

CORSI AQM – CENTRO SERVIZI TECNICI ALLE IMPRESE

Programmazione Gennaio-Febbraio 2021

Nell'ambito della collaborazione tra Apindustria Brescia e AQM - Centro servizi tecnici alle imprese, vi proponiamo il catalogo dei Corsi in programmazione nei mesi di Gennaio-Febbraio 2021.

CENTRO DI COMPETENZA “ORGANIZZAZIONE AZIENDALE”

Corso La Metodologia 8D

Dal 22 Febbraio dalle ore 08.30 alle 17.30 (8 ore)

Il Corso La Metodologia 8D. Applicarla nei suoi passi, metodologia basata sul classico ciclo **PDCA**, utilizzando strumenti di descrizione del problema (**5G, 5W+1H**), analisi delle cause (**4M-Ishikawa, 5 perchè**), scelta e applicazione della soluzione definitiva, monitoraggio dei risultati, standardizzazione ed estensione.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~220,00~~ **187,00** + IVA (AL 22%)

CENTRO DI COMPETENZA “QUALITA' SICUREZZA AMBIENTE ”

Corso Problem Solving Tecnico e Metodologie Settore Automotive

Dal 15 Gennaio dalle ore 08.30 alle 17.30 (8 ore)

Gli obiettivi del Corso Problem Solving Tecnico e Metodologie del Settore Automotive sono:

- Conoscere, rispettare ed applicare i requisiti della Norma ISO 9001:2015 e dello standard IATF 16949:2016 sulla gestione delle Non Conformità e del problem solving;
- Illustrare principi e strumenti per individuare le cause dei problemi, ricercarne le soluzioni e verificarne l'efficacia;
- Analizzare e impiegare i metodi di problem solving tecnico (“8D”, “diagramma di Ishikawa”, “5Why”) tipici del settore automotive e di altri settori industriali ‘evoluti’;
- Supportare le organizzazioni certificate secondo la Norma ISO 9001:2015 ad ‘evolvere’ il proprio Sistema di Gestione per la Qualità verso la certificazione IATF 16949:2016, gli standards Automotive e di altri settori industriali avanzati.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~250,00~~ **212,50** + IVA (AL 22%)

Corso Analisi del Contesto e Valutazione Rischio Integrato

Dal 18 Gennaio dalle ore 08.30 alle 17.30 (8 ore)

Gestione integrata dei rischi. Comprendere contenuto e scopo dei nuovi requisiti relativi a contesto e parti interessate.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~220,00~~ **187,00** + IVA (AL 22%)

Corso Modelli Tecniche Strumenti per l'Utilizzo dei KPI

Dal 18 Gennaio dalle ore 08.30 alle 17.30 (16 ore)

Corso Modelli Tecniche Strumenti per l'Utilizzo dei KPI. Fornire linee guida su come impostare un sistema di indicatori che possa essere di supporto alla gestione dell'organizzazione.

Attestati e certificazioni: Attestato di partecipazione a coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~425,00~~ **361,25** + IVA (AL 22%)

Corso Controllo Materiale in Accettazione

Dal 22 Gennaio dalle ore 08.30 alle 17.30 (8 ore)

Il Corso Controllo Materiale in Accettazione per gestire i controlli in accettazione utilizzando le logiche delle Norma UNI ISO 2859 mappare le performances dei fornitori, migliorandole attraverso l'applicazione della metodologia 8 stadi. Fornire i principi generali secondo cui organizzare il controllo in accettazione ed i criteri ed i metodi di conduzione a garanzia degli standard di prodotto e di processo.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore previsto verrà rilasciato un attestato di frequenza.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~220,00~~ **187,00** + IVA (AL 22%)

Corso Gestione Fattore Umano nelle Organizzazioni per Salute e Sicurezza sul Lavoro

Dal 26 Gennaio dalle ore 08.30 alle 17.30 (8 ore)

Corso Gestione Fattore Umano nelle Organizzazioni per Salute e Sicurezza sul Lavoro. Ridurre l'incidenza degli errori umani e ridurre i rischi di incidente e infortunio.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~220,00~~ **187,00** + IVA (AL 22%)

Corso Advanced Product Quality Planning e Production Part Approval Process

Dal 27 Gennaio dalle ore 08.30 alle 17.30 (8 ore)

