



LA NUOVA SPECIFICA TECNICA “AUTOMOTIVE” ISO TS 16949:2009

Torino, 27 gennaio 2010



DESTINATARI

Dirigenti, Consulenti, Responsabili Qualità, Responsabili R&D, Responsabili di processi (anche “Process Owner”) che operano in organizzazioni certificate (o che adottano il modello di gestione ISO TS 16949) ed intendono aggiornare e mantenere il proprio Sistema di Gestione per la Qualità, con riferimenti anche alle performance delle proprie Supply Chain – Catene di Fornitura.

OBIETTIVI

Il corso si propone di analizzare le modifiche fra la **Specifica Tecnica ISO TS 16949:2009** e la precedente del **2002**, mettendone anche in evidenza gli elementi forti rimasti invariati (in particolare gli strumenti gestionali specifici dell’automotive, con riferimento ai manuali QS 9000 ed Anfia).

Al fine di una migliore efficacia didattica si suggerisce che i partecipanti abbiano una conoscenza di base della norma UNI EN ISO 9001 o della ISO/TS 16949:2002.

CONTENUTI

- Richiami ai **requisiti aggiuntivi** della ISO TS 16949:2002 rispetto alla ISO 9001:2000
- Le **modifiche della ISO TS 16949:2009** rispetto alla ISO TS 16949:2002
- **Cenni** alle principali tecniche/ strumenti specifici dei sistemi automotive:
 - enfasi alle **Supply Chain** (catene di fornitura) ed agli elementi di “**SERVIZIO**” correlati ai “**Prodotti**”
 - sviluppo e **CONGELAMENTO** dei Prodotti/Processo Produttivo/Supply Chain (**A.P.Q.P.-P.P.A.P. – P/P.C.N.)**
 - diagramma di flusso di Produzione/Supply Chain (Production FLOW-CHART)
 - piani di controllo (**CONTROL PLAN** di Prototipi, PreSerie, Produzione)
 - Design e Process **F.M.E.A.** (Failure Mode and Effect Analysis – Analisi dei modi di guasto e dei loro effetti)
 - **S.P.C.**: studi di **PROCESS CAPABILITY** e monitoraggio con **CARTE xbar-R** ... (Statistical Process Control – Controllo statistico di processo)
 - gestione dei Sistemi di Misura (**M.S.A.**)
 - gestione delle **DEROGHE/Concessioni**, Problem Finding&Solving (anche “**8D**”)
 - la qualifica ed il monitoraggio dei **FORNITORI**...dell'**OUTSOURCING**
 - la qualifica ed il monitoraggio degli **AUDITOR INTERNI**
 - manutenzione preventiva e “**PREDITTIVA**”
 - **D.f.X.** (Design for “X”= Manufacturing, Assembly,..., Riciclabilità e Smaltimento)

IL DOCENTE

Ing. Sergio Pedrotti Dell’Acqua
Valutatore e docente qualificato CERMET.

MATERIALE DIDATTICO

Il materiale didattico sarà fornito su CD-R.

SEDE DEL CORSO

“Aula Formazione” CERMET, Via Livorno, 60 c/o Environment Park – Palazzina B2 Laboratori -10144 Torino

Orario: 9:15-12:30, 13:30-17:15

SCHEDA DI PARTECIPAZIONE SEDE DI TORINO

(da inviare al Servizio Formazione via fax al numero **051764902**)

AQ 14 - "LA NUOVA SPECIFICA TECNICA AUTOMOTIVE ISO TS 16949

Torino, 27gennaio 2010

Cognome _____ Nome _____

Azienda _____ Tipologia prodotto/servizio _____

Mansione Svolta _____

Indirizzo (azienda) _____

CAP _____ Città _____

Tel _____ Fax _____ E-mail _____

DATI PER LA FATTURAZIONE

Intestazione _____

Indirizzo _____

Cap _____ Città _____ Prov _____

Codice Fiscale _____ Partita IVA _____

QUOTA DI ISCRIZIONE

QUOTA STANDARD € 300,00 + IVA* - QUOTA CLIENTE** € 240,00 + IVA*

(*)Se esente IVA ai sensi art 10 DPR 633/72 barrare qui

(**)Per **CLIENTE CERMET** si intende l'azienda che ha usufruito di almeno uno dei nostri servizi: metrologia, certificazione volontaria di prodotto, marcatura CE, certificazione di sistemi di gestione aziendale – qualità, ambiente, sicurezza -, prove di collaudo e taratura presso i nostri laboratori accreditati SINAL e SIT, corsi di formazione.

**La quota comprende il materiale didattico
A tutti i partecipanti verrà rilasciato l'attestato di partecipazione**

NOTA PER IL PARTECIPANTE

Per iscriversi al corso, è necessario compilare la scheda di iscrizione ed inviarla via fax. Il corso deve considerarsi confermato, salvo disdetta comunicata da CERMET. CERMET è autorizzato ad annullare il corso per esigenze di natura organizzativa o qualora non si raggiungesse il numero minimo di partecipanti per garantirne l'efficacia didattica. CERMET provvederà ad inviare disdetta **3 giorni** prima della data di inizio del corso ed a restituire tempestivamente le quote versate.

CONDIZIONI DI PAGAMENTO

Il versamento della quota di iscrizione dovrà essere effettuato **ESCLUSIVAMENTE** tramite bonifico bancario sul c/c 000000001100 (ABI 01005 CAB 37070 CIN H) presso la BNL agenzia di San Lazzaro, intestato a CERMET (indicando nella causale il titolo del corso). **Copia dell'avvenuto pagamento dovrà essere trasmesso via fax (n. 051764902) al Servizio Formazione o consegnata il primo giorno del corso.** In caso di rinuncia dopo l'iscrizione, la disdetta scritta dovrà pervenire al Servizio Formazione CERMET, **entro e non oltre 3 giorni precedenti la data di inizio del corso.** In caso contrario, l'azienda dovrà **versare il 50% della quota di iscrizione.**

PER INFORMAZIONI

Servizio Formazione - Tel. 051/764811 – formazione.bo@cermet.it - www.cermet.it

TRATTAMENTO DATI

CERMET opera nel rispetto del D.lgs. 196/2003 ("Codice in materia di protezione dei dati personali") e secondo le modalità indicate nel documento di "Policy Privacy" visionabile sul sito www.cermet.it/InfoPrivacy, preso visione del quale do il consenso (barrare):

- per i fini indicati nell'informativa sopra citata
 per ricevere materiale informativo sulle attività di CERMET

Il Titolare del trattamento dati che ci sta rilasciando è CERMET Soc. Cons. a r.l. Lei potrà in ogni momento richiedere l'accesso ai suoi dati per la modifica o la cancellazione oppure opporsi al loro utilizzo, inviando una richiesta via e-mail a marketing@cermet.it oppure via fax a 051/764.902, specificando il nome dell'azienda/privato e il numero di fax e/o indirizzo e-mail.

Data _____

Firma _____