza

- Le iniziative dell'Ordine degli Architetti per uno sviluppo sostenibile

Esther Elisabetta Tridico Esperta in valorizzazione e architettuta del paesaggio

- Proposta per la valorizzazione del fiume Crati da Ponte Europa a Ponte Calatrava

Modera Giuseppe Amendola



PIATTAFORMA ON LINE DEDICATA FESTIVAL DELL'ENERGIA E DELL'ACQUA

Registrati e segui le indicazioni al link https://ibimi.meeters.space/

Sessione Energia Rinnovabile e Transizione Energetica Saluto del Direttore del Dipartimento DIMEG Leonardo Pagnotta

Daniele Menniti Docente UNICAL Sistemi Elettrici per l'Energia, laboratorio di "Sistemi

Elettrici per l'Energia e le fonti Rinnovabili (LASEER)",

- Comunità di energia rinnovabile e progetto Community Energy Storage

Enrico Ninarello Esperto EGE ed Energy Manager di Crotone

- La diagnosi energetica degli edifici ed interventi di efficienza energetica

Maurizio Diano Catasto Energetico Regione Calabria

- APE, Catasto Energetico degli Edificie degli Impianti della Regione Calabria

Donatella Cristiano Assessorato Ambiente Regione Calabria

- Le Comunità Energetiche in Calabria : la Legge Regionale

Vincenzo D'Agostino Amministratore Omnia Energia

- Progetti e attività di Omnia Energia

Modera Nicola De Nardi

Festival dell'Energia e dell'Acqua

25 giugno **2021** ore 10.00

PIATTAFORMA ON LINE DEDICATA FESTIVAL DELL'ENERGIA E DELL'ACQUA

Registrati e segui le indicazioni al link https://ibimi.meeters.space/

Sessione Finanziamenti Europei e Citta' Sostenibili

Saluto del Direttore del Dipartimento DINCI Roberto Gaudio

Terza edizione del Master BIM Domenico Grimaldi Unical 2021

Renato Olivito Comitato Scientifico della terza edizione del Master BIM Unical

- L'esperienza del Master di II livello sul BIM presso l'Università della Calabria

Anna Moreno Presidente Istituto Nazionale per il BIM , IBIMI

-ll progetto H2020 ARISE, le competenze sulla l'efficienza energetica degli edifici

Francesco Zangara Consigliere Ordine Architetti Catanzaro, Direttivo Energia Calabria

- Il progetto delle Smart Cities e gli edifici ad energia quasi zero NZEB

Filomena Tucci Startup innovativa INGREEN ENERGIA

- Soft revolution e fondi per Aziende italiane all'estero: l'esperienza di Dubai

Nicola Furcolo Responsabile ACCA Sostware
- La prospettiva del USBIM Superbonus al 110%

Modera Antonio Anelo

25 giugno **2021** ore 16.00

PIATTAFORMA ON LINE DEDICATA FESTIVAL DELL'ENERGIA E DELL'ACQUA

Registrati e segui le indicazioni al link https://ibimi.meeters.space/

Sessione Finanziamenti Europei e Citta' Sostenibili

Sergio BovaDocente UNICAL Laboratory for Application

of Smart Energy and Renewanles

- Propulsione ibrida per la mobilità sostenibile

Santo Abate Vicepresidente Associazione Energia Calabria

- Il Comune di San Lucido verso il futuro di energia a zero combustili fossili

Julien Joubert Energy Cities Project Manager

- Decarbonisation City Pipes 2050 project

Blandine Pidoux Energy Cities

- SADC Renewable Energy Entrepreneurship Support Facility

- TOMORROW Energy transition in cities

Anna Rossi

Città di POTENZA

- EBC North-South City partnership

Modera Nicola De Nardi

ALLA FINE DI OGNI SESSIONE IL ROBOT NAO ANNUNCERA' UNO DEI VINCITORI DEL CONCORSO "SALVA IL PIANETA CON LA TUA AZIONE"