Il Corso Advanced Product Quality Planning e Production Part Approval Process vuole fornire le conoscenze per la gestione e la pianificazione dello sviluppo dei prodotti e dei processi nel settore Automotive.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~210,00~~ **178,50** + IVA (AL 22%)

Corso I Costi della Qualità e della Non Qualità

Dal 03 Febbraio dalle ore 08.30 alle 17.30 (12 ore)

Corso I Costi della Qualità e della Non Qualità. Lo scopo del Corso I Costi della Qualità e della Non Qualità è valutare, in termini di costi aziendali, quali sono le conseguenze derivanti dalla non qualità del sistema.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~320,00~~ **272,00** + IVA (AL 22%)

Corso Formazione per Implementare gli Audit di Prodotto secondo VDA 6.5

Dal 04 Febbraio dalle ore 08.30 alle 17.30 (8 ore)

Il Corso Formazione per Implementare gli Audit di Prodotto secondo VDA 6.5 ha l'obiettivo di fornire un approccio sistematico e strutturato alla conduzione degli audit di prodotto con lo scopo di verificare la qualità del proprio prodotto così come la percepisce il cliente.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~220,00~~ **187,00** + IVA (AL 22%)

Corso l'Importanza del Fattore Umano Qualità

Dal 09 Febbraio dalle ore 08.30 alle 17.30 (8 ore)

Corso l'Importanza del Fattore Umano Qualità. Ridurre l'incidenza degli errori umani sui difetti di qualità nei processi di produzione.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~220,00~~ **187,00** + IVA (AL 22%)

Corso AIAG & VDA, la Nuova FMEA per l'Analisi dei Rischi

Dal 11 Febbraio dalle ore 08.30 alle 17.30 (16 ore)

I fornitori della filiera Automotive che consegnano agli OEM statunitensi e tedeschi sono tenuti ad effettuare FMEA in base al nuovo AIAG & VDA FMEA Handbook per sviluppare prodotti e processi che soddisfino i requisiti, le esigenze e le aspettative dei Clienti.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~440,00~~ **374,00** + IVA (AL 22%)

Corso Gestione Qualità Fornitori Metodi e Strumenti

Dal 26 Febbraio dalle ore 08.30 alle 17.30 (8 ore)

Corso Gestione Qualità Fornitori Metodi e Strumenti per valutare i fornitori in base a performances qualità-costo-tempo, gestire i fornitori in collaborazione tra Qualità ed Acquisti, applicare una gestione preventiva dei fornitori in base alla metodologia 8 stadi.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~220,00~~ **187,00** + IVA (AL 22%)

□ **Corso Base sulla Tranciatura della Lamiera**

Dal 14 Gennaio dalle ore 08.30 alle 17.30 (20 ore)

Il Corso Base sulla Tranciatura della Lamiera fornisce conoscenze sui processi di tranciatura e sulla tranciatura progressiva, analisi dell'influenza del materiale sul processo produttivo, criteri di progettazione degli stampi, tranciatura progressiva (definizione del materiale di partenza, suddivisione della lavorazione in più step, calcolo della forza necessaria alla lavorazione...), alla analisi dell'influenza del lubrificante sulla lavorazione. Verranno anche analizzate le macchine per la tranciatura e le tecniche innovative di simulazione del processo al fine di ottimizzare in ambito virtuale i parametri di processo di simulazione del processo fine di ottimizzare in ambito virtuale i parametri di processo.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~618,00~~ **525,30** + IVA (AL 22%)

□ **Corso Saldatori Tubi Elementi in Polietilene Classe 3.4-3.5-3.6-3.7-3.8 UNI 9737 2016**

Dal 18 Gennaio dalle ore 08.00 alle 17.00 (fino a 32 ore)

Abiliterà il candidato alla saldatura di tubi e/o raccordi in polietilene secondo la classe di pertinenza 3.4 3.5 3.6 3.7 3.8, previo superamento dell'esame teorico-pratico di certificazione.

Attestati e certificazioni: Attestato di partecipazione con frequenza minima del 75% del Corso.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: da € ~~1200,00~~ **1020,00** + IVA (AL 22%) a € ~~2200,00~~ **1870,00** + IVA (AL 22%) in funzione delle classi e della relativa durata del corso.

