

CORSO DI MAGNETOSCOPIA II LIVELLO

Il Corso di formazione in Magnetoscopia ha l'obiettivo di fornire le linee guida per un'efficace esecuzione dell'indagine magnetoscopica. Gli esami magnetoscopici, grazie alle proprietà di alcune sostanze ferromagnetiche, sfruttano le anomalie delle linee di flusso del campo magnetico in prossimità di difetti superficiali, per rilevare discontinuità superficiali o subsuperficiali.

Il programma comprende un'introduzione teorica sulle basi tipiche del metodo, i tipi e le tecniche di magnetizzazione, rivelatori e dimostrazioni pratiche di controllo, normative e istruzioni operative.

I corsi sono tenuti da docenti con qualifica di livello III secondo la UNI EN ISO 9712 e con pluriennale esperienza nella diagnostica strutturale non invasiva.

Livello 2

L'operatore livello 2 è abilitato ad eseguire le seguenti attività:

- selezionare la tecnica PND per il metodo di prova;
- definire i limiti di applicazione del metodo di prova;
- redigere le istruzioni scritte per PND, in base a norme e specifiche;
- regolare e verificare le regolazioni delle apparecchiature;
- eseguire e sovrintendere le PND nonché tutti gli incarichi propri di un livello 1;
- interpretare e valutare i risultati delle PND, in base a norme, codici o specifiche applicabili;
- assistere personale di livello 2 o livello 1;
- organizzare o redigere i rapporti di PND.

A conclusione verrà rilasciato un attestato di frequenza.

Il corso fornisce le competenze necessarie per l'accesso all'esame di Certificazione II Livello.

DESTINATARI

Il corso si rivolge ad utenti dotati di competenze di base nell'esecuzione di PND in conformità alle procedure stabilite o riconosciute, o laureati in materie scientifiche (liberi professionisti, studi tecnici, personale tecnico operante in vari settori industriali o in ambito civile).

DURATA

Il corso è della durata di 24 ore suddivise in 3 giornate + 20 ore di autoapprendimento.
Verrà attivato con un numero minimo di 5 partecipanti ed un numero massimo di 10.

LUOGO

Il corso si terrà a Bari presso la sede DES- V.le Japigia 182.

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

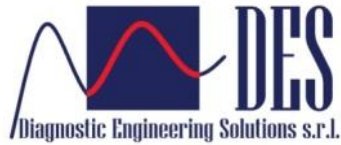
Corso, materiale didattico, coffee break, € 900,00 + Iva
Costo eventuale certificazione € 400,00 + Iva

CONTATTI

Per informazioni contattare:

info@desinnovation.com

Tel. 080.2226338 - Cell. 366.7761924



DES è un'azienda Spin Off del Politecnico di Bari, specializzata nella meccanica sperimentale e nella diagnostica strutturale. Progetta e realizza sistemi di analisi ed elaborazione dati per il monitoraggio e la manutenzione di strutture, impianti, componenti e processi, impiegando tecniche non distruttive. Sviluppa tecnologie innovative che consentono di integrare le strumentazioni esistenti sul mercato, perfezionando i risultati dell'indagine.

La sua mission è il trasferimento tecnologico dall'Università all'industria di soluzioni innovative per la diagnostica strutturale, con particolare riferimento alla termografia agli infrarossi.

Il team è coordinato dal Prof. Umberto Galietti, Presidente e coordinatore scientifico delle attività. Le alte competenze professionali sono frutto di circa vent'anni dedicati alla ricerca e sperimentazione nel campo delle analisi delle sollecitazioni e delle tecniche non distruttive.

Lo staff ha conseguito la Certificazione III livello EN-473/ISO9712, ASTM SNT-TC1 A, approvazione PED in MT, UT, PT, VT, ST e TT.

COSA FACCIAMO

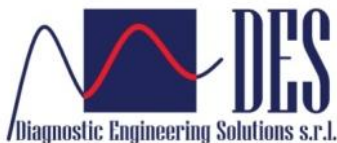
- ✓ Progettiamo sistemi per la valutazione dell'integrità strutturale dei componenti.
- ✓ Sviluppiamo soluzioni personalizzate di Controlli non Distruttivi (prove preliminari gratuite nelle nostre sedi su provini o piccoli componenti).
- ✓ Supportiamo la Ricerca e Sviluppo su processi e prodotti, con simulazione numerica e verifica sperimentale su prototipi.
- ✓ Forniamo software e strumenti per l'analisi e il controllo non distruttivo.

