MASTER IN METROLOGIA PER STRUMENTI DI MISURA

COMUFFICIO

Milano, 22 febbraio 2019

Oggetto: Master in Metrologia per strumenti di misura

Prosegue l'attività formativa all'interno del **master in metrologia per strumenti di misura** realizzato dalla Associazione Nazionale Comufficio, in collaborazione con Zetaform, azienda certificata per la formazione, nell'ambito di un più ampio progetto finanziato tramite il fondo interprofessionale FonARCom. Nella presente nota Vi anticipiamo la programmazione dei prossimi mesi per consentire agli interessati di potersi organizzare per tempo. Faranno seguito specifici avvisi con le indicazioni dettagliate di ciascun corso e le modalità di iscrizione e partecipazione.

Iscrizioni:
I corsi del presente avviso saranno promossi attraverso specifiche comunicazioni indirizzate agli Associati dove gli interessati potranno procedere all'iscrizione direttamente tramite la piattaforma web di Comufficio.

Docenti:
Si alterneranno nella didattica alcuni specialisti del settore tra cui citiamo l'Ing. Massimo Mai, membro del comitato tecnico LMG della Associazione europea costruttori CECIP, la Sig.ra Miriam Pirovano, Funzionario Tecnico Accredia, il Dr. Emilio Clemente, Ispettore della CCIAA di Genova, l'Avvocato Veronica Scotti, docente presso il Politecnico di Milano per le implicazioni legali della normativa metrologica.

Attestati di partecipazione e costi:
I partecipanti riceveranno un attestato per ciascun corso seguito. A coloro i quali totalizzeranno almeno 48 ore di formazione sarà consegnato con la dicitura "*Master…*" un attestato riepilogativo dei moduli seguiti.

La scelta di avvalersi di un fondo interprofessionale determina per le Imprese aderenti al progetto formativo due importanti opportunità, la prima è una riduzione dei costi di partecipazione, la seconda, non meno importante, è la possibilità di acquisire attestati rilasciati tramite un ente accreditato per i servizi alla formazione.

La presente offerta è riservata agli Associati Comufficio; tutti i moduli costano 180 € + IVA a partecipante, ma le aziende aderenti al progetto formativo finanziato beneficiano di tariffe ridotte, 90 €+ IVA a partecipante per un massimo di due persone ad azienda per ogni singolo corso.

Adesione al progetto formativo:
Tutti gli Associati possono liberamente iscriversi all'offerta formativa corrispondendo la tariffa prevista e fino al raggiungimento della quota massima di partecipanti prevista di volta in volta. Nel caso del Master in Metrologia è consigliato manifestare il proprio interesse utilizzando la NI 27 del 2018, questo per consentire una migliore programmazione dei corsi.

Per beneficiare di tariffe ridotte è possibile aderire al progetto di formazione finanziata attivo in Comufficio che prevede l'iscrizione dell'Azienda al fondo interprofessionale FonARCom (lo si deve chiedere al proprio Consulente Paghe) e, quindi, comunicarci questa intenzione per tutte le indicazioni del caso.

Una volta che l'Azienda risulta all'interno del sistema della formazione finanziata, potrà partecipare a tutte le attività programmate nell'ambito del progetto stesso alle condizioni riservate con sconti del 50% rispetto alla tariffa prevista o alla totale gratuità.

Cordiali saluti.

Giacomo Biemmi

MASTER IN METROLOGIA PER STRUMENTI DI MISURA

COMUFFICIO

PROGRAMMAZIONE CORSI NEI MESI DI MARZO E APRILE 2019

Titolo	Pr1: Le prove da eseguire sugli strumenti NAWI (parte teorica)	Interesse:	☐ Sì / ☐ No
Data/date:	**Venerdì 08/03/2019** dalle 14:15 alle 18		
Relatori:	**M. Mai/E. Clemente**		
Programma:	Sono presentate le prove previste sugli strumenti per pesare non automatici con riferimento alla norma EN 45501;2015		
Destinatari:	Tecnici e responsabili aziende fabbricanti strumenti NAWI, responsabili e ispettori di organismi per le verifiche periodiche.		
Obiettivi:	Fornire le informazioni basilari per le operazioni di valutazione della conformità su strumenti NAWI di nuova fabbricazione e di verifica periodica.		
Erogazione:	webinar		