□ **Corso International Welding Inspector IWI Basic Level**

Dal 21 Gennaio dalle ore 08.30 alle 17.30 (96 ore)

Una nuova edizione del corso di qualificazione per Welding Inspector, a livello Basic e con struttura modulare, con la parte teorica svolta in modalità REMOTE TRAINING, lezioni LIVE online e la parte dimostrativa – esercitazioni pratiche presso AQM, centro di eccellenza dell'Istituto Italiano della Saldatura, in collaborazione con Gruppo IIS, unico ente autorizzato in Italia dall'Istituto Internazionale della Saldatura (IIW) e dalla Federazione Europea della Saldatura (EWF).

Attestati e certificazioni: Attestato di frequenza con partecipazione del 90% del monte ore previsto.

Diploma di qualifica: Il Diploma è conseguito da coloro che abbiano frequentato il corso di qualificazione (per almeno il 90%) e superato i relativi esami finali.

L'esame sarà svolto alla presenza di una Commissione nominata dal Gruppo IIS che emetterà i relativi diplomi di qualifica al superamento di tutti gli esami previsti.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~2.275,00~~ **1.933,75** + IVA (AL 22%)

□ **Corso International Welding Inspector IWI Standard Level**

Dal 21 Gennaio dalle ore 08.30 alle 17.30 (160 ore)

Una nuova edizione del corso di qualificazione per Welding Inspector, a livello Standard e con struttura modulare, con la parte teorica svolta in modalità REMOTE TRAINING, lezioni LIVE online e la parte dimostrativa – esercitazioni pratiche presso AQM, centro di eccellenza dell'Istituto Italiano della Saldatura, in collaborazione con Gruppo IIS, unico ente autorizzato in Italia dall'Istituto Internazionale della Saldatura (IIW) e dalla Federazione Europea della Saldatura (EWF).

Attestati e certificazioni: Attestato di frequenza con partecipazione del 90% del monte ore previsto.

Diploma di qualifica: Il Diploma è conseguito da coloro che abbiano frequentato il corso di qualificazione (per almeno il 90%) e superato i relativi esami finali.

L'esame sarà svolto alla presenza di una Commissione nominata dal Gruppo IIS che emetterà i relativi diplomi di qualifica al superamento di tutti gli esami previsti.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~3.820,00~~ **3.247,00** + IVA (AL 22%)

□ **Corso International Welding Inspector IWI Comprehensive Level**

Dal 21 Gennaio dalle ore 08.30 alle 17.30 (208 ore)

Una nuova edizione del corso di qualificazione per Welding Inspector, a livello Comprehensive e con struttura modulare, con la parte teorica svolta in modalità REMOTE TRAINING, lezioni LIVE online e la parte dimostrativa – esercitazioni pratiche presso AQM, centro di eccellenza dell'Istituto Italiano della Saldatura, in collaborazione con Gruppo IIS, unico ente autorizzato in Italia dall'Istituto Internazionale della Saldatura (IIW) e dalla Federazione Europea della Saldatura (EWF).

Attestati e certificazioni: Attestato di frequenza con partecipazione del 90% del monte ore previsto.

Diploma di qualifica: Il Diploma è conseguito da coloro che abbiano frequentato il corso di qualificazione (per almeno il 90%) e superato i relativi esami finali.

L'esame sarà svolto alla presenza di una Commissione nominata dal Gruppo IIS che emetterà i relativi diplomi di qualifica al superamento di tutti gli esami previsti.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~5.230,00~~ **4.445,50** + IVA (AL 22%)

Corso Base sull'Asportazione di Truciolo

Dal 01 Febbraio dalle ore 08.30 alle 17.30 (16 ore)

Il Corso Base sull'Asportazione di Truciolo intende far acquisire conoscenze sui processi di lavorazione per asportazione di truciolo quali tornitura, fresatura e foratura.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~480,00~~ **408,00** + IVA (AL 22%)

Corso Base Saldatura

- **TIG GTAW acciaio inossidabile**
- **Brasatura Rame e leghe**

Dal 05 Febbraio dalle ore 08.00 alle 17.00 (fino a 56 ore)

Formazione pratica in saldatura.

