

I.I.S.S.

FIANI - LECCISOTTI

Classico - Scientifico - Scienze Umane - Ec. Sociale - Made in Italy -

I.I.S.S. "FIANI - LECCISOTTI" (<https://www.fianileccisotti.it>)





**Gli alunni dell'istituto Fiani-Leccisotti di Torremaggiore (FG) in visita al centro Enea di Portici (NA).
Mercoledì 29.11.2023 i ragazzi delle classi 3D e della 4D (indirizzo scientifico) e i ragazzi della 5E (indirizzo scienze umane)**

accompagnati dai rispettivi docenti (Milena Parrella, Elisabetta Salcuni, Alessandra D'Antino, Carmine di Tata e Roberto Pensa) hanno visitato il Centro Enea di Portici (NA) che è un'importantissima Agenzia per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile. Gli studenti, accolti calorosamente dai ricercatori e dai fisici del Centro, sono stati divisi in gruppi ed ogni gruppo è stato introdotto al metodo scientifico. I ricercatori hanno esposto l'importanza del ruolo che ricoprono facendo loro capire che, a differenza di quanto immagina il grande pubblico che è convinto che il ricercatore sia persona solitaria nel proprio laboratorio, il lavoro vero, bello e coinvolgente è sempre un grande lavoro di squadra, dove team di ricercatori collaborano tra loro usando gli ultimi strumenti tecnologici per raggiungere quegli obiettivi di ricerca che hanno poi risolti importantissimi nello sviluppo economico sostenibile.

I percorsi che i ragazzi hanno compiuto sulle varie tematiche di ricerca del Centro Enea, che sono la produzione di energia da fonti rinnovabili, lo studio sulla luce per poter muovere gli oggetti finalizzato allo sviluppo di una soft robotica innovativa, laboratori di microcosmi per allevare piante e tanti altri, hanno letteralmente calamitato l'attenzione degli studenti che hanno partecipato attivamente ai laboratori con lezioni sul campo e sperimentazione diretta.

L'approccio alla scienza e alle nuove tecnologie ha permesso ai ragazzi di fare un'esperienza unica che ha generato consapevolezza e vera partecipazione alle possibilità che tali studi offrono alle generazioni future.



Inviato da g.m. il Lun, 04/12/2023 - 08:52

URL (04/12/2023 - 08:54): <https://www.fianileccisotti.it/didattica-dal-vivo/un-giorno-all-enea-3d-4d-5e-0>