

2022

FORMAZIONE
TECNICA

WE MAKE

YOU FEEL

SURE



LE COMPETENZE PER QUALITÀ E INNOVAZIONE

Qualità e innovazione di prodotto sono elementi essenziali per la competitività dell'industria manifatturiera italiana e richiedono un costante aggiornamento delle competenze.

Materiali e processi si evolvono con grande rapidità, nuove tecnologie rendono possibili nuove applicazioni mentre la velocità e l'ampiezza di questa evoluzione tecnologica accelera l'obsolescenza delle competenze; ciò che conosciamo oggi non sarà sufficiente domani.

La formazione non si può fermare, non ha un punto d'arrivo e quando si rende necessario acquisire competenze in tempi rapidi, si può fare affidamento ai diversi centri di trasferimento tecnologico e delle competenze attivi sul territorio.

TEC Eurolab Academy si distingue per le competenze sulle tecnologie dei materiali, sui processi e sui controlli, mettendo a disposizione delle aziende e dei professionisti un ampio ventaglio di opportunità formative in tali ambiti.

LA PERSONA AL CENTRO DELLA FORMAZIONE

Con il supporto dei laboratori TEC Eurolab, i nostri allievi trovano nell'Academy un ambiente di training unico: il corsista è protagonista del proprio apprendimento, sviluppando competenze immediatamente applicabili



