

# CALENDARIO CORSI

GENNAIO 2023  
DICEMBRE 2023

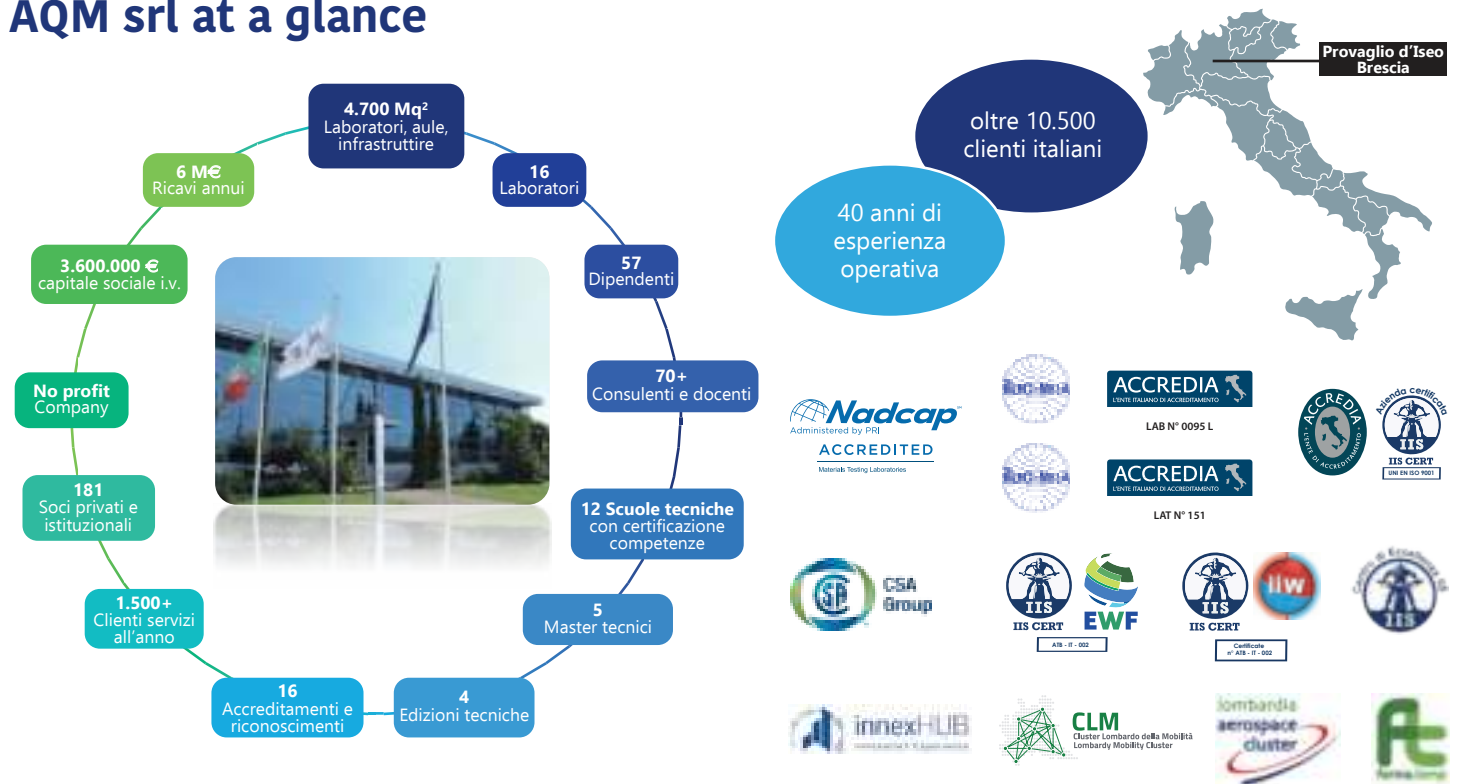


*La Sinergia per la crescita delle competenze*

# COMPETENZE SCIENTIFICHE E TECNOLOGICHE DI ALTO LIVELLO

AQM srl, è una società senza scopo di lucro fondata nel 1982, con sede a Provaglio d'Iseo – BS che opera con migliaia d'impresе metallurgiche e manifatturiere nazionali ed Europee, sviluppando **competenze d'eccellenza** sui **materiali industriali** in svariati campi applicativi, sui loro **processi produttivi**, sul **miglioramento continuo** dell'organizzazione e sull'implementazione di **sistemi di gestione** integrati secondo standard internazionali nei vari campi di applicazione.

