

Umanesimo tecnologico Dall'intelligenza artificiale alla smart community

24 settembre 2021

Camera di Commercio Riviera di Liguria, Auditorium - Via Belgrano 10, Imperia

Sessione plenaria aperta al pubblico

9.00 **Registrazione dei partecipanti**

9.30 **Benvenuto delle Autorità**

Enrico Lupi, *Presidente Camera di Commercio Riviera di Liguria*

Claudio Scajola, *Sindaco di Imperia*

Domenico Abbo, *Presidente Provincia di Imperia*

Fabio Natta, *Vicepresidente ANCI Liguria*

Saluto Enrico Abbo, *Nova Verba*

Introduce e coordina i lavori

Ezio Andreta, *Coordinatore progetto Foresight*

Digitalizzazione, Intelligenza Artificiale, scienza dei dati, nuove tecnologie. Cambiamenti, problemi, opportunità

Mario Rasetti, *ISI Foundation*

L'intelligenza nella materia, l'internet nelle cose

Pier Francesco Moretti, *CNR, Dipartimento Terra e Ambiente*

L'importanza cruciale dell'educazione e dell'alta formazione

Adriano De Maio, *Professore emerito Politecnico di Milano*

La formazione umanistico-digitale per la crescita del territorio nell'ITS d'Imperia

Luca Ronco, *IIS G. Ruffini*

L'impatto e il ruolo delle "disruptive technologies" sulla transizione ecologica

Renzo Tomellini, *Ministero della Transizione Ecologica*

Tavola Rotonda

L'importanza delle tecnologie emergenti nella crescita delle smart communities

Moderata Luca Baldin, *Smart Building Italia*

Intervengono

Renzo Tomellini, *Ministero della Transizione Ecologica*

Domenico Di Canosa, *SBA Smart Buildings Alliance for Smart Cities*

Marco Genta, *algoWatt*

Alessandra Ghelfi, *Eolo*

Question time

13.00 **Chiusura lavori**

Sessione ad invito per la Pubblica Amministrazione

14.00 **Registrazione dei partecipanti**

14.30 **Introduzione ai lavori**

Laura Morgagni, *Cluster Nazionale Smart Communities Tech*

1. L'infrastruttura digitale dei territori: reti per la connettività diffusa

Coordina Antonello Angeleri, *ANFoV*

• **La rete BUL in Liguria: metodologie, timing, problematiche**

Enrico Castanini, *Liguria Digitale*

• **Le soluzioni FWA per le aree in digital divide**

Alfredo Rozzoni, *Eolo*

• **Le soluzioni per l'IoT urbano: la rete LoRaWAN**

Luciano Russo, *Cellnex Italia*

2. Servizi innovativi per la gestione del territorio

Coordina Gianmarco Piola, *Cluster Smart Communities Tech*

• **Piattaforme di partecipazione a livello urbano.**

Lanfranco Marasso, *Engineering*

• **Mobility ed Energy as-a-service per la smart city**

Marco Genta, *algoWatt*

• **Reinventare l'active aging e la cura dell'anziano**

Renato Zaccaria, *Teseo*

• **Sicurezza outdoor e gestione ZTL**

Alberto Mandrile, *Tecno World Group*

• **Percorsi territoriali e gamification: un nuovo modo per coinvolgere e fidelizzare il pubblico**

Pietro Tosco, *Heritage*

3. Smart Land: strumenti applicativi per territori e città dall'osservazione della terra

Coordina Barbara Pralio, *Cluster Smart Communities Tech*

• **Servizi e applicazioni per la gestione del territorio**

Cristina Leone, *Leonardo*

• **Georeferenziazione** Roberto Capua, *SOGEI*

• **Telerilevamento predittivo e sostenibile:**

sicurezza e monitoraggio ambientale

Fabrizio Arvigo, *HiMarc*

• **Monitoraggio degli eventi atmosferici eccezionali**

Sara Zani, *ARTYS*

• **L'uso dei dati satellitari a supporto della sostenibilità urbana e delle politiche ESG**

Gaetano Volpe, *Latitudo40*

• **Ponti strade e gallerie: il progetto Mille Infrastrutture**

Remo Pertica, *Distretto SIIT Liguria*

4. Strumenti di finanziamento per le amministrazioni locali

Davide Natale, *Commissione Regionale sul Recovery Plan*

18.30 **Chiusura lavori**

A CURA DI



IN COLLABORAZIONE CON



MAIN PARTNER



GOLD PARTNER



SILVER PARTNER



CON IL PATROCINIO DI



Crediti formativi: **4CFP mattina + 4CFP pomeriggio** Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Imperia