



**Ministero dell'Istruzione e del Merito**  
**Istituto d'Istruzione Superiore "MARCO POLO"**  
**Località Boscone - Via La Madoneta 3 - 23823 COLICO**

Tel. 0341/940413

Codice Fiscale: 92038240138 - C.M. LCIS003001 - Codice Univoco Ufficio UFGDY3e-

mail: [lcis003001@istruzione.it](mailto:lcis003001@istruzione.it) pec mail: [lcis003001@pec.istruzione.it](mailto:lcis003001@pec.istruzione.it)

Sito web: [www.marcopolocolico.edu.it](http://www.marcopolocolico.edu.it)

All'attenzione dei  
Dirigenti Scolastici  
Docenti FF.SS. Orientamento  
Scuole Secondarie di I^grado  
Province di Lecco-Sondrio-Como

Al prof Raffaele Cesana  
Referente Orientamento UST Lecco

Oggetto: **FILIERA TECNOLOGICO-PROFESSIONALE**-percorso quadriennale sperimentale di  
istruzione tecnica **MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA**  
**Invito alla serata di presentazione 08 gennaio 2025 – ore 17:00**

Cari Colleghi

inoltro la circolare n. 172 del 19/12/2025 indirizzata ai genitori delle classi seconde e terze delle  
vostre Scuole Secondarie di primo grado con preghiera di favorirne la diffusione alle famiglie  
interessate mediante i vostri canali interni di comunicazione.

Sono lieta di annunciare che l'Istituto di Istruzione Secondaria Superiore "Marco Polo" di Colico  
attiverà per l'a.s. 2025/2026 un nuovo e innovativo percorso formativo di istruzione tecnica –  
percorso quadriennale in **Meccanica e Meccatronica ed Energia**.

Il nuovo percorso quadriennale si colloca all'interno della Filiera Tecnologico-professionale 4+2, un  
percorso formativo articolato e altamente qualificante, che integra quattro anni di istruzione tecnica  
con due possibili anni aggiuntivi di specializzazione post-diploma frequentando il biennio di un ITS  
Academy, nel nostro caso il biennio dell'ITS Lombardia Meccatronica.

Durante i primi quattro anni, le studentesse e gli studenti acquisiranno solide competenze teoriche e applicative nei settori della meccanica e della mecatronica, con un approccio interdisciplinare, sostenendo l'Esame di stato al termine del quarto anno.

Elementi chiave del quadriennio saranno:

- focus sulle discipline STEM (*Science- Technology-Engineering-Mathematics*)
- potenziamento delle lingue straniere in chiave tecnico-professionale
- più didattica laboratoriale
- presenza di esperti provenienti dalle imprese
- potenziamento dei Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento (tirocini aziendali)
- contatti diretti col mondo produttivo.

**Per un'adeguata informazione alle studentesse, agli studenti e ai genitori, il giorno 8 gennaio 2025, a partire dalle ore 17:00**, presso il Marco Polo di Colico avremo un evento di presentazione dedicato alla Filiera Tecnologico-professionale. Particolare spazio sarà dedicato agli elementi innovativi del percorso quadriennale sperimentale di istruzione tecnica meccanica-mecatronica ed energia. **L'occasione avrà un alto valore orientativo in vista delle procedure di iscrizione che interesseranno il prossimo mese di gennaio.**

Ringraziandovi per l'attenzione e la preziosa collaborazione nella diffusione della circolare e dei relativi allegati, colgo anche l'occasione per inviare miei migliori Auguri per le prossime Festività Natalizie.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Catia Caterina Baroncini

(Firma digitale ai sensi del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.)

Allegati:

*Circolare n. 172 del 19/12/2024*

*Locandina evento 08/01/2025*

*Brochure ministeriale Filiera tecnologico-professionale*