## AQM srl at a glance



- Sistema Qualità certificato secondo UNI EN ISO 9001:2015 per i Settori EA 34 (servizi di ingegneria) 35 (altri servizi) e 37 (istruzione)
- Ente di formazione accreditato della **Regione Lombardia** dal 2002
- **Centro di Ricerca e trasferimento tecnologico** della Regione Lombardia dal 2008
- **Soggetto qualificato da Fondimpresa e Formatemp**
- ATB (Authorized Training Body) dell'International Institute of Welding (IIW) per la formazione di coordinatori e ispettori di saldatura
- Accreditato da INNEXHUB come soggetto fornitore di formazione in ottica 4.0

# LE ATTIVITÀ FORMATIVE

L'area Training di AQM opera con **docenti interni**, di comprovata esperienza e professionalità, e con **docenti esterni qualificati** e di primario livello, provenienti dal mondo universitario, ma anche e soprattutto dall'industria o da settori applicativi e di ricerca specifici, che assicurano un taglio concreto ed operativo tangibile, determinando una rapida utilizzabilità dei contenuti trasmessi.

## ALCUNI DATI SU BASE ANNUA



### LE TIPOLOGIE DI CORSI


CORSI PLURIAZIENDALI presso sede di AQM secondo calendario definito

SCUOLE CON CERTIFICAZIONE DI COMPETENZE per la frequenza a Corsi e MASTER e relativa certificazione secondo standard internazionali o linee guida emesse da primari enti di accreditati ACCREDIA

CORSI DI FORMAZIONE SU MISURA

Formazione personalizzata in azienda con percorsi formativi mirati alle specifiche esigenze, secondo i programmi dei corsi già calendarizzati o secondo analisi dei fabbisogni aziendali. anche nel rispetto dell'obbligo formativo CCNL metalmeccanici

### AGEVOLAZIONI E BANDI (vedi pag. 14)

<p>REGIONE LOMBARDIA Iscrizione Albo Operatori n° 0109 del 01/08/2008</p> 	<p><b>Scuola per la gestione della sicurezza sul luogo di lavoro</b> AQM, in quanto Ente accreditato dalla Regione Lombardia, eroga dal 2006 la FORMAZIONE DI TUTTE LE FIGURE DELLA SICUREZZA in linea con quanto previsto dalla normativa vigente e degli Accordi Stato Regioni di riferimento.</p> <p><b>Quadro regionale degli standard professionali della Lombardia</b> Certificazione competenze per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• QUALITY MANAGER;</li> <li>• PROGETTISTA MECCANICO;</li> <li>• ESPERTO GESTIONE PRODUZIONE;</li> <li>• .....</li> </ul>
---	---

# SCUOLE CON CERTIFICAZIONE DELLA COMPETENZA

L'area Training di AQM non offre solo corsi di aggiornamento ma anche "Percorsi Formativi" nei quali le molte azioni specifiche, fruibili anche singolarmente, sono finalizzate, se ritenuto opportuno, alla certificazione o la qualificazione delle figure professionali, con riferimento a specifiche normative, regolamenti, linee guida, standard regionali, nazionali o internazionali.

Nello specifico AQM gestisce le seguenti scuole con certificazione delle competenze:

