



Ministero dell'Istruzione
Istituto Statale d'Istruzione
e Superiore "V. Floriani"



CIRCOLARE N. 145

Data	19 NOVEMBRE 2025
A	DOCENTI, FAMIGLIE E STUDENTI CLASSI 5TA, 5TM DIRETTORE SS.GG.AA. PERSONALE ATA SITO WEB SCUOLA
Oggetto	INCONTRI Academy Angelo Rizzoli Laboratori ITS

Si comunica che, in collaborazione con Academy Angelo Rizzoli, verranno svolti incontri di orientamento in aula informatica:

Calendario incontri:

- 15 dicembre per la 5 TA, dalle 9:00 alle 12:00. Il laboratorio sarà "Digital Twin con Codesys".
- 29 gennaio 2026 per la 5 TM, dalle ore 9:00 alle 12:00. "Digital Twin con Codesys".

Ogni incontro è strutturato per una singola classe con tali contenuti:

- Cos'è un **Digital Twin**? Replica virtuale di un sistema fisico: macchina, impianto, robot, processo. Con **CODESYS** è possibile creare il **gemello virtuale del PLC o dell'impianto**, simulando la logica, comunicando con modelli 3D o matematici e monitorando tutto in tempo real., simulazione con loro dispositivi.

I docenti in orario assicureranno la sorveglianza.

Si ringrazia per la collaborazione.

Il Dirigente Scolastico
Daniele Zangheri
(Firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 del DLgs 39/93)