Titolo	Pr2: Le prove da eseguire sugli strumenti NAWI (parte pratica)	Interesse:	☐ Sì / ☐ No
Data/date:	**Venerdì 22/03/2019** dalle 14:15 alle 18		
Relatori:	**M. Mai**		
Programma:	Completamento del modulo precedente con prove pratiche e simulazioni di configurazioni particolari		
Destinatari:	Tecnici e responsabili aziende fabbricanti strumenti NAWI, responsabili e ispettori di organismi per le verifiche periodiche.		
Obiettivi:	Effettuare prove pratiche su NAWI, con simulazione di quelli non disponibili in aula.		
Erogazione:	aula		

Titolo	RaP: Gli strumenti meccanici: i rapporti di riduzione e le leve	Interesse:	☐ Sì / ☐ No
Data/date:	**Martedì 02/04/2019** dalle 14:15 alle 18		
Relatori:	**M. Mai**		
Programma:	Le basi della meccanica applicata agli strumenti per pesare, le catene di leve e il calcolo del rapporto di riduzione. Gli apparecchi meccanici		
Destinatari:	Tecnici e responsabili aziende fabbricanti strumenti NAWI, responsabili e ispettori di organismi per le verifiche periodiche		
Obiettivi:	Fornire le informazioni basilari per le operazioni di valutazione della conformità su strumenti NAWI di nuova fabbricazione e per le corrette verifiche periodiche		
Erogazione:	webinar		

Titolo	Aut - Gli AWI, panoramica generale della direttiva 2014/32	Interesse:	☐ Sì / ☐ No
Data/date:	**Venerdì 12/04/2019** dalle 14:15 alle 18		
Relatori:	**M. Mai/E. Clemente**		
Programma:	Le varie tipologie di strumenti per pesare a funzionamento automatico, il campo di applicazione della direttiva, i vari moduli e le norme correlate		
Destinatari:	Gli strumenti AWI così come definiti dalla direttiva comunitaria e le differenze con il DM 93/2017 .		
Obiettivi:	Fornire ai partecipanti una panoramica sulle varie tipologie di strumenti AWI e le principali informazioni utili per chi debba valutare la costruzione o la verifica periodica di questa tipologia di strumenti		
Erogazione:	webinar		

Titolo	WeM- La verifica della compatibilità : il modulo WELMEC	Interesse:	☐ Sì / ☐ No
Data/date:	**Martedì 07/05/2019** dalle 14:15 alle 18		
Relatori:	**M. Mai**		
Programma:	Per ogni strumento è necessaria la valutazione della compatibilità dei componenti, attraverso degli esempi pratici viene presentata la modalità di utilizzo del modulo WELMEC.		
Destinatari:	Responsabili e tecnici implicati nel processo di preparazione e costruzione di strumenti per pesare a funzionamento non automatico		
Obiettivi:	Il corso vuole fornire le conoscenze necessarie per la compilazione dei moduli WELMEC, procedura sufficiente per la dimostrazione della compatibilità dei moduli (piattaforma, celle e indicatore) tramite l'elaborazione manuale delle varie condizioni e la simulazione di compilazione di un file excel disponibile dal sito di importanti organismi notificati		
Erogazione:	misto aula/webinar		

Per maggiori informazioni compilare e restituire a: segreteria@comufficio.it

Ragione sociale	Nome e Cognome Referente	Telefono:

- ☐ Posso avere maggiori informazioni sul Master in Metrologia?
- ☐ Come devo fare per aderire al progetto di formazione finanziata?
- ☐ Altro _____

Il sottoscritto, previa avvenuta lettura della Privacy Policy di COMUFFICIO di cui al presente sito, autorizza al trattamento dei dati personali secondo quanto previsto dal Regolamento Europeo 679/2016.

Data, …… Timbro e Firma ……