

QUALITY



Percorso di specializzazione per **QUALITY INSPECTOR E SUPPLIER QUALITY INSPECTOR**

La formazione e la certificazione del personale addetto alle attività ispettive interne all'azienda e presso fornitori, per la verifica della qualità e del rispetto degli standard procedurali prestabiliti.

ACADEMY
TEC·Eurolab

formazione@tec-eurolab.com

Tel. +39 059 527775

academy.tec-eurolab.com

MODULO 1:**PERCORSO DI SPECIALIZZAZIONE PER
QUALITY INSPECTOR entry level****DESCRIZIONE**

Il Quality Inspector e il Supplier Quality Inspector è colui che può effettuare attività ispettive interne alla propria azienda o presso i propri fornitori, con lo scopo di verificare aspetti di natura qualitativa sulla corretta applicazione delle procedure aziendali. Il Quality Inspector esegue:

- Verifiche ispettive interne sui reparti produttivi/staff
- Verifiche ispettive per il controllo dello stato di avanzamento di una commessa/progetto
- Verifiche ispettive per la qualifica ed il controllo di un fornitore
- Verifiche ispettive per il controllo delle conformità del prodotto e dei requisiti contrattuali

Il percorso mira a qualificare la figura del Quality Inspector e prevede un percorso di formazione di 4 giornate e conseguente esame di certificazione costituito da una prova pratica e una teorica..

DESTINATARI

Il percorso si rivolge al personale che svolge attività di controllo qualità in aziende del settore manufacturing, ed ai liberi professionisti/ freelance del campo ispettivo, che vogliano garantire la qualifica e la specializzazione della propria attività, assicurando una maggiore qualità dei servizi e dei prodotti offerti al mercato.

CONTENUTI

- Conoscenza del contesto lavorativo
- Conoscenza di base della norma ISO9001
- Conoscenza di base sulla norma ISO IEC17020
- Conoscenza sul manuale della qualità
- Conoscenza dei documenti di controllo: procedure/istruzioni operative/capitolati
- Conoscenza delle modalità di gestione della documentazione ITP (Inspection Test Plan) e QCP (Quality Control Plan), procedure, capitolati
- Conoscenza sulle modalità di compilazione di un report di audit
- Conoscenza delle varie tipologie di ispezione, seconda e terza parte
- Conoscenza del processo di ispezione: Pre inspection meeting/during (NDT- performance test- pressure test- collaudo dimensionale) final inspection (certification review-material certification-coating-packing)
- Conoscenza di base sui certificati 3.1-3.2-PER-EAC-ATEX
- Conoscenza del codice etico, requisito di imparzialità ed indipendenza
- Conoscenza delle norme di sicurezza sul luogo di lavoro



DURATA:
4 giornate



A CALENDARIO
TEC Eurolab e
attivabile su richiesta



COSTO:
richiedi un preventivo a
formazione@tec-eurolab.com

Scopri tutta l'offerta formativa academy.tec-eurolab.com

MODULO 2:**PERCORSO DI SPECIALIZZAZIONE PER
QUALITY INSPECTOR level 2****ASSET LAVORAZIONI MECCANICHE****DESCRIZIONE**

Il percorso mira a qualificare il personale addetto ad attività di ispezione in azienda o presso fornitori, su prodotti derivanti da lavorazione meccanica, comprensivi di tutti i processi di produzione ad esso collegabili (es. verniciatura, rivestimenti, trattamenti).

DESTINATARI

Quality Inspector che abbiano già seguito il percorso formativo di livello 1.

CONTENUTI

- Conoscenza delle varie tipologie di lavorazione meccanica (es. fresatura, alesatura, foratura, rettifica)
- Conoscenza delle varie tipologie di controlli non distruttivi applicabili al prodotto specifico
- Capacità di lettura del disegno tecnico, specifico al prodotto in oggetto di qualifica
- Conoscenze sulla verifica di conformità dimensionale (tolleranze, incertezza di misura, ripetibilità) e relativa strumentazione utilizzata
- Conoscenza di base sulle caratteristiche di lavorabilità dei materiali
- Conoscenza delle principali attività di collaudo del prodotto



DURATA:
3 giornate



A CALENDARIO
TEC Eurolab e
attivabile su richiesta



COSTO:
richiedi un preventivo a
formazione@tec-eurolab.com

Scopri tutta l'offerta formativa academy.tec-eurolab.com

MODULO 3:**PERCORSO DI SPECIALIZZAZIONE PER
QUALITY INSPECTOR level 2****ASSET EXPEDITING****DESCRIZIONE**

Il percorso mira a qualificare il personale addetto ad attività di expediting.