I NOSTRI PUNTI DI FORZA

- ✓ Ottimizzazione di tempi e costi grazie a strumentazioni all'avanguardia che consentono di sviluppare soluzioni flessibili e personalizzate.
- ✓ Versatilità dei sistemi customizzati e modulari, applicabili in diversi settori industriali e in ambito civile.
- ✓ Capacità di affiancare alla termografia all'infrarosso altre tecniche d'indagine.

LA FORMAZIONE CHE EROGHIAMO

- ✓ Generale sulle tecniche di Controllo non Distruttivo.
- ✓ Generale sulle tecniche di monitoraggio di strutture ed impianti.
- ✓ Particolare sulle procedure e prodotti offerti.
- ✓ Programmata in base alle esigenze dell'utente.



“CORSO IN MAGNETOSCOPIA II LIVELLO”
Modulo di iscrizione – Bari 10-11-12 settembre 2014

Cognome	_____	Nome	_____
Indirizzo	_____		
Data di nascita	_____		
Telefono	_____	Cellulare	_____
Indirizzo mail	_____	C.F./Partita IVA	_____
Titolo di studio	_____	Professione	_____
Azienda/Ente di appartenenza	_____		
Iscrizione all'esame di certificazione	Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	
Data	_____	Firma	_____

Fatturazione

Ditta/Ragione Sociale	_____
Indirizzo	_____
C.F./Partita IVA	_____
Telefono	_____
Fax	_____
Indirizzo mail	_____
Data	_____
Firma	_____

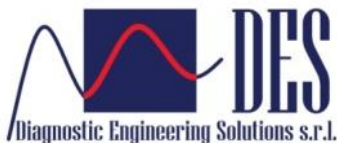
Il costo del corso in Magnetoscopia II livello è di 900,00 euro/persona + IVA. Il costo della certificazione è di € 400,00 + IVA. L'esame, previa verifica dei requisiti normativi, è svolto regolarmente presso la sede DES .

Durata Corso: 24 Ore – 3 giornate.

L'iscrizione verrà ritenuta valida al ricevimento del presente modulo compilato in ogni sua parte, del modulo Privacy allegato e copia del pagamento della quota corso. Il pagamento potrà essere effettuato mediante bonifico bancario sul conto corrente intestato a:

Diagnostic Engineering Solutions S.r.l.
 Banca UNICREDIT Agenzia Bari Giovanni XXIII
 IBAN: IT 44 S 02008 04023 000101175777

Diagnostic Engineering Solutions si riserva il diritto di rimandare il corso nel caso non si raggiunga il numero minimo di partecipanti stabilito.



INFORMATIVA AI SENSI DELL'ART. 13 D. Lgs n. 196/2003 «CODICE IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI»

Ai sensi dell' articolo 13 del D. lgs n. 196/2003, Le/Vi forniamo le seguenti informazioni:

1. I dati personali da Lei/Voi forniti o acquisiti nell'ambito della ns. attività saranno oggetto di trattamento improntato ai principi di correttezza, liceità, trasparenza o di tutela della Sua/Vostra riservatezza e dei Suoi/Vostri diritti.
2. Il trattamento di tali dati personali sarà finalizzato all'adempimento degli obblighi di legge, contrattuali o derivanti da incarico conferito dall'interessato.
3. Il trattamento può essere effettuato anche con l'ausilio di strumenti elettronici con modalità idonee a garantirne la sicurezza e riservatezza dei dati.
4. Il conferimento dei dati è obbligatorio. L'eventuale rifiuto a fornirci, in tutto o in parte, i Suoi/Vostri dati personali o l'autorizzazione al trattamento potrebbe comportare la mancata o parziale esecuzione del contratto ovvero la mancata esecuzione dell'incarico.
5. I dati potranno essere comunicati, esclusivamente per le finalità sopraindicate, a soggetti determinati tra i quali consulenti legali o fiscali, istituti bancari e ditte di trasporto, al fine di adempiere agli obblighi di cui sopra. I dati saranno a conoscenza anche di aziende a noi collegate, controllanti o controllate. Altri soggetti potrebbero venire a conoscenza dei dati in qualità di responsabili o incaricati del trattamento. In nessun caso i dati trattati saranno oggetto di diffusione.
6. Anche dati personali qualificati come sensibili ossia i dati idonei a rilevare l'origine razziale ed etnica, le convinzioni religiose, filosofiche o altre in genere, le opinioni politiche, le adesioni a partiti, sindacati, associazioni od organizzazioni di carattere religioso, filosofico, politico o sindacale, nonché i dati personali, idonei a rilevare lo stato di salute e la vita sessuale, possono essere oggetto di trattamento con il consenso scritto dell'interessato (ove previsto) e previa autorizzazione del Garante per la protezione dei dati personali (articolo 26 del D.lgs 196/2003), secondo le modalità e le finalità sopra indicate.
7. Il titolare del trattamento dei dati personali è **Diagnostic Engineering Solutions S.r.l.** con sede in Bari - V.le Japigia, 182, C.F. 07117590724. Il responsabile del trattamento dei dati personali è la Dott.ssa Annalisa Ferrara.
8. Al titolare del trattamento o al responsabile Lei/Voi potrà rivolgersi per far valere i Suoi diritti, così come previsto dall'articolo 7 del D.lgs n. 193/2003, che per Sua/Vostra comodità riproduciamo integralmente:

Decreto Legislativo n.196/2003,

Art. 7 - Diritto di accesso ai dati personali ed altri diritti

1. L'interessato ha diritto di ottenere la conferma dell'esistenza o meno di dati personali che lo riguardano, anche se non ancora registrati, e la loro comunicazione in forma intelligibile.
2. L'interessato ha diritto di ottenere l'indicazione:
 - a) dell'origine dei dati personali;
 - b) delle finalità e modalità del trattamento;
 - c) della logica applicata in caso di trattamento effettuato con l'ausilio di strumenti elettronici;
 - d) degli estremi identificativi del titolare, dei responsabili e del rappresentante designato ai sensi dell'articolo 5, comma 2;
 - e) dei soggetti o delle categorie di soggetti ai quali i dati personali possono essere comunicati o che possono venirne a conoscenza in qualità di rappresentante designato nel territorio dello Stato, di responsabili o incaricati.
3. L'interessato ha diritto di ottenere:
 - a) l'aggiornamento, la rettificazione ovvero, quando vi ha interesse, l'integrazione dei dati;
 - b) la cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco dei dati trattati in violazione di legge, compresi quelli di cui non è necessaria la conservazione in relazione agli scopi per i quali i dati sono stati raccolti o successivamente trattati;
 - c) l'attestazione che le operazioni di cui alle lettere a) e b) sono state portate a conoscenza, anche per quanto riguarda il loro contenuto, di coloro ai quali i dati sono stati comunicati o diffusi, eccettuato il caso in cui tale adempimento si rivela impossibile o comporta un impiego di mezzi manifestamente sproporzionato rispetto al diritto tutelato.
4. L'interessato ha diritto di opporsi, in tutto o in parte:
 - a) per motivi legittimi al trattamento dei dati personali che lo riguardano, ancorché pertinenti allo scopo della raccolta;
 - b) al trattamento di dati personali che lo riguardano a fini di invio di materiale pubblicitario o di vendita diretta o per il compimento di ricerche di mercato o di comunicazione commerciale.

Consenso:

Il sottoscritto/a _____ con la presente, ad ogni effetto di legge e di regolamento, ed in particolare ai sensi del D.lgs. 30 giugno 2003, n. 196, dichiaro di avere attentamente letto l'informativa di cui sopra e di prestare il mio libero, consapevole, informato, specifico ed incondizionato consenso al trattamento ed alla comunicazione dei miei dati personali per le finalità e con le modalità riportate nell'informativa.

_____ il _____ / _____ / _____

Firma _____