

	<p><b>FONDI STRUTTURALI EUROPEI</b></p> <p><b>pon</b> 2014-2020</p>		<p>Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca Dipartimento per la Programmazione Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale Ufficio IV</p>
<p>UNIONE EUROPEA</p>	<p>PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR</p>	<p>MIUR</p>	
	<p><b>LICEO SCIENTIFICO STATALE "A. GRAMSCI"</b></p>	<p>VIA ALBERTON 10/A 10015 IVREA (TO) - Codice Fiscale: 84004690016 tel.: 0125.424357 - 0125.424742; fax: 0125.424338 sito web: <a href="http://www.lsgramsci.it">http://www.lsgramsci.it</a> - <a href="http://www.lsgramsci.gov.it">http://www.lsgramsci.gov.it</a> e-mail: <a href="mailto:TOPS01000G@istruzione.it">TOPS01000G@istruzione.it</a> - <a href="mailto:TOPS01000G@pec.istruzione.it">TOPS01000G@pec.istruzione.it</a></p>	
			

Circolare studenti n. 122

Ivrea, 13/ 01/ 2020

A tutti gli studenti delle classi quinte

**Oggetto: Progettare il fotovoltaico**

Si prega di prendere visione della seguente comunicazione pervenuta dal Prof. Prevignano:

“Parte il PCTO "Progettare il fotovoltaico". Il progetto si colloca nel contesto di Cittadinanza e Ambiente. Esso intende evidenziare come le conoscenze specialistiche del programma di Fisica del V anno possano essere applicate per portare valore aggiunto alla scuola, intesa come comunità attiva e integrata con il territorio. “Progettare il fotovoltaico” intende fornire agli studenti abilità di progettazione di primo livello di un impianto fotovoltaico, partendo dalla lettura e dall'analisi del fabbisogno di energia elettrica e dallo studio delle potenzialità e dei limiti che il sito presenta per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile solare, arrivando a schematizzare un modello sintetico d’impianto.

Posti disponibili:12

Durata prevista: gennaio - marzo 2020

Impegno previsto: 10 ore (in parte in orario extracurricolare, in parte in autonomia)

Tutor interno e contatto per l'iscrizione al progetto: prof. A.Prevignano”

Il Dirigente Scolastico

Prof. Marco Bollettino