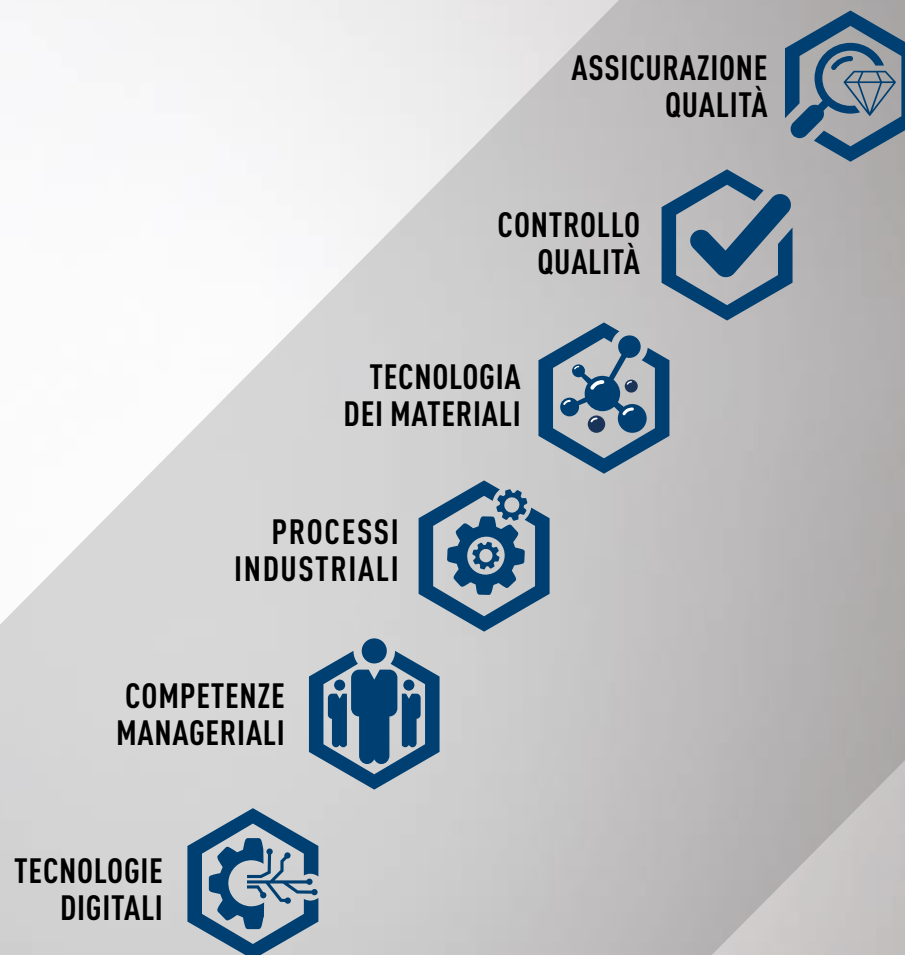




SKILLANTIS

Formazione continua per l'industria

CALENDARIO CORSI GENNAIO - LUGLIO 2025





BENVENUTI IN SKILLANTIS, L'ACADEMY AL SERVIZIO DELL'INDUSTRIA MANIFATTURIERA

SKILLANTIS è l'Academy dedicata al trasferimento delle competenze tecniche che trovano applicazione in diversi settori dell'industria manifatturiera. Gli ambiti di intervento riguardano le aree della tecnologia dei materiali e dei processi speciali, qualità, collaudo, progettazione e management tecnico.

SKILLANTIS nasce quale spin-off del reparto formazione di TEC Eurolab e ne eredita l'esperienza maturata in decenni di attività formative organizzate a supporto e in collaborazione con i clienti di TEC Eurolab.

La missione di SKILLANTIS non è limitata allo scopo economico, si estende alla volontà di generare un impatto positivo su persone, aziende, società, adottando un modello di business responsabile e trasparente. Abbiamo deciso di dare concretezza a tale impegno costituendoci come **Società Benefit**.



FORMAZIONE COME EVOLUZIONE PROGRESSIVA DELLE SKILLS

L'evoluzione tecnologica procede rapidamente e la conoscenza di materiali e processi influenza la qualità dei prodotti e quindi la competitività delle imprese. SKILLANTIS si propone di **contribuire al successo delle persone e delle imprese** mediante il trasferimento delle competenze utili al raggiungimento dei loro specifici obiettivi.

