



LICEO SCIENTIFICO STATALE "S. CANNIZZARO"

Via Gen. Arimondi 14 - 90143 PALERMO - Tel 347266 - Fax 307957

Peo : paps02000l@istruzione.it - Pec: paps02000l@pec.istruzione.it

Sito web: <http://www.liceocannizzaropalermo.edu.it>

Codice Fiscale 80014480828

Codice univoco per fatturazione elettronica: UFKWWZ

Circolare Docenti n.241

Circolare Alunni n.187

Ai Docenti degli alunni di 3N e 4N

Alle Famiglie degli alunni di 3N e 4N

Oggetto: CALENDARIO PCTO - ORIENTAMENTO IN AMBITO INGEGNERISTICO

Si comunica il calendario degli incontri, nell'ambito del PCTO di "**Orientamento in ambito ingegneristico**", tenuti dai Professori del Corso di Laurea in Ingegneria dell'Energia e delle Fonti Rinnovabili e dai Professori del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria elettrica.

Gli incontri affronteranno il tema: "**Transizione energetica nelle città**". Il percorso toccherà tutti gli aspetti della transizione verso una città climaticamente neutra, con un focus sul tema dell'approvvigionamento e uso dell'energia.

Il percorso di formazione, di un totale di 20 ore, prevede interventi che si svolgeranno tutti i **venerdì pomeriggio** a partire dalle ore **15:00**. E' prevista una visita ai Laboratori presso UNIPA a febbraio. L'aula assegnata presso il nostro istituto è la **T14**.

Di seguito il calendario:

- Venerdì 17 dicembre 2021 - Il sistema elettrico e l'uso dell'energia elettrica (durata 2h) Prof. G. Zizzo
- Venerdì 14 gennaio 2022 - Le fonti rinnovabili, la loro importanza ed i problemi legati al loro utilizzo in ambito urbano (durata 2h) Prof. M. Beccali
- Venerdì 21 gennaio 2022 - I sistemi di accumulo dell'energia per gli edifici (durata 2h) Dott. V. Castiglia



LICEO SCIENTIFICO STATALE "S. CANNIZZARO"

Via Gen. Arimondi 14 - 90143 PALERMO - Tel 347266 - Fax 307957

Peo : paps02000l@istruzione.it - Pec: paps02000l@pec.istruzione.it

Sito web: <http://www.liceocannizzaropalermo.edu.it>

Codice Fiscale 80014480828

Codice univoco per fatturazione elettronica: UFKWWZ

- Venerdì 28 gennaio 2022 – La building automation e le smart grids (durata 2h) Prof. G. Artale
- Venerdì 4 febbraio 2022 - La mobilità elettrica (durata 2h) Prof. R. Miceli
- **Venerdì 11 febbraio 2022 - Visita ai laboratori didattici e di ricerca (durata 1 pomeriggio)**
- Venerdì 18 febbraio 2022 - L'energia nucleare di ultima generazione (durata 2h) Prof. A. Di Maio
- Venerdì 25 febbraio 2022 – Sistemi ad energia solare nelle comunità urbane (durata 2h) Prof. V. Lo Brano
- Venerdì 4 marzo 2022 – Impatto ambientale della produzione e dell'uso dell'energia negli edifici (durata 2h) Prof. M. Cellura e Prof. S. Longo

Palermo, 13/12/2021

La Dirigente Scolastica

(Prof.ssa Anna Maria Catalano)

Firmato digitalmente ai sensi del c. d. Codice dell'Amministrazione digitale e norme ad esso connesse