



PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca - Componente 1 – Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università  
 Investimento 3.1: Nuove competenze e nuovi linguaggi Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023)  
 Codice M4C1I3.1-2023-1143-P -28816 CUP: C14D23001360006 - Linea di Intervento A con tipologia “ Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione”

Bergamo, 05/04/2025

AI DOCENTI DELLE CLASSI 4IC, 4ID, 4IG  
 AGLI STUDENTI DELLE CLASSI 4IC, 4ID, 4IG  
 ALLE FAMIGLIE DELLE CLASSI 4IC, 4ID, 4IG  
 ALL’ AREA ORGANIZZAZIONE  
 ALL’ AREA DIDATTICA  
 AL TEAM DI PROGETTAZIONE PNRR DM 65  
 ALLA DSGA  
 AL PERSONALE ATA

## CIRCOLARE N. 806

**OGGETTO: PNRR DM 65 - “POTENZ\_STEM\_VIRTUALIZZAZIONE E CONTAINERIZZAZIONE” -  
 - AZIONE A - POTENZIAMENTO STEM**

Corso di potenziamento delle competenze delle discipline STEM “TPS e SISTEMI” con un approccio pratico e mirato all’ampliamento delle competenze specifiche. L’edizione introduce gli studenti ai concetti fondamentali di virtualizzazione e containerizzazione, tecnologie chiave per l’ottimizzazione delle risorse IT e la gestione efficiente di applicazioni. Obiettivo principale è fornire competenze teoriche e pratiche per comprendere come isolare, distribuire e scalare ambienti software in contesti moderni, preparando gli studenti alle sfide dell’informatica contemporanea. Durante il corso, verranno svolte prevalentemente attività laboratoriali in relazione al target del modulo/edizione. L’attività si svolgerà tra Aprile 2025 e si concluderà entro il 15 maggio 2025, secondo il calendario sotto riportato e concordato con gli studenti interessati (vedasi elenco allegato).

DATE E ORARIO	LAB
MERCOLEDI' 9 APRILE 14,00-17,00	I1-13
VENERDI' 11 APRILE 14,00-16,00	I1-13
MERCOLEDI' 16 APRILE 14,00-16,00	I1-13
MERCOLEDI' 30 APRILE 14,00-17,00	I1-13

Lo sgravio sarà disponibile per gli studenti in elenco tramite il registro ARGO.

<b>COGNOME</b>	<b>NOME</b>	<b>CLASSE</b>	<b>SEZIONE</b>
BOLLETTINO	ANDREA	4	ID
BUSI	ALESSANDRO	4	IG
D'ONOFRIO	MARCO	4	IC
D'ORTENZIO	DIEGO	4	ID
DARAG	DOHA	4	IG
FUSCO	GABRIELE	4	IG
GAMBIRASIO	LORENZO	4	IG
GUTSMAN	MAKSYM	4	IC
KACHAN	VIKTOR	4	IC
MACATANGAY	NASH ANDRIE	4	IC
PESENTI	ANDREA	4	ID
PIROMALLI	ALESSIO	4	IC
RAVASIO	FEDERICO	4	IC
RONCELLI	LEONARDO	4	ID
SHUAI	ZILONG NICOLO'	4	IG
SIGNORINI	CRISTIAN	4	IG
SILVA	LORENZO	4	ID
VECCHI	MAURO	4	IG

Il docente esperto

Prof. Michele Mastroianni

Il docente Tutor

Prof. Valerio Felici

La Dirigente Scolastica  
Dott.ssa Annalisa Bonazzi