

# NDT - PT Liv.2 • Operatore addetto ai controlli non distruttivi

## Metodo Liquidi Penetranti - Livello 2

<b>Scopo</b>	Fornire ai partecipanti un grado di preparazione tale al fine di poter accedere all'esame per la certificazione di <b>Operatore addetto ai Controlli non Distruttivi</b> secondo la normativa UNI EN ISO 9712 e Raccomandazione SNT TC - 1A.
<b>Struttura</b>	Le lezioni sono teoriche e pratiche, nel rispetto degli standard previsti. Il corso è tenuto in italiano da docenti qualificati CnD nel metodo di 3° livello.
<b>Durata</b>	<b>3</b> giorni per un totale di 24 ore (lezioni teoriche e pratiche).
<b>Pre-requisiti</b>	Nessuno.
<b>Contenuti</b>	Il corso si sviluppa sui seguenti argomenti: <ul style="list-style-type: none"><li>• principi del controllo con liquidi penetranti;</li><li>• basi fisiche del metodo;</li><li>• tecniche applicative e modalità operative;</li><li>• apparecchiature ed accessori;</li><li>• indicazioni evidenziabili all'esame con liquidi penetranti;</li><li>• tecniche speciali;</li><li>• interpretazione e rapporto d'esame;</li><li>• normativa.</li></ul>
<b>Dotazioni personali</b>	Documento d'identità.
<b>Certificato</b>	Al termine del corso verrà rilasciato un <b>attestato di frequenza</b> valido per poter accedere all'esame di certificazione.
<b>Sede</b>	Il corso si svolge presso il <b>CFO</b> - Via Bonvicini 14, Mezzano (RA).

**CFO organizza anche le sessioni di Esame per la Certificazione di Operatore Addetto ai Controlli non Distruttivi secondo la norma UNI EN ISO 9712:2012 e Raccomandazione SNT TC - 1A.**

## NDT - PT Level.2 • NDT technician

### Liquid Penetrant Testing - Level 2

<b>Aim</b>	To provide candidates with adequate preparation in order to take the qualifying exam for <b>NDT technicians</b> in keeping with the UNI EN ISO 9712 standard and SNT TC - 1A requirements.
<b>Structure</b>	Lessons include both practical training and theory in keeping with the required standards. The course is taught in Italian by qualified Level Three NDT instructors.
<b>Course Duration</b>	3 days for a total of 24 hours (training includes both theory and practice).
<b>Pre-requisites</b>	None.
<b>Course Contents</b>	The course will cover the following: <ul style="list-style-type: none"><li>• principles of liquid penetrant testing;</li><li>• physical basis for this method;</li><li>• applied techniques and operational procedures;</li><li>• equipment and accessories;</li><li>• issues evidenced when carrying out liquid penetrant testing;</li><li>• special techniques;</li><li>• interpreting results and writing test reports;</li><li>• legislation.</li></ul>
<b>What to bring</b>	Identity Card.
<b>Certificate</b>	At the end of the course students will be provided with a <b>certificate of attendance</b> valid for enrolment in the certifying exam.
<b>Course Centre</b>	The course is held at the <b>CFO</b> headquarters In Via Bonvicini 14, Mezzano (RA) ITALY

**CFO also organizes exam sessions for NDT technician certification in keeping with the UNI EN ISO 9712:2012 standard and SNT TC - 1A requirements.**