Attestati e certificazioni: Attestato di partecipazione con frequenza minima del 75% del Corso.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: da € ~~2600,00~~ **2210,00** + IVA (AL 22%)

Corso Avanzato Saldatura

- **TIG GTAW Acciaio Inossidabile**

Dal 06 Febbraio dalle ore 08.00 alle 13.00 (20 ore)

Formazione pratica in saldatura.

Attestati e certificazioni: Attestato di partecipazione con frequenza minima del 75%, con possibilità di superamento esame per rilascio certificazione.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: da € ~~1600,00~~ **1360,00** + IVA (AL 22%)

Corso Tecnici Operatori Metal Additive Manufacturing

Dal 10 Febbraio dalle ore 08.30 alle 17.30 (60 ore)

Il corso, organizzato in collaborazione con IIS, accreditato EWF e riferito alla tecnica PBF-LB è solo il percorso di qualificazione condiviso a livello internazionale, che porta alla certificazione di European/International Operator Powder Bed Fusion. Il Corso, erogato on line per la parte teorica è organizzato in collaborazione con l'Istituto Italiano della Saldatura.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~1.900,00~~ **1.615,00** + IVA (AL 22%)

Corso International Welding Engineer (IWE) – Aula Frontale

Dal 16 Febbraio dalle ore 08.30 alle 17.30 (320 ore)

Una nuova edizione del corso di qualificazione per Welding Engineer e con struttura modulare, svolto in modalità AULA FRONTALE ed esercitazioni pratiche presso AQM, centro di eccellenza dell'Istituto Italiano della Saldatura, in collaborazione con Gruppo IIS, unico ente autorizzato in Italia dall'Istituto Internazionale della Saldatura (IIW) e dalla Federazione Europea della Saldatura (EWF).

Attestati e certificazioni: La partecipazione al Corso International Welding Engineer prevede la frequenza obbligatoria al 90% delle lezioni, riferite ad ogni singolo modulo didattico. A fine della Parte 1 su richiesta verrà rilasciato un attestato di frequenza a e profitto.

Diploma di Qualifica: al fine del percorso, con una frequenza obbligatoria del 90% del monte ore previsto è possibile sostenere un esame di certificazione. L'esame sarà svolto alla presenza di una commissione presieduta da IIS Cert, che emetterà relativa certificazione ufficiale a seguito del superamento dell'esame.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~8.200,00~~ **6.970,00** + IVA (AL 22%)

Corso International Welding Technologist IWT – Aula Frontale

Dal 16 Febbraio dalle ore 08.30 alle 17.30 (276 ore)

Una nuova edizione del corso di qualificazione per Welding Technologist e con struttura modulare, svolto in modalità AULA FRONTALE ed esercitazioni pratiche presso AQM, centro di eccellenza dell'Istituto Italiano della Saldatura, in collaborazione con Gruppo IIS, unico ente autorizzato in Italia dall'Istituto Internazionale della Saldatura (IIW) e dalla Federazione Europea della Saldatura (EWF).

Attestati e certificazioni: La partecipazione al Corso International Welding Technologist prevede la frequenza obbligatoria al 90% delle lezioni, riferite ad ogni singolo modulo didattico. A fine della Parte 1 su richiesta verrà rilasciato un attestato di frequenza a e profitto.

Diploma di Qualifica: al fine del percorso, con una frequenza obbligatoria del 90% del monte ore previsto è possibile sostenere un esame di certificazione. L'esame sarà svolto alla presenza di una commissione presieduta da IIS Cert, che emetterà relativa certificazione ufficiale a seguito del superamento dell'esame.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~6.500,00~~ **5.525,00** + IVA (AL 22%)

Corso IWS International Welding Specialist – Aula Frontale

Dal 16 Febbraio dalle ore 08.30 alle 17.30 (252 ore)

Una nuova edizione del corso di qualificazione per Welding Specialist e con struttura modulare, svolto in modalità AULA FRONTALE ed esercitazioni pratiche presso AQM, centro di eccellenza dell'Istituto Italiano della Saldatura, in collaborazione con Gruppo IIS, unico ente autorizzato in Italia dall'Istituto Internazionale della Saldatura (IIW) e dalla Federazione Europea della Saldatura (EWF).