Le competenze delle persone costituiscono uno degli asset intangibili più preziosi per l'impresa. Necessità connesse all'adozione di nuove tecnologie, così come i casi di avvicendamento del personale, possono tradursi nell'esigenza di una formazione caratterizzata da un taglio operativo, ovvero nell'acquisizione di **competenze prontamente applicabili sui processi**.

SKILLANTIS risponde a queste esigenze in tempi rapidi, anche co-progettando con l'impresa il percorso formativo più idoneo a soddisfarne le esigenze.

KNOW HOW TECNICO PER L'INDUSTRIA MANIFATTURIERA



FORMAZIONE TECNICA SPECIALIZZATA

- Corsi interaziendali a calendario accessibili in presenza oppure online
- Corsi calati sulle specifiche esigenze dell'azienda: l'**analisi congiunta dei bisogni formativi** e il recepimento delle esigenze organizzative consente la progettazione e l'erogazione di un **intervento formativo personalizzato** nei contenuti, nei tempi di effettuazione e nella metodologia didattica utilizzata.
- Coach tecnici in reparto per l'implementazione pratica di nuove competenze e procedure.

SUPPORTO ALLE ACADEMY INTERNE DELLE AZIENDE

- Consulenza per l'organizzazione di Academy aziendali
- Gestione di corsi o interi piani formativi, con reportistica sui risultati e garanzia di continuità didattica.
- Integrazione con contenuti in e-learning.

ORGANIZZAZIONE CONVEGNI E WORKSHOP

L'emergere di nuove tecnologie e applicazioni e la pubblicazione di normative e regolamenti possono costituire l'occasione per organizzare convegni e workshop di approfondimento. La disponibilità di sale predisposte per la gestione di eventi anche in forma ibrida, oltre che in presenza e da remoto, nonché la collocazione strategica nel cuore della Motor Valley, ci consentono di proporre SKILLANTIS quale sede ideale per meeting e convegni aziendali.





IL METODO

Oltre ad un'offerta di corsi consolidata e calendarizzata, progettiamo **proposte formative monoaziendali** per rispondere a specifiche esigenze, dando così modo ai partecipanti di esporre casi riservati che non si intende condividere con altre imprese favorendo, contemporaneamente, l'immediata applicabilità di quanto appreso.

Allo scopo di adeguarsi al meglio alle esigenze del cliente, gli interventi formativi possono essere organizzati con diverse modalità: **in presenza presso le aule didattiche di SKILLANTIS, online con partecipazione da remoto, in modalità ibrida**, cioè parte in presenza e parte da remoto, in modalità asincrona, ovvero on-demand **e anche direttamente presso l'azienda cliente.**

FORMAZIONE FINANZIATA

Tutti i corsi possono essere inseriti in piani di formazione finanziata. I percorsi formativi possono essere finanziati da fondi interprofessionali. Il supporto nel reperimento di finanziamenti si estende anche ad altri servizi.





PAG. 06
ASSICURAZIONE QUALITÀ
TOTAL QUALITY MANAGEMENT
QUALITY SPECIALIST



PAG. 07
CONTROLLO QUALITÀ
PROVE NON DISTRUTTIVE
METROLOGIA / DISEGNO TECNICO



PAG. 08
TECNOLOGIA DEI MATERIALI
LEGHE METALLICHE / TRATTAMENTI /
POLIMERI / COMPOSITI / CORROSIONE /
TESTING CARATTERIZZAZIONE MATERIALI



PAG. 09
PROCESSI INDUSTRIALI
SALDATURA / INCOLLAGGI / ADDITIVE MANUFACTURING /
FMEA / DIFETTOLOGIE PROCESSI INDUSTRIALI E SPECIALI



PAG. 10
COMPETENZE MANAGERIALI
MANAGEMENT TECNICO / PRODUTTIVITÀ
SVILUPPO E CERTIFICAZIONE DI PRODOTTO



PAG. 11
TECNOLOGIE DIGITALI
INTELLIGENZA ARTIFICIALE: COMPUTER VISION APPLICATA AL
CONTROLLO QUALITÀ / NATURAL LANGUAGE PROCESSING

