EUREKA
INGEGNERIA-SICUREZZA DEL LAVORO-FORMAZIONE

FESTO

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 25 nov. 2025	15:00-16:00	Fondamenti di elettrotecnica corrente alternata
3	Mar 9 dic. 2025	15:00-16:00	Fondamenti di elettronica
4	Mar 20 gen. 2026	15:00-16:00	Misure elettriche
5	Mar 03 feb. 2026	15:00-16:00	Rifasamento, calcolo e schemi di rifasamento
6	Mar 17 feb. 2026	15:00-16:00	Fondamenti di pneumatica
7	Mar 10 mar. 2026	15:00-16:00	Fondamenti di elettropneumatica
8	Mar 24 mar. 2026	15:00-16:00	Protezionistica elettrica: contatti diretti ed indiretti, sovraccarico e cortocircuito
9	Mar 14 apr. 2026	15:00-16:00	Sicurezza macchine in logica cablata
10	Mar 21 apr. 2026	15:00-16:00	Sicurezza macchine in logica elettronica
11	Mar 28 apr. 2026	15:00-16:00	Sicurezza macchine con il PLC
12	Mar 5 mag. 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: IT10U0538780400000000390010, 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