



Ministero dell'Istruzione e del Merito

LICEO SCIENTIFICO "SERENI" – LUINO

Via Lugano, 24 – 21016 Luino – Tel: 0332531585

Mail: segreteria@liceoluino.it – VAPS11000A@istruzione.it

Codice Fiscale: 84002250128 – Codice Univoco Ufficio: UF951Q

Posta Certificata: vaps11000a@pec.istruzione.it – Sito: www.liceoluino.edu.it

Sez. associata di Laveno Mombello – Via Labiena, 86 – Tel: 0332667003



**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



MITD

**MINISTRO
PER L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA
E LA TRANSIZIONE DIGITALE**

LABORATORIO SUL CAMPO

“METODOLOGIE DIDATTICHE INNOVATIVE – II CICLO”

DESCRIZIONE: Next Generation Labs è un'azione del Piano Scuola 4.0 che prevede la realizzazione di laboratori per le professioni digitali del futuro. I nuovi spazi laboratoriali saranno accompagnati da un ampliamento dell'offerta formativa con particolare riferimento alle competenze digitali.

DESCRIZIONE: Next Generation Labs è un'azione del Piano Scuola 4.0 che prevede la trasformazione delle aule tradizionali in ambienti innovativi di apprendimento. Questi ultimi dovranno essere accompagnati da un cambiamento delle metodologie e delle tecniche di apprendimento. In questo corso scopriremo come lo spazio e la tecnologia supportano e promuovono metodologie didattiche innovative e viceversa.

OBIETTIVI SPECIFICI: Utilizzare l'apprendimento per competenze con particolare riguardo agli ambiti tecnologici.

PROGRAMMA DEL CORSO:

- Modulo 1 - Laboratori per percorsi multidisciplinari: metodologia TEAL
- Modulo 2 - Laboratori scientifici e tecnici: project based learning e work based learning
- Modulo 3 - Laboratori virtuali e apprendimento reale
- Modulo 4 - Spazi virtuali e apprendimento reale
- Modulo 5 - Software didattici

DIGICOMP 2.2:

- AREA DigCompEdu: 3
- LIVELLO IN INGRESSO DigCompEdu: A1
- LIVELLO IN USCITA DigCompEdu: A2