ASSICURAZIONE QUALITÀ
TOTAL QUALITY MANAGEMENT /
QUALITY SPECIALIST



| CODICE | TOTAL QUALITY MANAGEMENT | GIORNI | GEN | FEB | MAR | APR | MAG | GIU | LUG |
|--------|--|--------|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ACA335 | PROBLEM SOLVING TECNICO - Analisi e gestione di problemi industriali | 1 | | | | | ✓ | | |
| ACA333 | FAILURE INVESTIGATION - Tecniche di approccio all'Evento e Relazione | 1 | | | | | | | ✓ |
| ACA336 | APQP (Pianificazione Avanzata) + PPAP (Production Part Approval Process) | 1 | | | ✓ | | | | |
| ACA341 | FMEA - Failure Mode and Effect Analysis | 2 | | ✓ | | | | | |
| ACA344 | SPC - Statistical Process Control | 1 | | | | ✓ | | | |
| ACA345 | DOE - Design of Experiment | 2 | Organizzato su richiesta | | | | | | |
| ACA321 | MOCA - Materiali e Oggetti a Contatto con gli Alimenti | 1 | | | | ✓ | | | |
| ACA322 | HYGIENIC DESIGN - Progettare e produrre secondo i criteri e linee guida | 1 | | | | | | | ✓ |
| ACA323 | Direttiva Macchine 2006/42/CE & Regolamento Macchine 2023/1230 | 1 | Organizzato su richiesta | | | | | | |
| ACA324 | Training Analisi Tempi & Metodi | 6 | Organizzato su richiesta | | | | | | |

| CODICE | QUALITY SPECIALIST | GIORNI | GEN | FEB | MAR | APR | MAG | GIU | LUG |
|--------|--|--------|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ACA371 | QUALITY INSPECTOR - 1° Liv - Qualifica per Ispettore | 3 | ✓ | | | | | | |
| ACA372 | QUALITY INSPECTOR - 2° Liv - Specializzazione Lavorazioni Meccaniche | 3 | Organizzato su richiesta | | | | | | |
| ACA373 | QUALITY INSPECTOR - 2° Liv - Specializzazione Expediting | 3 | Organizzato su richiesta | | | | | | |
| ACA374 | QUALITY INSPECTOR - 2° Liv - Specializzazione Valves, Piping e Fittings | 3 | Organizzato su richiesta | | | | | | |
| ACA375 | QUALITY INSPECTOR - 2° Liv - Special. Pressure Vessels e Heat Exchangers | 3 | Organizzato su richiesta | | | | | | |
| ACA376 | QUALITY INSPECTOR - 2° Liv - Specializzazione Rotating Equipment | 3 | Organizzato su richiesta | | | | | | |



CONTROLLO QUALITÀ
CONTROLLI NON DISTRUTTIVI /
QUALITY SPECIALIST



| CODICE | PROVE NON DISTRUTTIVE UNI EN ISO 9712:2022 | GIORNI | GEN | FEB | MAR | APR | MAG | GIU | LUG |
|--------|--|--------|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ACA002 | CND - Fondamenti: normative , tecniche e operatori | 1 | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| ACA012 | CND - Tecnico Metodo VT (Visivo) | 4+1 | | ✓ | | | | ✓ | |
| ACA012 | CND - Tecnico Metodo VT (Visivo) Settore Casting - Fusorio | 3+1 | | | | | | | ✓ |
| ACA022 | CND - Tecnico Metodo PT (Liquidi Penetranti) | 4+1 | | | ✓ | | | | |
| ACA032 | CND - Tecnico Metodo MT (Particelle Magnetiche) | 4+1 | | | | ✓ | | | |
| ACA052 | CND - Tecnico Metodo RT (Radiografici) | 9+1 | Organizzato su richiesta | | | | | | |
| ACA042 | CND - Tecnico Metodo UT (Ultrasuoni) | 9+1 | | | | | ✓ | | |
| ACA062 | CND - Tecnico Metodo TT (Termografia) | 10+1 | Organizzato su richiesta | | | | | | |
| ACA044 | CND - Specializzazione Phased Array (UT) | 5+1 | Organizzato su richiesta | | | | | | |
| ACA090 | CND - Specializzazione Tomografia Industriale | 10+1 | | ✓ | | | | | ✓ |
| ACA091 | Tomografia: Tecnologia e Lettura dei Report | 1 | | | | | | | ✓ |

| CODICE | METROLOGIA E DISEGNO | GIORNI | GEN | FEB | MAR | APR | MAG | GIU | LUG |
|--------|---|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ACA121 | Strumenti da Banco - Misurare correttamente, gestione e taratura strumenti | 1 | | | | | ✓ | | |
| ACA112 | Metrologia Dimensionale e Incertezza di Misura | 2 | | | | | | ✓ | |
| ACA343 | MSA - Measurement System Analysis | 1 | | | ✓ | | | | |
| ACA502 | Lettura Disegno Tecnico Meccanico | 1 | | | | ✓ | | | |
| ACA503 | Disegno Tecnico per la Saldatura: Nozioni di Saldatura per tecnici disegnatori | 1 | | | ✓ | | | | ✓ |



