



LICEO SCIENTIFICO STATALE “BENEDETTO CROCE”

Via Benfratelli, 4 - 90134 Palermo - C.F.80017140825
TEL. 091/6512200 - FAX 091/6513962 - e-mail: paps100008@istruzione.it
Sito web: www.liceocroce.edu.it

**Circ. n. 236
del 05/01/2023**

All'attenzione degli studenti e dei docenti
delle classi quarte e quinte

OGGETTO: Attivazione PCTO “Amgen Biotech Experience”

Si comunica che il nostro istituto, in collaborazione con l'ANISN (Associazione degli insegnanti di Scienze naturali) ha attivato un percorso per le competenze trasversale e per l'orientamento (ex alternanza scuola-lavoro) dal titolo “Amgen Biotech Experience”. Esso è un percorso didattico innovativo finalizzato a promuovere e sviluppare nelle scuole italiane conoscenze e competenze nell'ambito della biologia molecolare e delle biotecnologie. Uno dei temi conduttori del percorso sarà lo studio degli aspetti molecolari della talassemia, malattia genetica diffusa nella nostra isola.

Il corso, rivolto a 25 studenti delle classi quarte e quinte, avrà la durata di circa 30 ore e sarà svolto nel periodo compreso tra Febbraio e Maggio 2022, prevalentemente in orario pomeridiano. Esso prevede alcune attività online sulla piattaforma LabXchange, esercitazioni di laboratorio di biologia molecolare da svolgersi presso il nostro istituto e alcune visite guidate all'istituto di ricerca IBBR-CNR di Palermo.

L'adesione al corso andrà comunicata al prof. Stira, tutor del percorso, mediante e-mail (salvatore.stira@liceocroce.it) entro venerdì 20 gennaio, comunicando anche la classe e il voto conseguito in scienze nello scorso anno scolastico. Visto il numero limitato di posti a disposizione per il corso potrebbe rendersi necessaria una selezione, basata sui seguenti criteri: a) precedenza agli studenti del quinto anno (fino a un massimo di 15 studenti); b) voto in scienze nello scorso anno scolastico.

**LA DIRIGENTE SCOLASTICA
(Simonetta Calafiore)**

Firma autografa omessa
ai sensi dell'art.3 del D. Lgs. N. 39/9