

31
MARZO
2025



I Progetti Europa '27 per la Liguria

Ricerca e Sviluppo

Polo EASS

Energia, Ambiente, Sviluppo Sostenibile

Università degli Studi di Genova - Villa Cambiaso

Salone al Piano Nobile - Via Montallegro, 1, 16145 Genova

14.00 Registrazione dei partecipanti

14.20 Saluti istituzionali

Alessio Piana, Consigliere Delegato allo Sviluppo economico, Ricerca e Innovazione tecnologica, Programmazione Fesr

14.30 Intervento Commissione Europea

Carla Micheleni, DG Regio - Unità Italia Malta

14.40 Il sistema dei Poli per l'innovazione in Liguria

Francesco Caso, Dirigente Settore Sviluppo Strategico e dell'economia ligure

14.50 Un'alleanza per l'Innovazione e lo Sviluppo Sostenibile

Elisabetta Arato, Presidente Ticass (Soggetto Gestore del Polo EASS)

15.00 Presentazione dei Progetti e ricadute sul territorio - parte I

- **Sviluppo, validazione e prove all'interno di una micro-rete di una nuova versione di microturbina da 100kW** (Ansaldo Green Tech)
- **Studio e sviluppo di un innovativo sistema di coltivazione delle alghe** attraverso il riutilizzo di reflui industriali in un'ottica di economia circolare (Archimede Ricerche)
- **CALIPSO**. Carbonio Aerodisperso: Limiti, Impatto, Protocolli e Standard Operativi (PM_TEN)
- **RAIN4UTILITY**. Monitorare e prevedere gli effetti degli eventi di pioggia sul drenaggio urbano e sulla stabilità versanti per ottimizzare i processi e i servizi delle multi-utilities (GISIG)
- **Progetto di bioeconomia-economia circolare**. Studio tecnico-ambientale per il recupero e la valorizzazione di rifiuti organici altrimenti destinati a discarica o recupero energetico (Italiana Coke)

15.50 - 16.10 Networking e Coffee break

16.10 Presentazione dei Progetti e ricadute sul territorio - parte II

- **WELDWAISE™** – WELDing Worker Assistive Intelligence, Support & Education (Knowhedge)
- **H2LOCO** (Methydor)
- **Impianto produzione materiale multistrato Grafene** realizzate con materiale multistrato addizionato di nanoparticelle di Grafene (Quantum Sail Design Group Italia)
- **CATASTO SOLARE** – Mappare e ottimizzare l'utilizzo della energia solare per una sostenibilità duratura (Wesii)
- **SIMCITY** – Simulation, efficiency and sustainability in the City's multiutility companies (Xedum)
- **H2PESTO** (BluEnergy Revolution)

17.10 Conclusione lavori

Giorgio Saio, Amministratore Delegato Ticass (Soggetto Gestore del Polo EASS)

17.20 - 18.00 Sessione Poster e Networking