

## WEBINAR DI PRESENTAZIONE DEL NUOVO CORSO:

### PRODOTTI MECCATRONICI Dal concept al mercato

Mercoledì 25 gennaio 2023 ore 15.00 – ON LINE

Dopo l'esperienza positiva di progetti specifici aziendali, nasce in AQM, con la collaborazione di CSMT Gestione scarl, il nuovo corso *PRODOTTI MECCATRONICI - Dal concept al mercato*.

Il nuovo corso ha l'obiettivo di fornire gli strumenti affinché le imprese che realizzano prodotti essenzialmente meccanici siano in grado di sviluppare il **progetto di un nuovo prodotto digitalizzato**.

Partendo dalle consolidate competenze tecniche sui propri prodotti, al termine del corso, i partecipanti saranno in grado di **governare un progetto** di sviluppo di un nuovo prodotto meccatronico, **definirne i requisiti digitali**, selezionare e **coordinare i partners e la supply chain** coinvolti nel processo produttivo, testare e **validare la qualità dei componenti hardware e software** realizzati e definire e validare gli aspetti legati al **processo produttivo**, incluso **l'assemblaggio e il testing**.

Le aziende interessate sono tipicamente manifatturiere e forniscono al mercato un prodotto meccanico minimamente complesso, ad esempio un **componente funzionante**, un gruppo o un sub-assemblato, che presenti l'opportunità di essere interfacciato a livello informativo con il prodotto finito in uso all'utilizzatore oppure con sistemi più grandi, anche di sola raccolta e storicizzazione dati per analisi di performance successive (sistemi MES, sistemi informativi o dipartimentali in genere); interessate anche le aziende che forniscono un attrezzatura di produzione o macchinario di servizio, ovviamente non già digitalizzato.

L'iniziativa sarà presentata mercoledì 25/01/23 e **verrà avviata il 18 aprile 2023**.

Il percorso formativo, di complessive **104 ore**, è l'ideale per personale tecnico e profili manageriali già inseriti in realtà aziendali e coinvolti nei processi di DIGITAL TRANSFORMATION.

Durante il webinar saranno presentate le competenze necessarie per la digital transformation, alcuni casi di successo, l'articolazione didattica e le opportunità di finanziamento.

*“Passare da un prodotto meccanico a un prodotto smart, che ha un contenuto digitale, non è banale perché non richiede solo di assumere degli ingegneri elettronici, ma si richiede di poter gestire una complessità maggiore per definire come modificare il prodotto tradizionale o meccanico, dotarlo di sensori per poter rapportarsi con il cliente e con il sistema all'interno del quale il cliente utilizzerà il prodotto”,* afferma l'ing. Trichilo, Presidente di AQM e CEO e GM di CSMT.