



GRUPPO
ISTITUTO ITALIANO DELLA SALDATURA

Corsi di Qualificazione per Ispettori di Livello 2 in accordo a EN ISO 9712:2012 **Metodi Superficiali VT, PT, UT**



PERUGIA (PG) – Marzo-Aprile 2021

IIS PROGRESS in collaborazione con AIRONE PG – Centro di Eccellenza dell'Istituto Italiano della Saldatura, propone un'edizione straordinaria di Corsi di Qualificazione per personale addetto alle Prove Non Distruttive (PND) al Livello 2, nei principali Metodi Superficiali: Esame Visivo (VT), Esame con Liquidi Penetranti (PT) e Esame Ultrasonoro (UT).

I corsi sono conformi ai requisiti previsti dalla norma EN ISO 9712, che da fine 2012 rappresenta il nuovo riferimento internazionale per la qualificazione e certificazione del personale addetto alle PND, unificando quanto prescritto dalle precedenti normative UNI EN 473 ed ISO 9712.

Requisiti di accesso

Non sono previsti requisiti specifici per la partecipazione ai corsi quanto per l'iscrizione agli Esami di Qualificazione ed il conseguimento della Certificazione.

Tali requisiti variano in funzione del livello, del metodo di controllo e della norma di riferimento (si veda, allo scopo, il paragrafo dedicato alla certificazione).

Per coloro che ne facessero richiesta, **è possibile ottenere anche un Attestato di Frequenza rilasciato al termine del corso.**

Struttura del corso

Per i corsi relativi ad ogni singolo metodo, **IIS PROGRESS ripropone nel 2021 la consolidata formula modulare, inaugurata con successo nel 2008.**

La struttura modulare prevede per ogni corso due o più moduli denominati, in sequenza, Modulo Base (MB), Modulo di Metodo (MM) e Modulo Specifico di Applicazione del Metodo (MS) (per VT ed UT).

Il Modulo Base (MB) è comune a tutti i Metodi ed è propedeutico alla partecipazione agli altri Moduli, deve essere frequentato una sola volta.

Per conseguire la certificazione in un Metodo, ogni partecipante deve completare il percorso formativo proprio di quel Metodo; in ogni caso, un Modulo può essere frequentato singolarmente ed indipendentemente dal rilascio di certificazioni, senza alcuna scadenza temporale.

Sede di svolgimento

Modulo Base (MB): dal 02 al 05 Marzo 2021 (16 ore)– 4 ore al giorno didattica a distanza

Modulo Visivo (VT): 22-23-24 Marzo 2021 (24 ore)– sede Airone pg di Perugia

Modulo Liquidi penetranti (PT): 25-26 Marzo 2021 (16 ore)– sede Airone pg di Perugia

Modulo Ultrasuoni (UT): Aprile 2021 (80 ore)– 40 ore in modalità didattica a distanza + 40 ore presso sede Airone di Perugia. La metà delle ore per il solo Modulo Spessimetria.

Esami di qualificazione e Requisiti per la Certificazione

Per ogni metodo, gli esami sono tenuti al termine dell'ultimo Modulo formativo e sono articolati in due parti: un esame teorico ed un esame pratico.

Per accedere agli esami di certificazione occorre soddisfare i requisiti previsti da EN ISO 9712, di seguito specificati, che dovranno essere inviati via e-mail alla **Segreteria della Formazione (sechi@aironepg.com)**.

Requisiti:

- i. presentazione della domanda d'esame;
- ii. idoneità fisica: certificato di **acutezza visiva attestante Visus da vicino (carattere Jaeger N°1 oppure Times New Roman N°4.5) e percezione normale dei colori e delle tonalità di grigio;**
- iii. dichiarazione rilasciata da un Livello 3 EN ISO 9712 dell'addestramento conseguito (**rilasciata da IIS PROGRESS**);
- iv. dichiarazione del Datore di Lavoro dell'esperienza maturata per ogni metodo (**almeno 4 mesi per ognuno dei Metodi in oggetto**);
- v. una fotografia formato tessera, in formato cartaceo o, in alternativa, digitale formato .jpeg;
- vi. indirizzo e-mail del referente aziendale cui si desidera che vengano forniti i dati di accesso al sito <http://certonline.iiscert.it> dove IIS CERT pubblicherà i Certificati una volta prodotti dopo il soddisfacimento dei requisiti di cui ai punti precedenti.

Informazioni ed iscrizioni

Per ulteriori informazioni è possibile rivolgersi ad **AIRONE PG. sas** (Via dell'Acciaio, 7 – 06134 Loc. Ponte Felcino (Perugia), Web www.aironepg.it, Divisione Formazione, al numero 075.69.10.521 (fax 075.69.10.522) o all'indirizzo di posta elettronica sechi@aironepg.com; oppure duranti@aironepg.com