



I.S.I.S.S. della PIANA di LUCCA

Istituto Tecnico Economico, Chimico e Tecnologico "A. BENEDETTI"
Liceo Scientifico e Liceo Linguistico "E. MAJORANA"

Sede: Via Roma, 121 - 55016 Porcari (LU) - Tel & Fax 0583.299784 - Cod.Fisc. 80013400462
Web: www.benedettimajorana.it ♦ mail: luis007007@istruzione.it ♦ p.e.c.: luis007007@pec.istruzione.it



FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI INVESTIMENTO 2021-2026

Ecco cosa abbiamo acquistato

- 1 scanner 3d da abbinare alla stampante che c'è già in modo da personalizzare oggetti reali e poi crearli.
- 1 tavolo a cuscino ad aria con dischi a getto d'inchiostro per lo studio dei vari tipi di moto.
- 2 stereo microscopi digitali per proiettare in classe le osservazioni
- 7 Robot didattici del tipo VEX IQ per consentire agli studenti di assemblare e programmare oggetti vari.
- 10 Kit Arduino IOT in modo tale da programmare e verificare una serie di misurazioni per lo studio della fisica: temperatura, esposizione ai raggi solari, umidità ed altro.
- 16 kit per l'osservazione scientifica legati dal filo conduttore delle energie rinnovabili. Saranno gli studenti, in piccoli gruppi, a provare a produrre energia eolica, a far andare un'auto ad idrogeno ed altro ancora.
- 35 Licenze minecraft for education per programmare divertendosi

Finanziato dall'Unione europea – Next generation EU Avviso pubblico prot. n. 10812 del 13 maggio 2021 "Spazi e strumenti digitali per le STEM". Decreti del direttore della Direzione Generale per i fondi strutturali per l'istruzione, l'edilizia scolastica e la scuola digitale 20 luglio 2021, n. 201 e 18 febbraio 2022, n. 42. – Registro ufficiale nota 71643 del 29/08/2022



Istituto Tecnico: Via Roma, 121 - 55016 Porcari (LU) - Tel & Fax 0583.299784
Liceo: Via Guido Rossa, 1 - 55012 Capannori (LU) ♦ Tel 0583.936151 ♦ Fax. 0583.429436

