

CONFERENZA ED INCONTRO PUBBLICO SU

ENERGIA ED AMBIENTE COSA POSSIAMO FARE?

necessità ed opportunità della transizione energetica

11 MAGGIO 2018

AULA MAGNA – EDIFICIO H3 – PIANO TERRA

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRIESTE

VIA A. VALERIO 12/2, TRIESTE



ORGANIZZATO DA

AEIT SEZIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRIESTE

IN COLLABORAZIONE CON



Con la partecipazione straordinaria del Presidente della Società Meteorologica Italiana, giornalista
scientifico RAI e La Stampa, **Luca MERCALLI**

La partecipazione alla Conferenza è libera e gratuita.

L'ingresso è libero fino al raggiungimento della capienza massima della sala.

A richiesta verrà rilasciato un attestato di partecipazione.

PROGRAMMA

- 14:30 – 15:00 **Registrazione dei partecipanti**
- 15:00 – 15:30 **Saluti e Introduzione**
Maurizio FERMEGLIA, Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Trieste
Fulvio SBROIAVACCA, Presidente AEIT FVG
Modera
Fulvio SBROIAVACCA, Presidente AEIT FVG
- 15:30 **Inizio Relazioni**
- 15:30 – 16:00 **Energia come sfida globale**
Vanni LUGHI, ricercatore del Dipartimento di Ingegneria ed Architettura presso l'Università degli Studi di Trieste
La Scienza dei dati può avere un impatto significativo sull'evoluzione dello scenario energetico attuale, che coinvolge un numero sempre crescente di attori ed interconnessioni con una crescita esponenziale della sua complessità, da affrontare con gli strumenti appropriati.
- 16:00 – 16:30 **Sistemi fotovoltaici e mobilità elettrica**
Fabio MOREA, ingegnere responsabile dell'ufficio Innovazione e Complessità di AREA Science Park di Trieste
Lo stato dell'arte del fotovoltaico dopo il Conto Energia e progetti di mobilità elettrica.
- 16:30 – 16:50 **Smart Port: soluzioni tecnologiche integrate per i porti**
Paolo Perani, vicepresidente ANIE Energia e responsabile Task Force Harbour di T&D Europe
Utilizzo delle nuove tecnologie per la riduzione dell'impatto ambientale del porto e migliore integrazione con la città.
- 16:50 – 17:10 **Il ruolo dell'Università di Trieste**
Giorgio SULLIGOI, Collaboratore del Rettore per le Politiche Territoriali e Rapporti con le Attività Produttive e coordinatore del Centro Ciamician
Verranno presentate le attività del nuovo centro interdipartimentale su Energia Ambiente e Trasporti di UniTS intitolato a Giacomo Ciamician.
- 17:10 – 17:30 **Risparmiare sulla bolletta energetica a beneficio del portafoglio e della salute pubblica**
Luca BERTONI, Energy Manager
La Diagnosi Energetica quale strumento per l'analisi dello stato medio di "salute" degli edifici e dei loro impianti. Possibili interventi di efficientamento energetico e relativi incentivi economici. Il caso studio dell'Università di Trieste.
- 17:30 – 18:00 **Prospettive ed applicazioni energetiche in un mondo che cambia**
Marco TELESFORO, Business Development presso ENGIE Servizi S.p.A.
La Strategia Energetica Nazionale e casi studio trattati da Engie Servizi S.p.A.
- 18:00 – 19:00 **Scenari futuri**
Luca MERCALLI, Presidente Società Meteorologica Italiana, giornalista scientifico RAI e La Stampa
Si esaminerà il complesso di alterazioni ambientali che costituiscono l'Antropocene, concentrandosi sui cambiamenti climatici, la loro origine dalle emissioni di carbonio fossile, gli scenari per il futuro in relazione all'Accordo di Parigi e la necessità di una transizione energetica verso le rinnovabili e di un'economia circolare a basso impatto ambientale.
- 19:00 – 19:30 **Conclusioni e domande dal pubblico**
Fulvio SBROIAVACCA, Presidente AEIT FVG