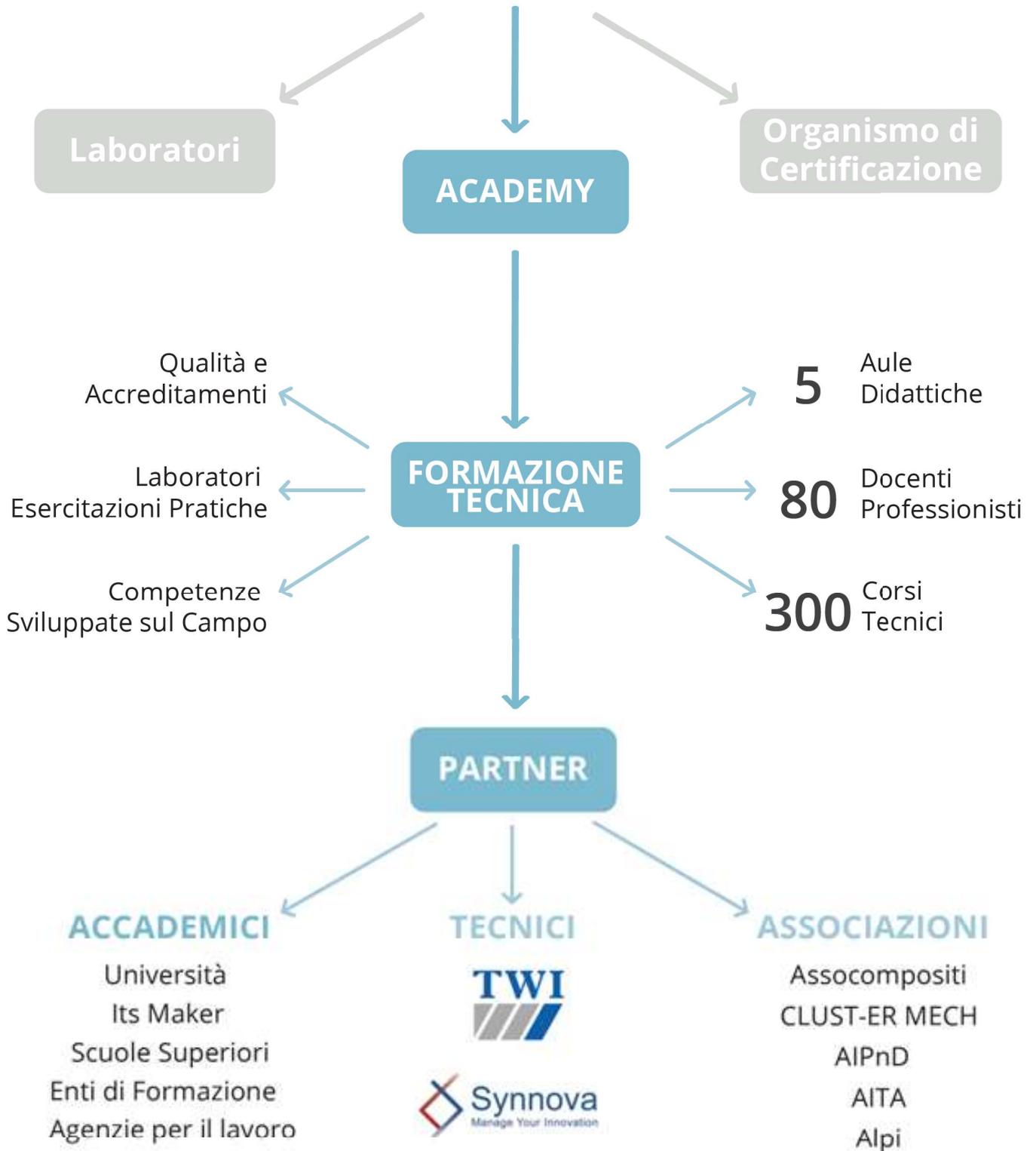
LA NOSTRA VISIONE

In uno scenario altamente competitivo e dominato dall'incertezza, **la risorsa più strategica dell'impresa sono le Persone e le loro Competenze**. L'adozione di progetti di miglioramento delle competenze aiuta le aziende a **competere sul mercato e a trattenere le persone**. Contemporaneamente consente alle persone di rimanere allineate alle richieste del mondo del lavoro, favorendone in tal modo **sviluppo professionale e sicurezza**.

LA NOSTRA MISSIONE

Mettere a disposizione delle aziende e dei professionisti **percorsi formativi** progettati per rispondere in modo rapido ed efficiente alle loro esigenze in termini di conoscenza dei **materiali** e delle **tecnologie di produzione, controllo e collaudo**.





FORMAZIONE TECNICA

I beneficiari dei nostri percorsi formativi sono principalmente **tecnici della progettazione, della produzione, del collaudo e della qualità** e in generale le persone che necessitano di aggiornamento su materiali, processi e relativi controlli.



MATERIALI

- METALLI
- POLIMERI
- COMPOSITI

Conoscere i materiali per sfruttarne al meglio le proprietà chimiche, fisiche, meccaniche e tecnologiche.



COLLAUDO

- PROVE NON DISTRUTTIVE
- TOMOGRAFIA
- METROLOGIA
- TEST E ANALISI

Acquisire le competenze per progettare ed eseguire i controlli, distruttivi e non distruttivi, in funzione del materiale e del processo da verificare.



QUALITÀ

- SISTEMI E NORME
- TOTAL QUALITY
- QUALITY SPECIALIST

Gestire il sistema qualità come asset strategico dell'azienda, per garantire ripetitività dei processi, gestione dei rischi e *business continuity*.





PROCESSI



- SALDATURA E INCOLLAGGI
- LAVORAZIONI
- ADDITIVE MANUFACTURING
- EFFICIENZA DI PROCESSO

Selezionare e ottimizzare processi e sistemi di lavorazione tradizionali o innovativi, verificando l'efficienza del processo.

PROGETTAZIONE



- DISEGNO E MODELLAZIONE
- PROCESS DESIGN
- PRODUCT DESIGN

Rafforzare le competenze tecniche e migliorare il dialogo tra i reparti al fine di una solida corrispondenza tra progetto e prodotto finale.

GESTIONE



- MANAGEMENT
- ORGANIZZAZIONE
- SOSTENIBILITÀ

Rafforzare le competenze manageriali a supporto delle strategie di gestione organizzativa e tecnica d'impresa.

MASTER TECNICI



- 3° LIVELLO PND
- METROLOGO
- METALLURGISTA
- SPECIALISTA POLIMERI
- SPECIALISTA QUALITÀ
- MANAGEMENT TECNICO

Sviluppare e rafforzare le competenze necessarie alla gestione dei processi speciali. Formazione tecnica specialistica, approccio modulare, tutoraggio didattico.



CRESCITA PROFESSIONALE

Progettiamo e co-progettiamo percorsi di crescita, anche con orizzonti pluriennali, per supportare Aziende e Professionisti nell'acquisizione delle competenze necessarie.

LEARNING & DEVELOPMENT

Sviluppiamo sistemi di corsi sinergici trasversali all'organizzazione aziendale coordinandoci con il vostro Team, per migliorare l'intera filiera di processi interni ed esterni.