	<p><b>Scuola di saldatura materiali metallici</b>                  La Scuola di Saldatura AQM è il primo centro di formazione IIS approvato e lo rappresenta nella Lombardia orientale (Brescia, Mantova, Cremona e Bergamo) occupandosi di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• formazione pratico/teorica e certificazione dei saldatori e brasatori di materiali metallici;</li> <li>• formazione pratico/teorica dei saldatori di tubazioni e raccordi di polietilene (PE);</li> <li>• qualificazione e certificazione dei procedimenti di saldatura su materiali metallici.</li> </ul>	
	<p><b>Scuola di saldatura tubi e raccordi in polietilene</b>                  Aqm è Centro di addestramento (att. N. 013P) accreditato da IIS Cert per i corsi per la saldatura di tubi e raccordi in polietilene (PE) finalizzati alla certificazione secondo la norma UNI 9737:2016.                  Nel Centro di addestramento vengono sviluppati i seguenti corsi con relativi esami di certificazione secondo UNI 9737:2016: 3.4, 3.4+3.5, 3.4+3.6+3.7+3.8, 3.6+3.8, 3.6+3.7+3.8, 3.4+3.5+3.6+3.7+3.8, 3.4+3.6+3.8 e 3.4+3.5+3.6+3.8.</p>	
	<p><b>Scuola dei controlli non distruttivi</b>                  AQM è accreditata da IIS Cert come centro di addestramento per i <b>CONTROLLI NON DISTRUTTIVI</b> (att. N. 004PND) livello 2 per i metodi ultrasuoni, radiografico, radioscopio, radiografico lettore, particelle magnetiche, liquidi penetranti, visivo.</p>	
	<p><b>Scuola per coordinatori e ispettori in saldatura</b>                  IIS Cert ha autorizzato AQM ad operare come ATB ovvero Authorized Training Body dell'International Institute of Welding per la formazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dei coordinatori di saldatura (International Welding Specialist - IWS);</li> <li>• degli ispettori di saldatura (International Welding Inspector - IWI), inoltre in collaborazione con IIS Progress vengono formati e certificati;</li> <li>• International Welding Engineer (IWE);</li> <li>• International Welding Technologist (IWT).</li> </ul>	
	<p><b>Scuola di metallografia</b>                  AQM è la prima SCUOLA DI METALLOGRAFIA in Italia, con corsi finalizzati alla formazione di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TECNICI METALLOGRAFI;</li> <li>• ANALISTA METALLOGRAFI;</li> <li>• DIAGNOSTA DEI DIFETTI METALLURGICI.</li> </ul> <p>Figure certificate IIS Cert - EWF regolamento QUA 081R/QUA 077R</p>	
	<p><b>Scuola di Trattamenti Termici</b>                  Corsi per l'ottenimento della qualifica:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• OPERATORE DEI TRATTAMENTI TERMICI;</li> <li>• TECNOLOGO DEI TRATTAMENTI TERMICI;</li> </ul> <p>(figura certificata IIS Cert - regolamento CER_QAS 094 R1)</p>	
	<p><b>Scuola per addetti di laboratorio</b>                  Corso per l'ottenimento della qualifica di <b>TECNICO DELLE PROVE MECCANICHE TRADIZIONALI</b> (figura certificata IIS Cert - regolamento CER - QAS 061 R1).</p>	

