



Ministero dell'Istruzione e del Merito



LICEO CLASSICO STATALE
ENNIO QUIRINO VISCONTI
con sezione
Cambridge International School



AI DOCENTI
AI GENITORI
AGLI STUDENTI
AL PERSONALE ATA

CIRCOLARE N. 86/ds/2025-2026

OGGETTO: Progetto “Laboratorio di Stampa 3D e Design Digitale” – A.S. 2025–2026

Si comunica l'avvio del progetto “**Laboratorio di Stampa 3D e Design Digitale**”, coordinato dalla prof.ssa **Manuela Maggi** (m.maggi@liceoeqvisconti.it).

Il percorso rappresenta la prima fase di attivazione del **Next Generation Lab**, uno spazio dedicato alla sperimentazione e all'innovazione didattica del Liceo Visconti.

Cosa aspettarsi

Durante gli incontri, i partecipanti:

- impareranno a progettare e modellare in 3D utilizzando software CAD intuitivi;
- scopriranno come funziona una stampante 3D, dalla bobina di PLA al prodotto finito;
- sperimenteranno l'integrazione tra creatività, tecnologia e design;
- realizzeranno piccoli oggetti simbolici o funzionali, anche legati all'identità visiva del Liceo;
- impareranno a collaborare in un contesto laboratoriale innovativo, valorizzando le proprie idee.

Perché partecipare

Il laboratorio unisce **creatività, competenze digitali e progettazione pratica**.

Non è richiesta alcuna esperienza pregressa: bastano curiosità, spirito di collaborazione e voglia di imparare facendo.

Gli incontri costituiscono anche un'opportunità di orientamento verso percorsi universitari e professionali nell'ambito del design e delle tecnologie digitali.

Il primo incontro si terrà giovedì 20 novembre 2025.

Per informazioni rivolgersi alla prof.ssa Maggi (m.maggi@liceoeqvisconti.it)

Calendario degli incontri (a.s. 2025–2026)

Data	Titolo incontro	Attività laboratoriale	Luogo	Orario	Durata
20 novembre 2025	<i>Dal disegno alla forma</i>	Introduzione al design digitale e uso base del CAD	Liceo E.Q. Visconti – Lab Multimediale	14:00–16:00	2h



Ministero dell'Istruzione e del Merito



LICEO CLASSICO STATALE
ENNIO QUIRINO VISCONTI
con sezione
Cambridge International School

27 novembre 2025	<i>Progetta il tuo oggetto!</i>	Modellazione 3D guidata di un prototipo semplice	Liceo E.Q. Visconti – Lab Multimediale	15:00–17:00	2h
4 dicembre 2025	<i>Dalla teoria alla stampa</i>	Preparazione dei file per la stampa e gestione della stampante 3D	Liceo E.Q. Visconti – Lab Multimediale	14:00–16:00	2h
11 dicembre 2025	<i>Colori, texture e materiali</i>	Sperimentazione con bobine PLA+ di diversi colori	Liceo E.Q. Visconti – Lab Multimediale	14:00–16:00	2h
18 dicembre 2025	<i>Esponi la tua creazione!</i>	Presentazione dei lavori e riflessione sull'esperienza	Liceo E.Q. Visconti – Lab Multimediale	14:00–16:00	2h

Eventuali variazioni di date o attività saranno comunicate tempestivamente via email alle famiglie e ai partecipanti.

Roma, 10 novembre 2025

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Rita Pappalardo

Documento firmato digitalmente ai sensi del CAD e norme ad esso connesse