PARTECIPAZIONE IBRIDA

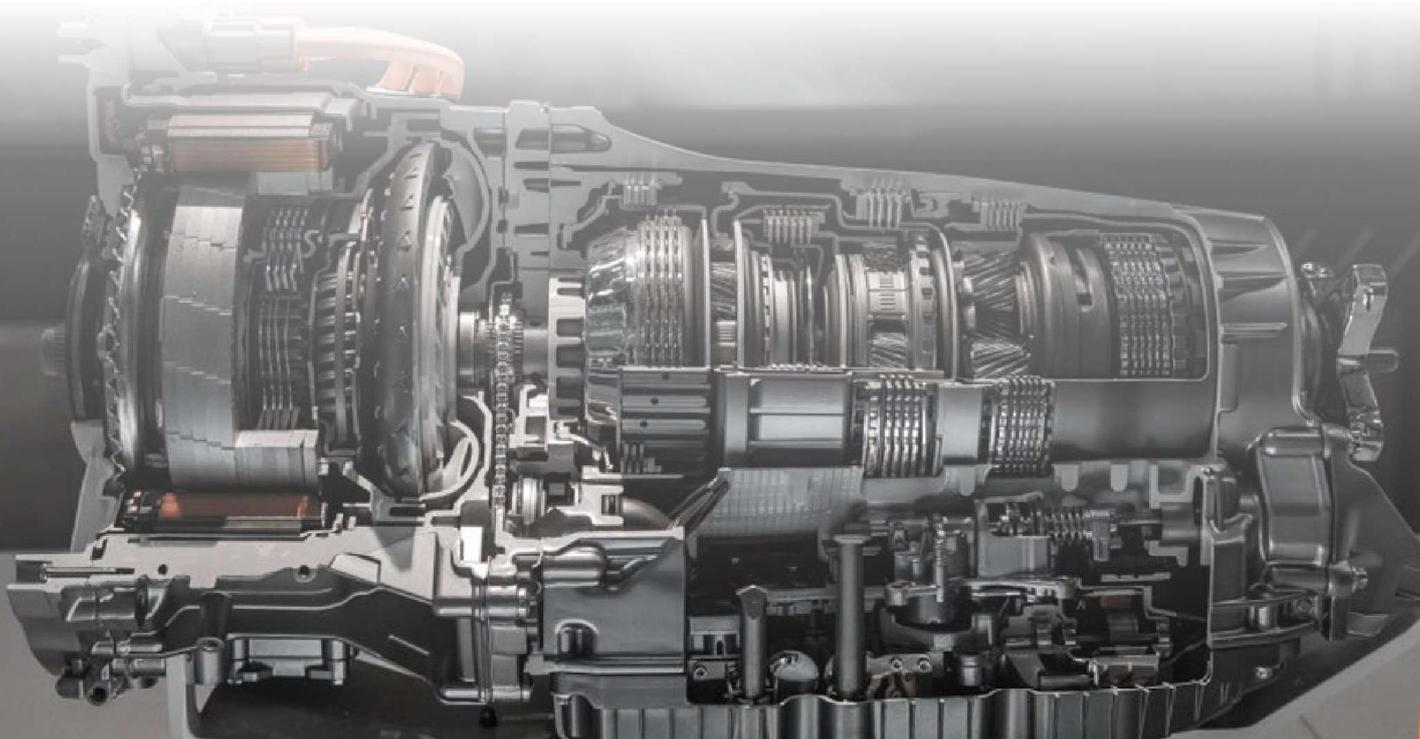
Abbattiamo le distanze geografiche e i costi di trasferta: i nostri corsi possono essere frequentati in modalità mista, aula fisica o virtuale. La parte pratica, dove prevista, viene svolta presso i laboratori TEC Eurolab e le sedi dei clienti.

VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

Verifichiamo le competenze sviluppate con test di apprendimento, condividiamo i dati in report snelli e intuitivi, progettiamo e proponiamo eventuali ulteriori iniziative.

CORSI AVANZATI

Mettiamo a disposizione degli allievi un network di competenze unico: professionisti, laboratori tecnologici, partnership con enti di ricerca.





PROVE NON DISTRUTTIVE

Formiamo tecnici di 1°, 2° e 3° livello secondo le normative UNI EN ISO 9712 e SNT TC 1A. Mettiamo a disposizione i nostri laboratori, dove ogni giorno controlliamo materiali e componenti dei settori Industry, Automotive, Aerospace e Composites.