Attestati e certificazioni: La partecipazione al Corso IWS International Welding Specialist prevede la frequenza obbligatoria al 90% delle lezioni, riferite ad ogni singolo modulo didattico.

Diploma di Qualifica: al fine del percorso, con una frequenza obbligatoria del 90% del monte ore previsto è possibile sostenere un esame di certificazione. L'esame sarà svolto alla presenza di una commissione presieduta da IIS Cert, che emetterà relativa certificazione ufficiale a seguito del superamento dell'esame

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~4.850,00~~ **4.122,25** + IVA (AL 22%)

Corso Base sullo Stampaggio a Caldo

Dal 18 Febbraio dalle ore 08.30 alle 17.30 (20 ore)

Il **Corso Base sullo Stampaggio a Caldo** intende far acquisire conoscenze sullo stampaggio a caldo con particolare riferimento al comportamento a caldo dei materiali, alla progettazione del ciclo di stampaggio (progettazione della billetta di partenza, suddivisione della lavorazione in più passate, calcolo della forza necessaria alla lavorazione...), e dello stampo, alla analisi dell'influenza del lubrificante sulla lavorazione.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~618,00~~ **525,30** + IVA (AL 22%)

Corso di Pressocolata Alluminio Zinco

Dal 24 Febbraio dalle ore 08.30 alle 17.30 (40 ore)

Corso di Pressocolata Alluminio Zinco. Gli obiettivi del Corso di Pressocolata Alluminio Zinco sono: Aumentare le conoscenze del personale operativo del Reparto di Pressocolata.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~1.650,00~~ **1.402,50** + IVA (AL 22%)

CENTRO DI COMPETENZA “MATERIALI E CONTROLLO DEI PRODOTTI”

Corso La Corrosione dei Materiali

Dal 14 Gennaio dalle ore 08.30 alle 17.30 (24 ore)

Come prevenire i fenomeni di corrosione tramite comprensione delle dinamiche d'interazione dei materiali con l'ambiente e dei metodi usati per la loro minimizzazione.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~750,00~~ **637,50** + IVA (AL 22%)

Corso Controlli Non Distruttivi Metodo Visivo Livello 2

Dal 19 Gennaio dalle ore 08.30 alle 17.30 (40 ore)

Il Corso ha lo scopo di certificare le competenze dell'operatore addetto ai controlli visivi tramite conoscenza approfondita delle tipologie di difetto. Tratterà sia le parti teoriche che i principali aspetti applicativi del metodo non distruttivo, per consentire al candidato l'accesso all'esame finale, fare acquisire al candidato le competenze previste per la sua figura professionale.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno il 100% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~1.925,00~~ **1.710,50** + IVA (AL 22%)

Corso Controlli Non Distruttivi Metodo Particelle Magnetiche Livello 2 Secondo UNI EN ISO 9712:2012

Dal 19 Gennaio dalle ore 08.30 alle 17.30 (40 ore)

Il Corso ha lo scopo di trattare sia le parti teoriche che i principali aspetti applicativi del metodo non distruttivo, per consentire al candidato l'accesso all'esame finale, fare acquisire al candidato le competenze previste per la sua figura professionale. Al termine del percorso sarà rilasciato un Attestato di Frequenza e/o di superamento verifica finale.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 80% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~1.925,00~~ **1.710,50** + IVA (AL 22%)

Corso Controlli Non Distruttivi Metodo Radiografico – Radioscopia Livello 2

Dal 20 Gennaio dalle ore 08.30 alle 17.30 (60 ore)

Il Corso per certificare le competenze dell'operatore addetto ai controlli radioscopici tramite conoscenza approfondita delle tipologie di difetto e dell'utilizzo della strumentazione dedicata.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 80% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~1.925,00~~ **1.710,50** + IVA (AL 22%)

ISO-IEC 17025:2018 Le Novità per la Gestione dei Laboratori

Dal 21 Gennaio dalle ore 08.30 alle 17.30 (8 ore)

Il Corso si prefigge di fornire alle aziende gli strumenti per gestire, in conformità alla vigente legislazione ambientale, i rifiuti prodotti in azienda fino alla consegna a società autorizzata per lo smaltimento, per classificarli correttamente e per gestirne lo stoccaggio.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore previsto verrà rilasciato un attestato di frequenza.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~250,00~~ **212,50** + IVA (AL 22%)