DESTINATARI

Quality Inspector che abbiano già seguito il percorso formativo di livello 1

CONTENUTI

- Capacità di valutazione dei progressi
 - Conoscenza sulle differenze tra Desk and on Field Expediting
 - Conoscenza sulle attività di Expediting
 - Conoscenza dei metodi per determinare i vari livelli Expediting
 - Conoscenza delle procedure di Expediting
 - Conoscenza sui requisiti di ispezione
 - Capacità di conduzione delle visite
 - Conoscenza delle responsabilità organizzative
 - Capacità di redazione del rapporto Expediting Progress Evaluation
-



DURATA:
3 giornate



A CALENDARIO
TEC Eurolab e
attivabile su richiesta



COSTO:
richiedi un preventivo a
formazione@tec-eurolab.com

Scopri tutta l'offerta formativa academy.tec-eurolab.com

MODULO 4:**PERCORSO DI SPECIALIZZAZIONE PER
QUALITY INSPECTOR level 2****ASSET VALVES/PIPING/FITTING****DESCRIZIONE**

Il percorso mira a qualificare il personale addetto ad attività di ispezione su valvole, tubazioni e raccordi, comprensivi di tutti i processi di produzione ad esso collegabili.

DESTINATARI

Quality Inspector che abbiano già seguito il percorso formativo di livello 1.

CONTENUTI

- Conoscenza delle varie tipologie di prodotto
- Conoscenza delle varie tipologie di controlli non distruttivi applicabili al prodotto specifico
- Capacità di lettura del disegno tecnico, specifico al prodotto in oggetto di qualifica
- Conoscenza sul review document book
- Conoscenza delle principali norme di prodotto
- Conoscenza delle principali attività di collaudo del prodotto
- Capacità di redazione del rapporto Expediting Progress Evaluation



DURATA:
2 giornate



A CALENDARIO
TEC Eurolab e
attivabile su richiesta



COSTO:
richiedi un preventivo a
formazione@tec-eurolab.com

Scopri tutta l'offerta formativa academy.tec-eurolab.com

MODULO 5:**PERCORSO DI SPECIALIZZAZIONE PER
QUALITY INSPECTOR level 2****ASSET PRESSUR VESSELS/HEAT EXCHANGERS****DESCRIZIONE**

Il percorso mira a qualificare il personale addetto ad attività di ispezione su prodotti in pressione e scambiatore di calore, comprensivi di tutti i processi di produzione ad esso collegabili.

DESTINATARI

Quality Inspector che abbiano già seguito il percorso formativo di livello 1.

CONTENUTI

- Conoscenza delle varie tipologie di prodotto
- Conoscenza delle caratteristiche chimico/meccaniche e fisiche dei materiali utilizzati sui prodotti oggetto della certificazione
- Conoscenza delle varie tipologie di controlli non distruttivi applicabili al prodotto specifico
- Capacità di lettura del disegno tecnico, specifico al prodotto in oggetto di qualifica
- Conoscenza sul review document book
- Conoscenza delle principali norme di prodotto
- Conoscenza delle specifiche di saldatura
- Capacità di redazione del rapporto Expediting Progress Evaluation



DURATA:
2 giornate



A CALENDARIO
TEC EuroIab e
attivabile su richiesta



COSTO:
richiedi un preventivo a
formazione@tec-eurolab.com

MODULO 6:**PERCORSO DI SPECIALIZZAZIONE PER
QUALITY INSPECTOR level 2****ASSET ROTATING EQUIPMENT****DESCRIZIONE**

Il percorso mira a qualificare il personale addetto ad attività di ispezione su componenti in rotazione, compresi di tutti i processi di produzione ad esso collegabili.

DESTINATARI

Quality Inspector che abbiano già seguito il percorso formativo di livello 1.

CONTENUTI

- Conoscenza delle varie tipologie di prodotto
- Conoscenza delle caratteristiche chimico/meccaniche e fisiche dei materiali utilizzati sui prodotti oggetto della certificazione



DURATA:
2 giornate



A CALENDARIO
TEC Eurolab e
attivabile su richiesta



COSTO:
richiedi un preventivo a
formazione@tec-eurolab.com

Scopri tutta l'offerta formativa academy.tec-eurolab.com

ACADEMY
TEC·Eurolab

Per informazioni o iscrizioni contattare:

Segreteria Corsi di Formazione Academy

formazione@tec-eurolab.com

Tel. +39 059 527775

TEC Eurolab S.r.l.

Viale Europa, 40 | 41011 Campogalliano (Mo) | Italy

Tel. +39 059 527775 | P.IVA 02452540368

academy.tec-eurolab.com