TECNOLOGIA DEI MATERIALI
 LEGHE METALLICHE / TRATTAMENTI /
 POLIMERI / COMPOSITI / CORROSIONE /
 TESTING CARATTERIZZAZIONE MATERIALI



| CODICE | METALLI E TRATTAMENTI | GIORNI | GEN | FEB | MAR | APR | MAG | GIU | LUG |
|--------|--|--------|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ACA201 | Materiali Metallici e Trattamenti termici | 5 | | | | | ✓ | | |
| ACA210 | Fondamenti di Metallurgia e Classificazione dei Materiali Metallici | 2 | | | | | ✓ | | |
| ACA212 | Acciai al Carbonio e Legati - Composizione, Struttura e Utilizzo | 1 | | | | | ✓ | | |
| ACA213 | Ghise (Ghisa Bianca, Grigia, Malleabile e Sferoidale) | 1 | | | | | ✓ | | |
| ACA214 | Acciai Inossidabili (Ferritici, Martensitici, Austenitici) | 1 | | | | | ✓ | | |
| ACA218 | Leghe Leggere (Leghe di Alluminio, Titanio e Magnesio) | 1 | | | | | | ✓ | |
| ACA206 | Failure Metalli - Approccio e Root Cause Identification | 2 | | | | | | | ✓ |
| ACA205 | Fenomeni di Degradamento dei Materiali Metallici - Corrosione e Usura | 3 | | | | | | ✓ | |
| ACA207 | Idrogeno e comportamento dei Materiali Metallici | 1 | Organizzato su richiesta | | | | | | |
| ACA208 | Difetti da Prodotto Siderurgico | 1 | | | ✓ | | | | |

| CODICE | POLIMERI E COMPOSITI | GIORNI | GEN | FEB | MAR | APR | MAG | GIU | LUG |
|--------|---|--------|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ACA231 | Tecnologia dei Polimeri - Materiali, Proprietà, Matrici e Compositi | 4 | | | ✓ | ✓ | | | |
| ACA242 | Plastiche - Materiali Termoplastici e Termoindurenti | 2 | | | ✓ | | | | |
| ACA243 | Elastomeri (Gomme) - Proprietà, Prestazioni e Caratterizzazione | 1 | | | | ✓ | | | |
| ACA261 | Compositi - Fondamenti Tecnologici e Meccanici | 1 | | | | ✓ | | | |
| ACA234 | Failure Polimeri - Approccio e Root Cause Identification | 2 | | | | | | | ✓ |
| ACA232 | Trasformazione, Degradamento e Protezione dei Materiali Polimerici | 2 | Organizzato su richiesta | | | | | | |
| ACA247 | Le Vernici - Introduzione Tecnologica | 1 | | | | | | ✓ | |
| ACA262 | Compositi per l'Engineering - Tecnologie, Materiali, Prestazioni e Dimensionamenti | | Organizzato su richiesta | | | | | | |



PROCESSI INDUSTRIALI
SALDATURA / INCOLLAGGI /
ADDITIVE MANUFACTURING / LAVORAZIONI /
DIFETTOLOGIE PROCESSI INDUSTRIALI E SPECIALI



| CODICE | SALDATURA E INCOLLAGGI | GIORNI | GEN | FEB | MAR | APR | MAG | GIU | LUG |
|--------|---|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ACA401 | Coordinatore di Saldatura Metalli | 4 | | ✓ | | | ✓ | | |
| ACA402 | Coordinatore di Saldatura Metalli - Aggiornamento | 1 | | | ✓ | | | | |
| ACA406 | Lettura delle WPS e WPQR | 1 | | | | | | ✓ | |
| ACA410 | Giunti Saldati - Prestazioni e Resistenza a Fatica | 2 | | | ✓ | | | | |
| ACA999 | Corsi Teorici e Pratici su Tecniche di Saldatura in Sede azienda cliente | Organizzato su richiesta | | | | | | | |

