



## Proprietà dei materiali e conduzione delle Prove Meccaniche

Le prove meccaniche hanno un ruolo fondamentale nelle certificazioni di prodotto e di processo e hanno ampia diffusione sia nelle aziende metalmeccaniche che negli impianti metallurgici e siderurgici. Il corso si propone di illustrare per ogni prova condotta le peculiarità, le misurazioni e la verifica dei dati raccolti e di fornire approfondimenti sulla certificazione dei materiali secondo la normativa di riferimento.

Inoltre, con la collaborazione tecnica di UMA srl e di Leica Microsystems, ci saranno due interventi sulla preparazione dei provini e le analisi metallografiche.

### PROGRAMMA

- 09.00 Introduzione e definizioni
- 09.15 Preparazione dei provini metallici – **UMA srl**
- 10.45 Coffee Break
- 11.00 Analisi metallografica al microscopia – **Leica Microsystems**
- 12.30 Dibattito e conclusioni - *I Parte*
- 13.00 Pausa pranzo
- 14.00 La taratura delle macchine
  - Normativa di riferimento
  - Caratteristiche dei principali materiali da costruzione
- 15.45 Coffee Break
- 16.00 Conduzione prove meccaniche (trazione, durezza, resilienza, analisi chimica)
  - I rapporti di prova
  - L'accreditamento dei laboratori di prova
- 17.30 Dibattito e conclusioni - *II Parte*

**STRUTTURA:** Il corso si articola in 1 giornata, (8 ore) che prevede sia lezioni teoriche che dimostrazioni pratiche di laboratorio. Il materiale didattico è in lingua italiana. Al termine del corso sarà rilasciato un Attestato di Partecipazione.

**DESTINATARI:** Tecnici di laboratorio e tecnici in genere nel settore delle costruzioni, che si occupano di test sui materiali; Responsabili Controllo Qualità e Responsabili Collaudo.

**SEDE:** Inspecta srl, Via Giolitti 10, 48125 Ravenna.

**ISCRIZIONE:** € 100,00 + iva

**I corsi saranno effettuati al raggiungimento del numero minimo di partecipanti.**

**In caso di Vs interessamento, chiediamo di compilare i dati nel foglio successivo e di inviarli a mezzo Fax al n° +39 0544 451424 o a mezzo e-mail all'indirizzo [inspectasrl@inspectasrl.com](mailto:inspectasrl@inspectasrl.com).**



INSPECTA S.R.L.

### MODULO ISCRIZIONE:

Cognome \_\_\_\_\_ Nome \_\_\_\_\_

Ragione Sociale \_\_\_\_\_ Persona di riferimento \_\_\_\_\_

CF (obbligatorio) \_\_\_\_\_ P. Iva \_\_\_\_\_

Sede Legale / Amministrativa \_\_\_\_\_

Tel \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_ Cell \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_

**Autorizzo Inspecta srl all'inoltro delle fatture in formato elettronico al seguente indirizzo mail:**

\_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

### MODALITA' DI PAGAMENTO

Bonifico Bancario Anticipato intestato a Inspecta srl di cui dovrà pervenire contabile 5 giorni prima della data di inizio del corso, indicando nella causale il tipo di corso e il periodo di riferimento.

**Dati Bancari:** Cassa di Risparmio di Ravenna, Ag.1 Viale Spazzoli 12 – 47121 Forlì (FC)  
IBAN IT 82 M 06270 13201 CC0230106962

***La conferma del corso da parte di Inspecta avverrà 2 giorni prima dell'inizio del corso sulla base del raggiungimento del numero minimo dei partecipanti***

Ringraziando anticipatamente, restiamo a disposizione per eventuali chiarimenti e con l'occasione porgiamo  
Cordiali Saluti

Timbro e Firma per accettazione

\_\_\_\_\_

La informiamo che la legge n. 196/2003 prevede la tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali.

Tali dati possono essere oggetto di trattamento solo con il consenso scritto dell'interessato (art. 22 della legge 675/96).

Ai sensi e per gli effetti del Decreto Legislativo n. 196/03 si fa inoltre presente che il titolare del trattamento dei dati in questione è INSPECTA SRL, Via Giolitti 10 – 48123 Ravenna (RA) Italy, Phone /Fax + 39 0544 451424 e-mail: [inspectasrl@inspectasrl.com](mailto:inspectasrl@inspectasrl.com)

Il/la sottoscritto/a acquisito le informazioni di cui all'articolo 13 della legge 196/2003, acconsente il trattamento dei propri dati personali.

Presto, inoltre, il consenso a che il trattamento dei miei dati personali possa avvenire anche con modalità elettroniche e/o automatizzate idonee a collegare i dati stessi anche a quelli di altri soggetti, in base a criteri qualitativi, quantitativi e temporali, rincorrenti o definibili di volta in volta.

Firma e Timbro \_\_\_\_\_

**Headquarter:** Via Giolitti 10 – 48123 Ravenna (RA) Italy – Phone /Fax + 39 0544 451424

**Registered Office:** Via Ravegnana 379/A - 47122 Forlì (FC) Italy - Phone +39 0543 806128 - Phone/Fax +39 0543 724366

Mobile +39 393 9374013 - e-mail: [inspectasrl@inspectasrl.com](mailto:inspectasrl@inspectasrl.com) - [www.inspectasrl.com](http://www.inspectasrl.com) - P.iva 03944480403

Capital Stock € 10.000 - Chamber of Commerce registration Forlì/Cesena No. 03944480403 - R.E.A. No. 323199