METALLURGIA

Trasferiamo il Know How che i nostri tecnici hanno sviluppato in anni di indagini di laboratorio finalizzate alla caratterizzazione dei materiali, alla verifica dei trattamenti e alle indagini sulle cause di difettosità e rottura di componenti.

SALDATURA

Forniamo un servizio integrato e completo per Saldatori, Operatori, Coordinatori, Ispettori, Progettisti e Fornitori per assicurare qualità ed efficienza del processo.

METROLOGIA E MISURE

Formiamo alle varie tecniche di misurazione, a gestire il parco strumenti, progettare il sistema di misura. I nostri esperti di collaudo trasferiscono scienza e tecnica metrologica, dagli strumenti da banco fino al Digital Imaging.

TOTAL QUALITY MANAGEMENT

Affianchiamo i tecnici nella progettazione e nella realizzazione dei sistemi qualità e di controllo statistico. Formiamo tecnici per il ruolo di ispettori e specialisti di reparto.

IL TEAM ACADEMY

Pronto ad ascoltare le vostre esigenze e a individuare le migliori soluzioni tecniche e didattiche. Progettiamo insieme la vostra esperienza formativa ed il percorso didattico: i nostri Tecnici, Docenti, Laboratori e Centri di Ricerca sono a disposizione per darvi un servizio di qualità e personalizzato.

IL CLUB DOCENTI

Un team di oltre 80 professionisti tra tecnici Tec Eurolab e collaboratori esterni, **selezionati per conoscenze tecnologiche ed esperienza maturata in anni di applicazione in campo**, sono l'interlocutore ideale per trasferire ai corsisti tanto gli aspetti tecnologici della materia quanto le indicazioni per una pronta applicabilità di quanto appreso.





LE AULE PHYGITAL

Sono progettata per permettere agli allievi di concentrarsi esclusivamente sull'apprendimento. Un allestimento digitale che permette agli allievi di essere i protagonisti dei nostri corsi, ovunque si trovino, massimizzando le possibilità di interazione con tablet dedicati, lavagne interattive, sistemi di proiezione e microfoni collaborativi.

Abbiamo studiato gli ambienti per darvi la migliore esperienza didattica, accogliendovi in spazi moderni, organizzati e digitali.

6.000 MQ DI LABORATORI TEC EUROLAB

Un centro di eccellenza europeo dove i nostri esperti possono contare sulle più moderne apparecchiature con le quali eseguire i test necessari a rispondere alle esigenze dei nostri clienti. I laboratori ci consentono di coinvolgere i corsisti in un'esperienza blended che unisce alla teoria d'aula la possibilità dell'esperienza in campo, al fianco di tecnici TEC Eurolab.

Il luogo ideale dove acquisire e testare le vostre competenze.



NETWORKING

Siamo convinti che l'apertura alle collaborazioni e al networking offra opportunità di crescita personale e professionale che si ripercuotono positivamente sulle competenze dell'azienda, aumentandone la capacità di rispondere prontamente alle sollecitazioni del mercato.

Nel tempo TEC Eurolab ha sviluppato una significativa rete di conoscenze e collaborazioni, collegandosi a centri di competenza quali università, istituti tecnici, associazioni d'impresa, fondazioni e reti d'impresa che operano in diversi settori industriali.



GRAZIE

Scegliendo TEC Eurolab Academy contribuisce a sostenerne le iniziative





TEC·Eurolab

we make you feel sure

EQUIPAGGIATI CON LA PIÙ AVANZATA TECNOLOGIA LABORATORIALE,
CONOSCENZE, ESPERIENZA E PASSIONE PER UN UNICO OBIETTIVO:
SUPPORTARE LA CRESCITA E COMPETITIVITÀ DELLE IMPRESE,
DANDO LA SICUREZZA CHE MATERIALI E PROCESSI SIANO
IDONEI A GARANTIRE LE PRESTAZIONI ATTESE.

ANALISI

TESTING

AFFIDABILITÀ

FORMAZIONE

CERTIFICAZIONE



**FORMAZIONE TECNICA
COACHING TECNICO
LEARNING & DEVELOPMENT**

INFORMAZIONI E ISCRIZIONI

e-mail academy@tec-eurolab.com

web academy.tec-eurolab.com

Tel. +39 059 527775

Fax. +39 059 527773

TEC EUROLAB S.R.L.

Via Ruggero Grieco, 91
41011 - Campogalliano (MO)
ITALY