



**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 UFGDY3

e-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)

I.I.S. Marco Polo - Colico

Prot. 0000757 del 28/01/2025

IV (Uscita)

Al genitori

Agli studenti e alle studentesse

Classi 2<sup>a</sup> e 3<sup>a</sup>

Scuole Secondarie di I<sup>a</sup> grado

Istituti Comprensivi Provincia Lecco- Sondrio-Como

Oggetto: FILIERA [4+2] in meccatronica - percorso quadriennale sperimentale di istruzione tecnica  
MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

**Invito incontro orientativo del 31 gennaio 2025- 17:30 – INCONTRO ON LINE**

Carissimi genitori, studentesse e studenti,

il Ministero dell'Istruzione e del Merito propone un nuovo percorso formativo, la filiera tecnologico professionale del [4+2], che punta a fornire ai nostri ragazzi e alle nostre ragazze un percorso altamente qualificante, in positiva collaborazione con gli ITS Academy e le aziende dei territori.

Sulla piattaforma UNICA potete trovare la presentazione generale della nuova opportunità:

<https://unica.istruzione.gov.it/portale/it/web/guest/orientamento/guida-alla-scelta/dal-sistema-integrato-0-6-anni-al-secondo-ciclo-di-istruzione/filiera-formativa-tenologico-professionale>

Sono lieta di annunciare che l'Istituto di Istruzione Secondaria Superiore "Marco Polo" di Colico ha deciso per l'a.s. 2025/2026 di proporre la nascita della Filiera [4+2] con l'attivazione di un nuovo e innovativo percorso quadriennale di istruzione tecnica in **Meccanica e Meccatronica ed Energia**.

Il nuovo percorso integra i 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.

Il progetto della filiera è sostenuto in particolar modo da Aziende leader dell'area meccatronica. Tra queste:

- Advanced Technology Valve di Colico
- Baker Hughes di Talamona.

Grazie agli ottimi rapporti della scuola con numerose altre Aziende del territorio e al recente rinnovamento di tutti gli spazi laboratoriali, le studentesse e gli studenti avranno l'opportunità di frequentare un percorso formativo di qualità, con ottime prospettive occupazionali nelle tre province di Lecco, Sondrio e Como.

Elementi chiave del quadriennio di istruzione tecnica saranno:

- **diploma di stato al quarto anno** con lo stesso valore legale del diploma quinquennale: con un anno di anticipo, possibilità di accesso diretto all'ITS Lombardia Meccatronica o possibilità di iscrizione a qualsiasi percorso universitario o possibilità di ingresso nel mondo del lavoro;
- **sviluppo di competenze specialistiche** (digitali – linguistiche-tecnologiche), apprezzate dalle numerose aziende meccatroniche del territorio;
- **presenza a scuola di esperti delle aziende e dell'ITS Lombardia Meccatronica**, già dal 2<sup>o</sup> anno, per potenziare le attività di laboratorio;
- **fuoco sulle discipline STEM** (*Science- Technology-Engineering-Mathematics*)
- **potenziamento dei Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento**, quindi maggiori contatti diretti col mondo produttivo.

**Per un'adeguata informazione, il giorno 31 gennaio 2025, a partire dalle ore 17:30**, si terrà un incontro di grande valore orientativo dedicato alla **Filiera [4+2] tecnico-professionale**: particolare spazio sarà dedicato agli elementi innovativi del nostro percorso quadriennale in meccanica meccatronica ed energia.

**All'incontro parteciperà come relatore il dottor Imerio Chiappa, coordinatore per la Lombardia delle filiere TVET, dirigente degli Uffici Scolastici di Cremona e Sondrio.**

L'incontro sarà accessibile al seguente link:

[https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting\\_MjE0MTFiODQtYzZlZC00NWE1LWJlNmUtNWlwMDYyNzlmYTBk%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22e151b387-5dcd-4fc9-8449-cb4e2570f004%22%2c%22Oid%22%3a%2298b9adaf-73e5-49c6-a750-7a1f8af2d56a%22%7d](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MjE0MTFiODQtYzZlZC00NWE1LWJlNmUtNWlwMDYyNzlmYTBk%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22e151b387-5dcd-4fc9-8449-cb4e2570f004%22%2c%22Oid%22%3a%2298b9adaf-73e5-49c6-a750-7a1f8af2d56a%22%7d)

Considerata l'importanza dell'incontro e dell'alto profilo del relatore presente, auspico un'ampia partecipazione.

Cordialmente.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Catia Caterina Baroncini  
(Firma digitale ai sensi del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.)