

**20 giugno 2019, Milano c/o ANIMA Confindustria**

**ore 10:00 – 17:30** (registrazione partecipanti dalle 09:30 a.m.)

**Corso:** **Le istruzioni per l'uso e la manutenzione delle macchine**  
*Forma e contenuto in accordo alla Direttiva Macchine 2006/42/CE*

**Obiettivi del corso:**

Cosa scrivere nel manuale istruzioni e come scriverlo. Approfondimento sulle istruzioni per l'uso e la manutenzione delle macchine in ottemperanza al requisito 1.7.4. dell'Allegato I della Direttiva Macchine 2006/42/CE.

**Argomenti principali del corso:**

- Differenza fra Istruzioni e Fascicolo Tecnico
- Principi generali di redazione.
- Contenuto delle istruzioni.
- Indicazioni previste dalla norma EN ISO 12100.
- Indicazioni sui rischi residui e relativi comportamenti da adottare
- Le indicazioni specifiche per il contenuto delle Istruzioni per l'uso e la manutenzione previste in norme tecniche di tipo "C" per particolari tipologie di macchine.
- Le lingue in cui devono essere redatte le Istruzioni per l'uso e la manutenzione.
- Competenze delle figure che provvedono alla stesura delle Istruzioni per l'uso e la manutenzione.
- Istruzioni per l'assemblaggio delle quasi macchine.

**A quali imprese si rivolge:**

Costruttori di macchine e/o impianti.

Produttori di componenti utilizzati per la realizzazione di macchine e/o impianti.

Tipologie di prodotto:

- Industriale
- Commerciale / Professionale

**Le figure professionali interessate:**

- Tecnici progettisti
- Ricerca & Sviluppo, Produzione
- Certificazione di prodotto, Qualità
- Responsabili tecnici aziendali e addetti all'assistenza tecnico/ commerciale
- Delegati aziendali per l'applicazione delle Direttive Europee di prodotto

**Docenza:** Il corso è tenuto da ingegneri ICIM

**Requisiti:** per partecipare a questo corso è fortemente consigliato aver partecipato al Corso Base sulla Direttiva Macchine 2006/42/CE della Formazione ANIMA nell'anno 2017 (20 luglio, 27 luglio, 07 settembre, 12 settembre, 05 ottobre, 23 novembre, 12 dicembre) o nell'anno 2018 (14 marzo)

***Ogni partecipante riceverà copia del materiale didattico e attestato di frequenza.***

**Sede del Corso:** c/o Federazione ANIMA, via A. Scarsellini 11/13 - 20161 Milano  
mezzi pubblici: 300 metri dalla fermata di "Affori Centro" della Metropolitana Linea 3 (linea gialla), a poche fermate di metropolitana dalle stazioni dei treni "Centrale", "Garibaldi", "Lambrate", "Affori", "Cadorna".

**Costi:**

- in caso di iscrizione e pagamento **entro il 5 giugno 2019:**

**Associati ANIMA: € 320 + IVA 22% per partecipante e 20% di riduzione dal secondo partecipante della stessa azienda.**

Non associati ANIMA: € 385 + IVA 22% per partecipante.

- in caso di iscrizione e pagamento **entro il 12 giugno 2019:**

**Associati ANIMA: € 370 + IVA 22% per partecipante e 10% di riduzione dal secondo partecipante della stessa azienda.**

Non associati ANIMA: € 445 + IVA 22% per partecipante.

- in caso di iscrizione e pagamento **dopo il 12 giugno 2019:**

**Associati ANIMA: € 420 + IVA 22% per partecipante**

Non associati ANIMA: € 495 + IVA 22% per partecipante.

**Modalità di pagamento**

Per motivi organizzativi si prega di rispettare le scadenze per i pagamenti

Il versamento della quota di iscrizione dovrà essere **effettuato esclusivamente tramite bonifico bancario** a favore di:

**ASA Srl - Azienda Servizi ANIMA**

**P.IVA/C.F. 04795510157**

**Banca: Intesa San Paolo**

**Codice IBAN IT 53 J 03069 09468 101900134406**

**Causale: Corso DM Manuale Uso 190620 – "Azienda"- "Cognome partecipante/i"**

**Modalità di disdetta**

La disdetta dovrà pervenire a [formazione@anima.it](mailto:formazione@anima.it) entro il 4 giugno 2019.

In tal caso la quota sarà rimborsata. Dopo tale data nessun rimborso è previsto, ma è sempre ammessa la sostituzione del partecipante con un altro della stessa azienda. Ai fini della fatturazione e vincolante l'iscrizione e non il pagamento. ANIMA si riserva di poter annullare il corso in qualsiasi momento restituendo interamente quanto già versato dai partecipanti.

**Iscrizioni on line: [Cliccare qui per l'iscrizione on line >>>](#)**

oppure [www.anima.it](http://www.anima.it) (sezione "Attività", "Corsi di Formazione")

**Per informazioni**

**e-mail: [formazione@anima.it](mailto:formazione@anima.it)**

**tel.: +39 3490841079**

---

**ANIMA Confindustria Meccanica Varia ed Affine** è l'organizzazione industriale di categoria che, in seno a Confindustria, rappresenta le aziende della meccanica varia e affine, un settore che occupa 214.000 addetti per un fatturato di 47,4 miliardi di euro e una quota export/fatturato del 60,8%% (dati riferiti al consuntivo 2017). I macrosettori rappresentati da ANIMA sono: macchine ed impianti per la produzione di energia e per l'industria chimica e petrolifera - montaggio impianti industriali; logistica e movimentazione delle merci; tecnologie ed attrezzature per acqua e prodotti alimentari; tecnologie e prodotti per l'industria; impianti, macchine prodotti per l'edilizia; macchine e impianti per la sicurezza dell'uomo e dell'ambiente; costruzioni metalliche in genere.

**[www.anima.it](http://www.anima.it)**

**ICIM S.p.A.** - è un ente di certificazione indipendente nato a Milano nel 1988 come Istituto di Certificazione Italiano per la Meccanica. Accanto ai tradizionali servizi di certificazione di sistemi di gestione e di prodotto nei settori di meccanica, termoidraulica, impiantistica, sicurezza antieffrazione, ICIM è oggi leader per la certificazione delle figure professionali ed è uno dei massimi esperti in Italia e nel mondo nella certificazione delle energie rinnovabili e dell'efficienza energetica. ICIM vanta competenze specifiche nella valutazione di sostenibilità in diversi settori - ciclo di vita dei prodotti, edifici, biocarburanti, standard per la responsabilità sociale - e intende essere il riferimento per tutte le organizzazioni pubbliche e private che credono che innovazione e sostenibilità siano elementi fondamentali per il proprio sviluppo. L'esperienza acquisita in oltre 25 anni è alla base della vasta offerta della Fabbrica della Conoscenza ICIM, attività di formazione per professionisti e aziende, anche in-house. Come membro della Federazione CISQ, ICIM aderisce al circuito internazionale IQNet (The International Certification Network) il più grande network di organismi di certificazione. ICIM grazie a IQNet è in grado di garantire una certificazione con riconoscibilità in tutte le nazioni aderenti al network.

**[www.icim.it](http://www.icim.it)**