

## Comunicato stampa – Gennaio 2017 - per Energy Med 2017

La NDI TEC è una realtà imprenditoriale con sede in Campania, e con attività operative distribuite sull'intero territorio nazionale, il cui core business è la progettazione di percorsi formativi per tecnici di 1° e 2° livello addetti alle **Prove non Distruttive** secondo la norma **UNI EN ISO 9712** per Industria generale e secondo la Norma **EN 4179** per il settore aeronautico ed aerospaziale.

La formazione è propedeutica all'**esame di Certificazione** attivato, nel settore Industria generale, attraverso apposite sessioni del Centro Esami di terza parte **Tec Eurolab**, mentre nel caso Aeronautico la qualificazione avviene in modo diretto mediante esame gestito da ns. personale Certificato 3° livello secondo EN 4179 e riconosciuto **ITANDTB** (Board nazionale aeronautico per le prove non distruttive).

I metodi non distruttivi oggetto di formazione/certificazione per 1° e 2° livello oltre che per la diagnostica sono:

- Ultrasuoni difettoscopici e spessimetrici anche con riconoscimento PED
- Liquidi penetranti
- Magnetoscopia
- Visual testng
- Termografia ad infrarossi
- Correnti indotte
- Modulo Base preparatorio ai corsi di 1° e 2° livello (Normativa, metallurgia, difettologia)
- Modulo Base preparatorio all'esame di 3° livello
- Moduli di metodo preparatorio all'esame di 3° livello (PT-UT-MT-VT-TT-ET)

**NDI TEC** si interessa, inoltre, di **diagnostica industriale** quale:

prospezioni Georadar – analisi vibrazionali – endoscopia – monitoraggio portate su linee industriali, monitoraggio campi elettrici e magnetici.

Realizza inoltre, nell'ambito del **monitoraggio energetico delle costruzioni**, interventi di diagnostica non distruttiva quale la **Termografia ad infrarossi** per la ricerca di infiltrazioni, orditura di solai, ponti termici, distacchi di rivestimento, monitoraggio umidità, sia nel campo del Recupero Architettonico dell'industria che nella ricerca applicata.

In campo aeronautico ed industriale in genere fornisce **consulenza di 3° livello**, assistendo aziende fornitrici di processi speciali, per la formazione e qualifica del personale addetto alle prove e per implementare e gestire un reparto PnD.

La formazione per NDI TEC significa innanzitutto fornire alle Aziende ed ai singoli professionisti gli strumenti necessari per aprirsi una strada, in tempi rapidi, ad una vera crescita ed incremento del business.

I Corsi sono progettati su misure del singolo utente/azienda, con orari e calendario costruiti *ad hoc* per ogni esigenza. Si erogano corsi anche monoutente. Grande spazio è dato alle **esercitazioni pratiche** con la migliore strumentazione PnD disponibile sul mercato.

**NDI TEC** è in grado di fornire un pacchetto di *service*, in grado di consentire **l'implementazione di un intero reparto PnD**: dalla Formazione alla Qualifica, passando per la scelta degli impianti, della loro qualifica e gestione.

**NDI TEC** si propone come partner per la progettazione e la esecuzione in *outsourcing* delle attività di diagnostica proprie del suo core business e mette a disposizione il suo patrimonio di esperienza, consistente in 30 anni di attività nel settore della diagnostica non distruttiva.

*Ing. Massimo Prencipe*

NDI TEC Srl

Amministratore

3° livello UNI EN ISO 9712/EN 4179