

# ECOTECH MECCANICA: COMPETENZE DIGITALI E GREEN PER IL FUTURO DEL SETTORE

## PG 13 - CYBERSECURITY

### Obiettivi:

Il progetto risponde alle esigenze del settore meccanico, altamente innovativo ma vulnerabile a furti di proprietà intellettuale e attacchi informatici. Mira a fornire alle aziende le competenze per proteggere i propri sistemi industriali e garantire la continuità operativa anche in caso di minacce informatiche, oltre a garantire la conformità alle normative sulla protezione dei dati, come il GDPR. Il corso, accessibile e pratico, promuove l'innovazione, la digitalizzazione e la sostenibilità, supportando così la competitività e la crescita economica regionale.

### Contenuti:

Concetti fondamentali e importanza della sicurezza informatica; Principali minacce e vulnerabilità. - Quadro normativo europeo e internazionale sulla cybersecurity; Principali standard di sicurezza (ISO/IEC 27001, NIST); Sicurezza delle reti e dei sistemi informatici: Tecniche di protezione delle reti. Sicurezza dei sistemi operativi e delle applicazioni; Gestione delle identità e degli accessi: Metodologie di gestione delle identità digitali. Autenticazione e autorizzazione degli accessi; Crittografia e protezione dei dati: Principi di crittografia. Tecniche di protezione dei dati a riposo e in transito; Monitoraggio e risposta agli incidenti di sicurezza: Tecniche di monitoraggio della sicurezza. Piani di risposta agli incidenti e gestione delle crisi.

In seguito al corso è possibile richiedere un'azione di accompagnamento di 6 ore in azienda.

### Destinatari:

Persone occupate - dipendenti, imprenditori e professionisti - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna.

L'operazione è in regime di aiuti De Minimis - DGR Emilia Romagna n. 412/2024 ai sensi del Regolamento (UE) 2023/2831.

### Criteri di selezione:

test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze sui contenuti del corso e analisi del curriculum.

Il percorso è aperto a un minimo di 8 e un massimo di 12 partecipanti. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine di arrivo delle schede d'iscrizione.

### Quota di partecipazione e attestato:

I corsi sono **gratuiti** poiché finanziati grazie ai Fondi Europei della Regione Emilia Romagna.

Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza a chi avrà frequentato almeno il 70% delle ore.

### Calendario e durata:

24 ore in fase di definizione in presenza a Sviluppo PMI - via Maestri del Lavoro 42/f, 48123 Ravenna (RA) - e/o videoconferenza.

**Contatti:** Tiziana Coppi Pieri | [formazione@sviluppopmi.com](mailto:formazione@sviluppopmi.com) - 0544 280280