

NDT DAY

CORSO GRATUITO ESAME ULTRASUONI

 ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

5
OTTOBRE
2023



ESAME ULTRASUONI

Il corso proposto, rivolto a chi è già in possesso di livello 1, 2 o 3 UT, fornisce un approfondimento sulle caratteristiche dei trasduttori ultrasonori e controllo delle saldature con metodo ultrasonoro.

Vengono quindi lette ed interpretate, con uno specifico grado di approfondimento, le norme di riferimento in ambiente ISO, sulla tematica in oggetto.

DURATA
3 ore



**CENTRO ITALIANO DI COORDINAMENTO
PER LE PROVE NON DISTRUTTIVE**

CORSO ESAME ULTRASUONI

PROGRAMMA



- 1) Dati caratteristici dei trasduttori ultrasuoni
- 2) Verifica periodica della funzionalità e del mantenimento delle performances
- 3) Influenza nel controllo delle saldature: posizione, dimensione e caratterizzazione
- 4) Controlli incrociati per la caratterizzazione delle difettologie
- 5) Test specifici on-line dal banco prova sonde di IMG Ultrasuoni



DOVE E QUANDO?

Il corso si terrà il **5 Ottobre online**, la piattaforma di supporto utilizzata sarà **Zoom**, piattaforma che non richiede di scaricare alcuna applicazione e che risulta compatibile con tutti i principali sistemi operativi (PC, MAC, Linux, iOS and Android).



A CHI E' RIVOLTO?

Il corso formativo è rivolto a tutti i tecnici **esperti nelle prove non distruttive** che sono in possesso della **qualifica CICPND di livello 1, 2 o 3 nel metodo UT** e che vogliono approfondire o ampliare le proprie conoscenze in questo campo.



QUANTO COSTA?

Il corso è completamente **gratuito**.



VIENE RILASCIATO UN ATTESTATO?

Verrà rilasciato un attestato a tutti coloro che parteciperanno al corso e avrà validità anche per il sistema di credito a punteggio secondo la nuova norma UNI EN ISO 9712:2022.

COORDINATORI DEL CORSO:

Sig. Massimo Carminati