



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TRIESTE



Centro Interdipartimentale
per l'Energia, l'Ambiente e i Trasporti
Giacomo Ciamician



REGIONE AUTONOMA
FRIULI VENEZIA GIULIA
consiglio regionale

Il sole, energia per il pianeta

La transizione energetica globale
e l'eredità di Giacomo Ciamician

13 dicembre 2022

11.00 - 13.30

Aula Magna dell'Edificio centrale
Campus di Piazzale Europa 1, Trieste

A un secolo dalla scomparsa del grande **chimico** triestino **Giacomo Ciamician**, da molti ricordato come il **padre dell'energia solare**, la transizione energetica globale prende la strada indicata nella sua

visione: quella del **Sole**. Un incontro per raccontare

la visione che Ciamician aveva dell'**energia** e di come questa ha cambiato la nostra società nel corso degli ultimi cento anni.

Un incontro per raccontare quello che ci riserva il **futuro**.

Ciamician ha lasciato anche a Trieste un'importante eredità, testimoniata da varie attività scientifiche e oggi raccolta dal

Centro Interdipartimentale per l'Energia, l'Ambiente e i Trasporti "Giacomo Ciamician" dell'**Università degli Studi di Trieste** che

organizza questo incontro con il Patrocinio del **Consiglio regionale del Friuli Venezia Giulia**.



/ programma

/ 11.00 – 11.20

Saluti e introduzione

Roberto Di Lenarda, Rettore dell'Università degli Studi di Trieste

Piero Mauro Zanin, Presidente del Consiglio della Regione Friuli Venezia Giulia

Alessandro Massi Pavan, Coordinatore del Centro Interdipartimentale Giacomo Ciamician

/ 11.20 – 11.40

Dall'energia fossile all'energia solare: la visione di Giacomo Ciamician

Maurizio Fermeglia, Professore di Principi di Ingegneria Chimica, Università degli Studi di Trieste

/ 11.40 – 12.10

Energia, clima, società nei 100 anni da Giacomo Ciamician a oggi

Luca Mercalli, Presidente della Società Meteorologica Italiana

/ 12.10 – 12.50

Il futuro di energia, clima e società – L'eredità di Giacomo Ciamician

Muoversi con il sole

Romeo Danielis Professore di Economia Applicata, Università degli Studi di Trieste

Energia rinnovabile per tutti: le comunità energetiche

Giovanni Carrosio, Professore di Sociologia dell'Ambiente e del Territorio, Università degli Studi di Trieste

Energia elettrica dal sole: il fotovoltaico

Vanni Lughì, Professore di Scienza e Tecnologia dei Materiali, Università degli Studi di Trieste

Conservare e trasformare l'energia con i materiali del futuro

Erik Vesselli, Professore di Fisica della Materia, Università degli Studi di Trieste

Prodotti chimici e combustibili solari

Paolo Fornasiero, Professore di Chimica Generale ed Inorganica, Università degli Studi di Trieste

/12.50 – 13.30

Tavola rotonda – La transizione energetica sul nostro territorio

Modera

Alessandro Massi Pavan, Coordinatore del Centro Interdipartimentale Giacomo Ciamician

Vittorio Torbianelli, Segretario generale Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Orientale

Sandra Primiceri, Vice Presidente Consorzio di Sviluppo Economico Locale dell'Area Giuliana

Diego Bravar, Presidente BioValley Investments Partner S.r.l.

Giuseppe Coronella, Direttore Innovazione Fincantieri

Maurizio Cociancich, CEO Adriafer S.r.l.

Furio Suggi Liverani, Corporate Director Research & Innovation Illy S.p.A.