Corso Controlli Non Distruttivi Metodo Liquidi Penetranti Livello 2

Dal 21 Gennaio dalle ore 08.30 alle 17.30 (40 ore)

Il Corso Metodo Liquidi Penetranti ha lo scopo di trattare sia le parti teoriche che i principali aspetti applicativi del metodo non distruttivo, per consentire al candidato l'accesso all'esame finale, fare acquisire al candidato le competenze previste per la sua figura professionale.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno l'80% del monte ore previsto verrà rilasciato un attestato di frequenza.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~1.925,00~~ **1.710,50** + IVA (AL 22%)

Corso Diagnostica dei Difetti Prodotti e Strutture Metalliche

Dal 28 Gennaio dalle ore 08.30 alle 17.30 (80 ore)

Il nuovo percorso vuole far acquisire competenze specifiche e approfondite conoscenze delle tecnologie dei processi metallurgici (lavorazioni e trattamenti) e dei meccanismi di danneggiamento fondamentali dei prodotti metallici, tali da permettere al corsista, alla fine del percorso, una corretta ed autonoma diagnosi dei difetti metallurgici e la possibilità di fornire suggerimenti per la correzione dei processi e/o dei progetti, al fine d'eliminare i difetti.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~2.450,00~~ **2.082,50** + IVA (AL 22%)

Corso Effettuare Controllo Qualità del Prodotto Meccanico

Dal 05 Febbraio dalle ore 08.30 alle 17.30 (28 ore)

Corso Progettato Secondo Gli Standard Professionali Di Riferimento Allegato A1 Profili Professionali Regione Lombardia Competenza Indipendente 6.C.10. Alcuni tra gli Obiettivi del Corso: Applicare tecniche di controllo degli standard di prodotto, Applicare tecniche per l'analisi conformità prodotto meccanico Limiti di specifica, normative, Utilizzare strumenti di

misurazione parametri meccanici (Metrologia, MSA, analisi critica delle diverse tipologie di strumentazione), Utilizzare strumenti di reporting.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~790,00~~ **671,50** + IVA (AL 22%)

Corso Controlli Non Distruttivi Metodo Ultrasuoni Livello 2

Dal 05 Febbraio dalle ore 08.30 alle 17.30 (120 ore)

Il Corso per certificare le competenze dell'operatore addetto ai controlli ultrasonori tramite conoscenza approfondita delle tipologie di difetto e dell'utilizzo della strumentazione dedicata.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno l'80% del monte ore previsto verrà rilasciato un attestato di frequenza.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~3.475,00~~ **2.953,75** + IVA (AL 22%)

Corso Controlli Non Distruttivi Metodo Ultrasuoni Livello 2 Limitazioni Misura Spessori

Dal 05 Febbraio dalle ore 08.30 alle 17.30 (60 ore)

Il Corso per certificare le competenze dell'operatore addetto ai controlli ultrasonori tramite conoscenza approfondita delle tipologie di difetto e dell'utilizzo della strumentazione dedicata.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 80% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~2.185,00~~ **1.857,25** + IVA (AL 22%)

Corso Tecnico Metallografo Figura Certificata IIS Cert

Dal 09 Febbraio dalle ore 08.30 alle 17.30 (68 ore)

Il Corso si propone di formare figure professionali qualificate, con competenze teoriche pratiche sufficienti per operare nei Laboratori Metallografici delle imprese con la comprovata capacità di preparare i campioni macro e micrografici di vari metalli e di eseguire le prove metallografiche definite dalle norme vigenti e dalle specificazioni o procedure interne aziendali (per esempio la determinazione della grossezza del grano, della profondità di cementazione, del grado inclusionale, ecc.), con stesura del rapporto di prova.

Attestati e certificazioni: Attestato di frequenza con partecipazione del 75% del monte ore previsto.

Diploma di qualifica: al fine del percorso, con una frequenza obbligatoria del 90% del monte ore previsto è possibile sostenere un esame di certificazione. L'esame sarà svolto alla presenza di una commissione presieduta da IISCert, che emetterà i diplomi in accordo al Regolamento IIS Cert n° CER QAS 060 R e Schema EWF (Regolamento IIS Cert CER QAS 047S).

