

# NDT DAY

## CORSO GRATUITO ESAME ULTRASUONI

 ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

**5**  
**OTTOBRE**  
**2023**



**DURATA**  
**3 ore**

### 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.



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



## CORSO ESAME ULTRASUONI

### PROGRAMMA

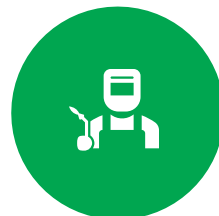


- 1) Dati caratteristici dei trasduttori ultrasonori
- 2) Verifica periodica della funzionalità e del mantenimento delle performances
- 3) Influenza nel controllo delle saldature: posizione, dimensione e caratterizzazione
- 4) Controlli incrociati per la caratterizzazione delle difettologie
- 5) Test 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