

CORSO 2025-2026

Meccatronica e STEAM

Formazione per docenti

PARTECIPI AL CORSO!

Partecipi alle **giornate formative** organizzate da Festo, in collaborazione con Eureka, e dedicate ai docenti delle discipline tecniche.

Gli incontri verteranno sulle seguenti **tematiche**:

- + elettrotecnica, elettronica, pneumatica ed elettropneumatica;
- + concetti e teoremi di base, esercizi, misure ed elaborazione dei risultati con sistemi digitali;
- + progettazione di automazioni e relative protezioni, in logica cablata, elettronica e PLC.

COME È STRUTTURATO IL PERCORSO?

Il corso combina l'insegnamento teorico a simulazioni sulla piattaforma **FluidSim** e all'uso di **Festo LX** e attrezzature didattiche e si articola in:

- + webinar (12h);
- + sperimentazione autonoma con le proprie classi (8h).

Il ciclo di webinar è erogato in forma **gratuita** e consente di ottenere **l'attestato di partecipazione Festo**.

DI SEGUITO TROVA IL PROGRAMMA E IL CALENDARIO DEI WEBINAR.



CALENDARIO DEI WEBINAR

N	DATA	ORE	ARGOMENTI
1	Mar 28 ott. 2025	15:00-16:00	Fondamenti di elettrotecnica corrente continua
2	Mar 18 nov. 2025	15:00-16:00	Misure in corrente continua
3	Mar 25 nov. 2025	15:00-16:00	Fondamenti di elettrotecnica corrente alternata
4	Mar 9 dic. 2025	15:00-16:00	Misure in corrente alternata
5	Mar 20 gen. 2026	15:00-16:00	Rifasamento
6	Mar 03 feb. 2026	15:00-16:00	Calcolo e schemi rifasamento
7	Mar 17 feb. 2026	15:00-16:00	Protezione delle macchine e degli impianti da sovraccarico e cortocircuito
8	Mar 10 mar. 2026	15:00-16:00	Protezione degli operatori da contatti diretti ed indiretti
9	Mar 24 mar. 2026	15:00-16:00	Sicurezza macchine in logica cablata
10	Mar 14 apr. 2026	15:00-16:00	Sicurezza macchine in logica elettronica
11	Mar 21 apr. 2026	15:00-16:00	Sicurezza macchine con il PLC
12	Mar 28 apr. 2026	15:00-16:00	Schemi industriali

Grazie alla collaborazione con il partner Eureka, mediante l'iscrizione alla piattaforma Sofia e il versamento di un contributo, è possibile ricevere un'attestazione riconosciuta dal MIM, che dà diritto all'**ottenimento di crediti formativi**.

Per il pagamento del contributo, può utilizzare la **carta docente** o effettuare un bonifico di € 30,00 all'IIBAN: IT10U053878040000000390010, inserendo come causale "MECCATRONICA 2025/26 ID corso 100748".

Per maggiori informazioni: eurekapolicoro.eu@gmail.com

Per sapere di più sul corso, può contattarci a educationitalia@festo.com o visitare la [pagina dedicata](#).

Per iscriversi, inquadri il QR code o compili il form al link di seguito:
[form di iscrizione](#)