| CODICE | ADDITIVE MANUFACTURING | GIORNI | GEN | FEB | MAR | APR | MAG | GIU | LUG |
|--------|--|--------|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ACA462 | Stampa 3D dei Metalli Tecnologie produttive, materiali disponibili e prestazioni | 1 | | | | | | ✓ | |
| ACA472 | Stampa 3D dei Polimeri Tecnologie produttive, materiali disponibili e prestazioni | 1 | | | | | | ✓ | |
| ACA482 | Additive per l'Industria Manifatturiera Opportunità tecnologiche e implementazione di processo | 3 | Organizzato su richiesta | | | | | | |

| CODICE | DIFETTOLOGIE TIPICHE | GIORNI | GEN | FEB | MAR | APR | MAG | GIU | LUG |
|--------|--|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ACA491 | Difettologie da Processo Fusorio | 1 | | | | ✓ | | | |
| ACA493 | Difettologie da Processo di Forgiatura e Fucinatura | 1 | | | | | | ✓ | |
| ACA492 | Difettologie da Processo di Saldatura | 1 | | ✓ | | | | | |
| ACA495 | Difettologie delle Ghise | 1 | | | | | | | ✓ |

| CODICE | PROCESSI | GIORNI | GEN | FEB | MAR | APR | MAG | GIU | LUG |
|--------|--|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ACA411 | Lavorazioni Meccaniche - Lavorabilità dei Materiali Metallici | 1 | | | | ✓ | | | |



COMPETENZE MANAGERIALI
MANAGEMENT TECNICO / PRODUTTIVITÀ /
SVILUPPO E CERTIFICAZIONE DI PRODOTTO



| CODICE | MANAGEMENT TECNICO | GIORNI | GEN | FEB | MAR | APR | MAG | GIU | LUG |
|--------|---|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ACA612 | Project Management - Gestione del Portafoglio Progetti | 5 | | | | | ✓ | | |
| ACA616 | Process Management - Gestione del Sistema Integrato dei Processi | 3 | | | | | | ✓ | |
| ACA631 | Organizzazione Aziendale - Strategia dell'Organizzazione | 2 | | | | ✓ | | | |

| CODICE | SVILUPPO E PRODUTTIVITÀ | GIORNI | GEN | FEB | MAR | APR | MAG | GIU | LUG |
|--------|--|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ACA621 | Lean Thinking Operativo - Dalla Cultura all'Implementazione Aziendale | 2 | | ✓ | | | | | |
| ACA644 | Delega e Stili di Leadership | 2 | | ✓ | | | | | |
| ACA623 | Time Management - Valorizzare il Tempo e Vincere la Procrastinazione | 2 | | ✓ | | | | | |





TECNOLOGIE DIGITALI
INTELLIGENZA ARTIFICIALE: COMPUTER
VISION APPLICATA AL CONTROLLO QUALITÀ /
NATURAL LANGUAGE PROCESSING



| CODICE | SVILUPPO E PRODUTTIVITÀ | GIORNI | GEN | FEB | MAR | APR | MAG | GIU | LUG |
|--------|---|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------------------------|
| ACA650 | L'Intelligenza Artificiale applicata al Controllo Qualità | | | | | | | | Organizzato su richiesta |

OBIETTIVI DEL CORSO

1

Comprendere i fondamenti e le opportunità di implementazione dell'AI

Imparare a identificare come l'intelligenza artificiale può trasformare il controllo qualità nelle loro operazioni specifiche.

2

Acquisire conoscenza delle tecniche specifiche

Approfondire la conoscenza dell'applicazione di tecniche di computer vision, essenziali per l'ispezione visuale automatizzata, l'analisi di immagini e la rilevazione di difetti.

3

Valutare e implementare soluzioni di AI

Fornire le conoscenze necessarie per valutare l'efficacia di un processo di AI in azienda per migliorare la qualità e l'efficienza.



SKILLANTIS

Formazione continua per l'industria

SKILLANTIS è un'azienda del gruppo



LE NOSTRE SEDI

Viale Europa, 40 - Campogalliano (MO) Italy

Via Grieco, 91 - Campogalliano (MO) Italy

Tel.: +39 059 8635039 - Whatsapp +39 342 1628512

info@skillantis.com