

DALLE COMUNITÀ ENERGETICHE ALLA PRODUZIONE SOSTENIBILE DI IDROGENO: COME CAMBIA L'ENERGIA IN SICILIA

Mercoledì 17 aprile, 9:30-13:30 – Sala CICLOPE

4 CFP per Architetti



Università
di Catania



CONFINDUSTRIA CATANIA



Per l'accreditamento dei **4 CFP** dell'Ordine degli Architetti P.P.C. della Provincia di Catania accedere alla **NUOVA PIATTAFORMA DELLA FORMAZIONE DEL CNAPPC** utilizzando le credenziali dell'accesso centralizzato.

9.30 INDIRIZZI DI SALUTO

Alberto Fichera –Università di Catania

Piero Gattoni – Presidente Consorzio Italiano Biogas

Giuseppe Mancini – Presidente Associazione Italiana Ingegneria Ambiente e Territorio

Fabrizio Pilo - Presidente del CT 316 del Comitato Elettrotecnico Italiano (CEI)

9.45. RELAZIONI I SESSIONE “Comunità Energetiche” – modera **Alberto Fichera** - Università di Catania

10.00 “Comunità energetiche, un’opportunità per le imprese”

Andrea Maria Greco - Systemia

10.00 “Le comunità energetiche per i comuni a piccola/media dimensione”

Salvatore Leanza - Comune di Troina

10.15 “Esperienze delle Comunità Energetiche alle pendici dell'Etna”

Francesco Muzzicato - Comunità Energetica "CER Etna"

10.30 “Comunità energetiche e servizi ancillari: regolazione, standardizzazione e innovazione”

Fabrizio Pilo – Università di Cagliari

10.45 “Come generare valore dai propri costi energetici tramite le Comunità Energetiche Rinnovabili e le altre Configurazioni di Autoconsumo Diffuso”

Ivo Gattulli - BU Autoconsumo Diffuso, Solarelit

11.00 “modelli giuridici per le comunità energetiche”

Enrico Giarmana – Università di Catania

11.15 RELAZIONI II SESSIONE “Idrogeno” – moderano **Giovanna Fargione** – Università di Catania **Fabrizio Pilo** Università di Cagliari

11.15 “La mobilità ad idrogeno: il futuro è oggi”

Fabrizio Cardilli – Renewables & Hydrogen Energy Italy Gruppo SAPIO

11.30 “Bioidrogeno ed energia elettrica dai rifiuti: risultati preliminari del progetto MoDSEn.”

Graziano Tassinato - Green Propulsion Laboratory, VERITAS Spa

11.45 "Idrogeno rinnovabile: compliance ai regolamenti delegati (UE) 2023/1184 e 2023/1185 (RED II) per la definizione e produzione di renewable fuel of non biological origin (RNFBO)"

Simone Mausoli - Bureau Veritas Italia

12.00 "Sostenibilità e certificazione del biometano e dei biocarburanti"

Alessandra Caramia - Bureau Veritas Italia

12.15 "Da Consumer a Prosumer - Qual è lo spazio per l'idrogeno verde"

Salvatore Magazù - ENERON S.p.A.

12.30 RELAZIONI II SESSIONE "Biometano e altri recuperi energetici" – modera Biagio Pecorino –
Università di Catania

12.30 "Transizione energetica: il contributo del biometano agli obiettivi di decarbonizzazione, le opportunità derivanti dai contributi del PNRR e dai bandi attualmente in corso"

Roberto Murano – Consorzio Italiano Biogas

12.45 "la digestione anaerobica: soluzione per lo smaltimento e la gestione ottimale degli effluenti zootecnici, degli scarti e dei residui delle lavorazioni agricole e agroindustriali."

Francesco Mastrandrea - Fondazione Farming For Future

13.00 "Sistemi all-in-one con tecnologia SMC (Sodium Metal Chloride): l'alternativa green al Litio"

Emilio Greco – PowerSolutions EMEA s.r.l.

13.15 "La Sicilia, i parchi fotovoltaici e gli obiettivi Europei.."

Stefano Finocchiaro – Gruppo Altea

13.30 "Titolo da definire."

Pietro Stracquadaini – gruppo DSA

13.45 "Dagli scarti di origine animale (SOA) al grasso animale quale fonte rinnovabile"

Giovanni Pavone – Sicilgrassi

14.00 DIBATTITO e CHIUSURA