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~2.650,00~~ **2.252,50** + IVA (AL 22%)

Corso Analista Metallografo Figura Certificata IIS Cert

Dal 09 Febbraio dalle ore 08.30 alle 17.30 (132 ore)

Il Corso si propone di formare figure professionali qualificate, con competenze teoriche pratiche sufficienti per operare nei Laboratori Metallografici delle imprese interessate, in modo autonomo e tecnicamente sufficiente per la risoluzione dei problemi contingenti.

Il Corso corrisponde al Comprehensive Level per la Formazione Metallurgia in accordo allo schema previsto dell'EFW (European Welding Federation).

Attestati e certificazioni: Attestato di frequenza con partecipazione del 75% del monte ore previsto.

Diploma di qualifica: al fine del percorso, con una frequenza obbligatoria del 90% del monte ore previsto è possibile sostenere un esame di certificazione. L'esame sarà svolto alla presenza di una commissione presieduta da IISCert, che emetterà i diplomi in accordo al Regolamento IIS Cert n° CER QAS 060 R e Schema EWF (Regolamento IIS Cert CER QAS 047S).

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~3.890,00~~ **3.306,50** + IVA (AL 22%)

Corso Le Famiglie degli Acciai per Costruzioni Meccaniche

Dal 10 Febbraio dalle ore 08.30 alle 17.30 (16 ore)

Il Corso si propone di fornire ai partecipanti nozioni sulle proprietà degli acciai da costruzione con particolare riferimento ai loro impieghi caratteristici e ai trattamenti termici applicabili, affinché sia loro possibile orientarsi nella scelta per lo specifico impiego e per la loro corretta lavorazione.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~600,00~~ **510,00** + IVA (AL 22%)

Corso Incertezza di Misura

Dal 11 Febbraio dalle ore 08.30 alle 17.30 (12 ore)

L'intervento formativo che si propone si articola su 3 moduli di 4 ore in cui verranno trattati i fondamenti teorici dell'incertezza le metodologie per la sua valutazione in ambito metrologico ed il suo utilizzo anche in relazione alla verifica di conformità non conformità di un prodotto (Regole decisionali in accordo con UNI EN ISO 14253-1:2018)

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore previsto verrà rilasciato un attestato di frequenza.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~480,00~~ **408,00** + IVA (AL 22%)

Corso Condizioni Tecniche Fornitura e Acquisto Prodotti Finiti Semifiniti in Acciaio

Dal 11 Febbraio dalle ore 08.30 alle 17.30 (8 ore)

Al termine del Corso il partecipante avrà acquisito le nozioni fondamentali per poter ricercare e consultare correttamente la normativa di riferimento per i prodotti d'interesse, consultare correttamente i capitolati o specifiche tecniche aziendali con riferimento ai prodotti siderurgici. Potrà, inoltre, consultare correttamente le analisi delle condizioni contrattuali con riferimento ai prodotti finiti e semifiniti in acciaio.

Attestati e certificazioni: A coloro che frequenteranno almeno il 75% del monte ore previsto verrà rilasciato un attestato di frequenza.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € ~~265,00~~ **225,25** + IVA (AL 22%)

Esame di Ricertificazione nei Metodi PND (UT-RT-MT-PT-VT-ET) – Livello 2

Dal 18 Febbraio dalle ore 08.30 alle 17.30 (8 ore)

Esame di ricertificazione nei metodi PND (UT-RT-MT-PT-VT-ET) Livello 2 secondo UNI EN ISO 9712:2012.

TARIFFA SCONTATA Soci Apindustria: € 380,00 + IVA (AL 22%)

Per ricevere la modulistica necessaria a completare la procedura d'iscrizione, indicare il corso di interesse, compilare la SCHEDA DI MANIFESTAZIONE INTERESSE e inviarla via fax: 0302304108 o email segreteria.associati@apindustria.bs.it

SCHEDA DI MANIFESTAZIONE INTERESSE

AZIENDA _____

NOME E COGNOME _____

TEL. _____

EMAIL _____

*Per informazioni e iscrizioni Segreteria Associati Apindustria Brescia:
tel. 03023076 - fax 0302304108 - email segreteria.associati@apindustria.bs.it*

