

Il Comune di Vigevano e COMAU lanciano il progetto "5.0 Human & Technology HUB" - Comune di Vigevano

Data: 05/03/2025

Link: <https://www.comune.vigevano.pv.it/informazioni/il-comune-di-vigevano-e-comau-lanciano-il-progetto-5-0-human-technology-hub/>

Descrizione

Il Comune di Vigevano, in collaborazione con COMAU, annuncia l'avvio di **due percorsi formativi innovativi nell'ambito del progetto "5.0 Human & Technology HUB"**. L'iniziativa fa parte del [progetto Mec Lab della Strategia Vigevano Inc](#), e mira a potenziare le competenze tecnologiche e a **favorire l'occupabilità**, rispondendo alle crescenti esigenze del mercato del lavoro nel settore della robotica industriale e collaborativa.

Percorsi sono infatti incentrati sul tema innovativo della **cobotica**, una branca dell'ingegneria robotica che si occupa di sviluppare e programmare robot in grado di eseguire **compiti specifici, riproducendo il lavoro umano**. La particolarità dei cobot è che integrano **funzioni e meccanismi di controllo** che consentono un utilizzo molto più collaborativo, nonché sicuro: nascono proprio **per lavorare accanto ad un operatore umano**, e non per sostituirlo.

Iscrizioni: via email, scrivendo a meclab@comune.vigevano.pv.it

Percorsi formativi attivati

• Percorso "Train the Trainer"

Il corso è destinato alla formazione di **futuri docenti ed esperti nei settori della robotica e cobotica**.

Con una durata complessiva di 168 ore, il programma prevede:

- 76 ore in presenza, di cui di cui 52 ore presso il Mec Lab dell'ITIS Caramuel;
- 52 ore di formazione sincrona online;
- 40 ore di autoapprendimento.

I partecipanti acquisiranno competenze avanzate per la programmazione di sistemi robotizzati 4.0 e per l'utilizzo delle tecnologie più innovative del settore. Il target del corso comprende **docenti e tecnici professionisti con esperienza, desiderosi di qualificarsi o riqualificarsi come formatori**. Il percorso è **gratuito** e prevede un

numero limitato di posti: dopo una selezione preliminare, i candidati idonei riceveranno le credenziali per accedere alla piattaforma dedicata alla formazione.

- **Percorso “Programmatore di Sistemi Robotizzati 4.0”**

Questo programma, della durata di 240 ore, è rivolto a **studenti, inoccupati, disoccupati e lavoratori in fase di aggiornamento professionale**. Il corso si suddivide in:

- 120 ore in presenza presso l'ITIS Caramuel;
- 120 ore online con lezioni sincrone in aula informatica e tutor dedicati.

L'obiettivo è formare **nuovi professionisti nel campo dell'automazione industriale**, senza necessità di competenze pregresse. Il corso, totalmente **gratuito**, accoglierà tra 20 e 30 partecipanti e si svolgerà nel secondo semestre del 2025. Anche in questo caso, la selezione avverrà tramite candidatura al Comune di Vigevano, seguita dall'accesso a una piattaforma dedicata.

Un'opportunità per il futuro del lavoro

Il progetto “5.0 Human & Technology HUB” rappresenta un'opportunità unica per chi desidera acquisire o approfondire competenze strategiche in un settore in forte crescita.

Grazie alla sinergia tra il Comune di Vigevano e COMAU, i partecipanti avranno accesso a tecnologie all'avanguardia e a un percorso formativo altamente qualificato, con il supporto diretto di esperti del settore. Le candidature sono aperte. Per ulteriori informazioni e **per candidarsi ai percorsi formativi**, scrivere a meclab@comune.vigevano.pv.it

Articolo originale:

<https://www.comune.vigevano.pv.it/informazioni/il-comune-di-vigevano-e-comau-lanciano-il-progetto-5-0-human-technology-hub/>