

GIORNATA DI STUDIO AEIT  
**ENERGIA** & **CLIMA**

# sfide opportunità scuola lavoro

**31 marzo 2021**

dalle ore 8:30

alle ore 12:30



## Presentazione

L'**energia elettrica** è il fattore chiave per l'utilizzo delle fonti rinnovabili e al tempo stesso per l'impiego più razionale nelle attività umane quotidiane: la vita negli edifici moderni, la mobilità, l'industria 4.0, l'automazione e la robotica.

L'utilizzo più efficiente dell'energia elettrica è anche una delle **chiavi di volta per la sostenibilità** delle attività umane: è e sarà sempre uno strumento principe per modificare il modo in cui le attività umane impattano sul pianeta e sugli andamenti climatici. Il binomio **Energia & Clima** è quindi oggetto di crescente attenzione da parte del mondo della ricerca, dei media, della formazione, del tessuto industriale e dell'opinione pubblica. Una volta compresa la stretta correlazione fra le attività umane energivore e il cambiamento climatico, appare evidente la necessità di attuare nuove strategie per contrastare il fenomeno, pur garantendo lo sviluppo a livello mondiale.

L'incontro online, rivolto agli studenti degli ultimi anni delle scuole superiori regionali, rappresenta l'occasione per illustrare le opportunità del **Piano Nazionale Integrato Energia Clima per l'industria Italiana**, per esporre le potenzialità di una laurea in discipline scientifiche, in particolar modo in Ingegneria, e far conoscere la laurea in Ingegneria Elettrica, i cui laureati saranno fra gli attori che potranno attivamente contribuire a contrastare i cambiamenti climatici. Al termine dell'incontro è prevista una riflessione sui **Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento (PCTO)** che vedono la l'Amministrazione regionale lavorare in sinergia con AEIT, Associazione Italiana di Elettrotecnica, Elettronica, Automazione, Informatica e Telecomunicazioni, per favorire lo sviluppo di opportunità rivolte agli studenti negli ambiti di propria competenza.

## Diretta evento:

L'evento è trasmesso in diretta streaming sul canale YOU TUBE della Direzione centrale lavoro, formazione, istruzione e ricerca.

Per seguire l'evento è sufficiente collegarsi tramite il link [https://bit.ly/inFVG\\_YouTubeChannel](https://bit.ly/inFVG_YouTubeChannel) nel giorno e ora previste previa iscrizione on-line

## Programma

### 08:30 - Saluti istituzionali

#### Alessia Rosolen

Assessore al lavoro, formazione, istruzione, ricerca, università e famiglia

#### Diego Bravar

Delegato Ricerca e Innovazione, Confindustria FVG

#### Fulvio Sbroiavacca

Presidente AEIT, Sezione Friuli Venezia Giulia

### 9:00 - LA GRANDE SFIDA DELL'ENERGIA: COME EVITARE LA "TEMPESTA PERFETTA"

#### Maurizio Fermeglia

Professore Ordinario, Università degli Studi di Trieste

### 9:30 - GREEN DEAL E PIANO NAZIONALE INTEGRATO PER L'ENERGIA E IL CLIMA: LE PROSPETTIVE DI DECARBONIZZAZIONE PER IL SETTORE ENERGETICO ITALIANO

#### Giorgio Graditi

Direttore Dipartimento Tecnologie Energetiche e Fonti Rinnovabili, ENEA

### 10:00 - CRISI AMBIENTALE E CLIMATICA: COME AFFRONTARLA?

#### Luca Mercalli

Presidente Società Meteorologica Italiana, Giornalista Scientifico RAI

### 11:00 - LE SFIDE DELLA TRANSIZIONE ENERGETICA E DELL'INDUSTRIA 4.0: OPPORTUNITÀ PER I LAUREATI IN MATERIE SCIENTIFICHE

#### Paolo Perani

Sustainability Manager ELDS Division di ABB, Presidente AEIT Milano

### 11:30 - Dibattito: LE OPPORTUNITÀ DI PERCORSI PER LE COMPETENZE TRASVERSALI E L'ORIENTAMENTO (PCTO) NEL SETTORE SCIENTIFICO/TECNOLOGICO

#### Ketty Segatti

Vicedirettore centrale

Direzione centrale Lavoro Formazione Istruzione e famiglia, Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia

### Rappresentanti delle Aziende e degli Enti del territorio

#### Moderatore

#### Giorgio Sulligoi

Vice Presidente AEIT – Sezione Friuli Venezia Giulia

### 12:30 - Chiusura lavori

## Iscrizioni on-line:

Iscrizioni on-line: <http://aeit.units.it/>

Info: Segreteria AEIT - Sezione Friuli Venezia Giulia

Tel. 040-558-7137- email [segraeitfvg@units.it](mailto:segraeitfvg@units.it)

## Informazioni:

[cr.orientamento@regione.fvg.it](mailto:cr.orientamento@regione.fvg.it)

## Con il patrocinio di:



CONFINDUSTRIA  
Friuli Venezia Giulia