



VT – VISIVO – CONTROLLI NON DISTRUTTIVI (UNI EN ISO 9712) – LIVELLO 2

Obiettivi

Conoscere le caratteristiche di visione e illuminazione, anche con riferimento ai diversi materiali; Conoscere i fattori ambientali e fisiologici e come essi impattano sulla percezione visiva; Conoscere le attrezzature da utilizzare e le applicazioni tipiche delle prove; Saper realizzare un esame visivo con riferimento a specifiche procedure; Conoscere i criteri di accettabilità e saper redigere la documentazione ed effettuare le registrazioni necessarie.

Destinatari

Tecnici di collaudo; Assicurazione qualità; Ufficio tecnico; Progettisti.

Programma

- La difettologia nei vari prodotti industriali
- Principi dell'esame visivo
- Fisiologia della visione
- Fotometria e illuminazione
- Percezione visiva e condizioni di ispezione
- Fattori ambientali
- Strumentazione: dispositivi e attrezzature
- Esame visivo, procedure e normativa di riferimento

Al termine del corso è previsto un test finale di apprendimento.

Metodologia didattica

Il percorso formativo avrà un taglio fortemente interattivo, finalizzato alla rilevazione di feedback funzionali ad una efficace personalizzazione della didattica. L'interazione con e tra i partecipanti sarà favorita da esercitazioni, analisi e discussione di casi, role playing.

Durata

24 ore

Date e orari

Giovedì	7	Marzo	2019	14:00-18:00	4 ore
Giovedì	14	Marzo	2019	14:00-18:00	4 ore
Giovedì	21	Marzo	2019	14:00-18:00	4 ore
Giovedì	28	Marzo	2019	14:00-18:00	4 ore
Giovedì	4	Aprile	2019	14:00-18:00	4 ore
Giovedì	11	Aprile	2019	14:00-18:00	4 ore

Il corso verrà effettuato con un minimo di 7 partecipanti.

Quota partecipazione 590,00 € + IVA