

PROGETTO

CORSO DI FORMAZIONE: ASPETTI DI METROLOGIA LEGALE INERENTI LA DISTRIBUZIONE DI



MILANO, GIUGNO – LUGLIO 2011

PREMESSA



L'introduzione delle direttive comunitarie nel mercato degli strumenti di misura (d.Lgs. n. 22 del 2 febbraio 2007 e successivi decreti), impone ai soggetti coinvolti nella manutenzione degli impianti, di implementare le proprie conoscenze rispetto alle nuove procedure di controllo. Obiettivo del percorso è fornire nozioni di base inerenti gli strumenti di misura di liquidi diversi dall'acqua, con particolare attenzione ai distributori di carburante omologati secondo normativa nazionale e secondo normativa comunitaria (MI005).

Il modello già sperimentato dall'Istituto G. Tagliacarne nella formazione legata agli Ispettori metrici, ha permesso di progettare un'iniziativa che tenga conto delle specificità del settore e dei destinatari cui è rivolta.

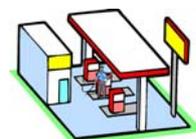
L'ambito di intervento si concretizza in un'azione avente le seguenti caratteristiche:

- **Specifica e incentrata sui processi** strettamente correlati all'attività di assistenza e manutenzione che i tecnici sono chiamati a svolgere;
- **Implementata** mediante formule che consentono ai partecipanti coinvolti di agire nel processo di acquisizione di competenze.



IL PIANO DI LAVORO

Il progetto sarà realizzato nel periodo compreso tra giugno e luglio. L'iniziativa si svilupperà in sessioni teorico-pratiche. Obiettivo dell'iniziativa è di ampliare e consolidare le competenze acquisite, attraverso la condivisione pratica di modalità standardizzate, condivise con tutti gli attori che intervengono nei processi (MiSE, Ispettori delle Camere di Commercio, costruttori). Il processo di apprendimento sarà veicolato attraverso attività di condivisione, di applicazione dei contenuti trasmessi,



coadiuvati dall'esperienza di esperti di estrazione camerale, esperti di estrazione ministeriale, testimonianza di costruttori di strumenti di misura. Al fine di raggiungere in termini efficaci i singoli protagonisti del settore, il progetto sarà rivolto alle seguenti figure:

- ✓ **Responsabili di area** di aziende di manutenzione di strumenti di misura di liquidi diversi dall'acqua
- ✓ **Operatori sul territorio** di aziende di manutenzione di strumenti di misura di liquidi diversi dall'acqua
- ✓ **Operatori e responsabili della riferibilità metrologica** degli strumenti di misura di liquidi diversi dall'acqua
- ✓ **Figure professionali** legate all'ambito della metrologia legale

STRUTTURA DEL PERCORSO :



Il percorso sarà strutturato su una durata massima di due giorni, secondo la seguente declinazione:

- I^ modulo: La “filiera” della metrologia legale: ruoli e funzioni (2 gg.)
- II^ modulo: Procedure gestionali e tecniche inerenti le attrezzature campione. cenni ai sistemi di gestione delle norme qualità (ISO 9001:2008 – UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005). (1g.)
- III^ modulo: Gli strumenti di misura di liquidi diversi dall'acqua: procedure operative per le verifiche sui distributori di carburante nazionali e MID (2 gg.)

Le aule saranno composte da un minimo di **15** fino ad un massimo di **30 partecipanti**.



NOTA METODOLOGICA

Al fine di garantire la massima aderenza agli argomenti svolti e di tarare al meglio le attività, l'Istituto attiva un servizio di acquisizione quesiti prima della realizzazione dei singoli moduli. I quesiti potranno pervenire via mail all'indirizzo di posta elettronica del responsabile di progetto, f.cozzolino@tagliacarne.it.



CALENDARIO DELLE ATTIVITÀ E SEDE DEL PERCORSO

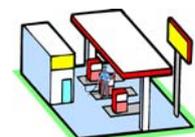
Le sessioni formative avranno inizio nella II° settimana di giugno 2011 e si concluderanno entro la II° settimana di luglio 2011.

Tutti i moduli si svolgeranno a Milano, presso la sede di Anima in via Scarsellini 13, secondo i seguenti calendari:

PERCORSO – 5 GIORNATE COMPLESSIVE:

ATTIVITÀ	DOCENZA	TEMPISTICA
Modulo 1 – La “filiera” della metrologia legale: ruoli e funzioni (2 gg.)	MiSE – CCIAA - Costruttore	13 - 14 giugno 2011
Modulo 2 - Procedure gestionali e tecniche inerenti le attrezzature campione. cenni ai sistemi di gestione delle norme qualità (ISO 9001:2008 – UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005). (1 g.)	CCIAA - MiSE	22 giugno 2011
Modulo 3 - Strumenti di misura di liquidi diversi dall'acqua: procedure operative sui distributori di carburante (2 gg.)	CCIAA – MiSE	5 – 6 luglio 2011

APPORTO DELL' ISTITUTO



L'Istituto si impegna a garantire attiva una funzione di coordinamento e gestione a copertura delle seguenti esigenze:

- | il coordinamento e l'assistenza in aula del responsabile di progetto;
- | pianificazione degli interventi: agende e calendari degli incontri;
- | allineamento delle modalità di proposizione dei contenuti degli interventi con i docenti;
- | armonizzazione della documentazione didattica mediante l'elaborazione di un format comune delle presentazioni e di esercitazioni tipizzate per ciascun intervento;
- | predisposizione del materiale didattico su supporto elettronico per tutte le sessioni del progetto;
- | valutazione in itinere ed ex post: gradimento dei partecipanti;
- | verifica dell'effettiva erogazione dei contenuti definiti in sede di progettazione esecutiva;
- | rilascio degli attestati di partecipazione

MODALITÀ DI ISCRIZIONE



La partecipazione al progetto formativo deve essere formalizzata attraverso l'invio della scheda di iscrizione, scaricabile dal sito dell'Istituto nella sezione progetti speciali (www.tagliacarne.it), in cui si chiede la partecipazione al percorso scelto.

Per ricevere ulteriori informazioni in merito allo svolgimento del corso si può fare riferimento al responsabile di progetto - dr.ssa Fernanda Cozzolino - (06 78052335 e-mail f.cozzolino@tagliacarne.it).

La realizzazione del corso è subordinata al raggiungimento di 15 iscrizioni.

L'iscrizione dovrà pervenire entro e non oltre il **7 giugno 2011**





TICKET DI PARTECIPAZIONE

Il ticket di partecipazione è pari ad **€350,00 (+ IVA) al giorno.**

Il ticket di partecipazione a tutto il percorso è pari ad **€1.500,00 (+ IVA).**

A partire dalla seconda iscrizione effettuata dalla stessa azienda, sarà applicato uno sconto del 5 % sul totale.