# MASTER E ALTA FORMAZIONE

	<p>Metal University (MU) è una scuola d'alta specializzazione che accompagna imprenditori, manager e lavoratori delle imprese operanti nei settori connessi ai processi metallurgici e di lavorazione dei metalli, verso una continua acquisizione di competenze, all'interno di uno scenario in costante mutamento. La sua genesi è conseguente alla prima edizione del 'MASTER IN METALLURGIA 4.0'.</p> <p>Progetto comune dei tre Enti Formativi AQM, ISFOR – Fondazione AIB e Riconversider.</p> <p>A partire dal Master e dall'esperienza dei fondatori, Metal University propone un format didattico innovativo, che attraverso una ricca, qualificata e stabile offerta consente una fruizione modulata sulle esigenze di crescita e di lavoro di ogni impresa e ogni partecipante. È la scuola ideale per le figure chiave, manager e tecnici, che vogliono accrescere o completare le loro conoscenze tecnico-scientifiche, organizzative e trasversali.</p> <p>L'adesione a MU consente la fruizione di un numero massimo di 750 ore/allievo nel triennio (250 l'anno) con modalità di partecipazione pienamente flessibili anche per quanto riguarda l'identificazione degli allievi.</p> <p>All'interno del programma di MU sarà mantenuta la possibilità di ottenere la certificazione di <u>TECNOLOGO IN METALLURGIA 4.0</u>, riconosciuta a seguito del completamento del percorso del Master (durata 650 ore) e del superamento dell'esame finale.</p>
	<p><b>ROBUST METROLOGY: MISURARE, VALUTARE E DECIDERE IN MODO CONSAPEVOLE</b></p> <p>Il master breve è il frutto della progettazione condivisa tra esperti di collaudo e professionisti accademici ed intende realizzare un percorso didattico avanzato, bilanciato tra componenti teorico-scientifiche e dimostrazioni operative. Esso è stato studiato per far fronte al crescente bisogno delle imprese manifatturiere di crescere nuove competenze operative nell'ambito delle sale metrologiche, oggi sempre più il luogo in cui collaudo di un prodotto, l'innovazione e la strategia di sviluppo prendono corpo per dar vita a nuovi oggetti o sistemi o per il miglioramento di quelli già esistenti.</p>
	<p><b>FONDERIA GHISA</b></p> <p>Corso completo di 128 ore dedicato agli addetti/responsabili dei reparti di produzione e lavorazione e/o degli uffici tecnici, i buyer, l'area qualità e collaudo, il personale dedito alla ricerca e sviluppo di aziende che producono getti in ghisa (fonderie), che li lavorano (officine meccaniche), che li trattano termicamente (trattamenti termici) oppure aziende che assemblano getti lavorati per la realizzazione di assiemi e/o macchine o semplicemente utilizzatori diretti di getti finiti.</p> <p>Formazione specifica ed estesa sulle proprietà delle ghise, sulle tecniche di elaborazione del metallo liquido, sulle metodologie di progettazione e sulle tecniche di colata in getto oltre ai criteri di qualificazione e controllo/prevenzione delle difettosità.</p>
	<p><b>HPDC SCHOOL (IN COLLABORAZIONE CON CSMT)</b> <u>SCUOLA DI PRESSOCOLATA</u> con corsi finalizzati alla formazione e certificazione dei:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• HPDC Technologist;</li> <li>• HPDC Project Manager;</li> <li>• HPDC Production Manager.</li> </ul>
	<p><b>LPDC SCHOOL (IN COLLABORAZIONE CON CSMT)</b></p> <p>Corso di <u>COLATA IN BASSA PRESSIONE</u>, formazione tecnica, di elevato livello e certificata, creata per rispondere alle nuove sfide del mercato, in particolare Automotive, per sviluppare e rendere competitiva la produzione delle fonderie con sistema di colata a bassa pressione.</p>
	<p><b>PRODOTTI MECCATRONICI DAL CONCEPT AL MERCATO</b></p> <p>Il corso di 104 ore, ha l'obiettivo di fornire gli strumenti affinché le imprese che realizzano prodotti essenzialmente meccanici siano in grado di sviluppare il progetto di un nuovo prodotto digitalizzato. Partendo dalle consolidate competenze tecniche i partecipanti saranno in grado di definirne i requisiti digitali, selezionare e coordinare i fornitori coinvolti nel processo produttivo, testare e validare la qualità dei componenti hardware e software realizzati e definire gli aspetti legati al processo produttivo, incluso l'assemblaggio e il testing.</p>
 	<p><b>MATERIALI COMPOSITI</b></p> <p>I compositi sono utilizzati in un'ampia gamma di settori quali l'automotive, motor sport, aviation, aerospace, marine, renewable energy, sport equipment, civil constructions, con possibilità di uso praticamente illimitate. L'utilizzo dei compositi è di grande interesse non solo per il metal replacement ma anche per sviluppare prodotti completamente nuovi che non si sarebbero potuti ottenere con i materiali tradizionali.</p> <p><b>CORSO BASE PROGETTARE CON I MATERIALI COMPOSITI</b> le finalità di questo corso introduttivo alla progettazione dei materiali compositi sono quelle di far acquisire competenze teorico pratiche per gestire progettazioni di componenti in materiali compositi.</p> <p><b>CORSO INTRODUTTIVO TECNOLOGO DEI MATERIALI COMPOSITI</b> lo scopo del presente percorso di formazione è quello di fornire le prime basi di conoscenza necessarie nel settore dei materiali compositi. Il partecipante, alla fine del corso avrà acquisito competenze di un tecnologo di tipo junior.</p>

# COMPETENZE SINERGICHE PER LA CONSULENZA E LA FORMAZIONE

PROCESSI PRODUTTIVI E PROGETTAZIONE	MATERIALE E CONTROLLO DEI PRODOTTI	QUALITÀ SICUREZZA E SOSTENIBILITÀ	ORGANIZZAZIONE AZIENDALE
ACCIAIERIA, LAMINAZIONE, FORGIA	METALLURGIA FISICA METALLURGIA DI PRODOTTO E DI PROCESSO	QUALITÀ E MIGLIORAMENTO CONTINUO	LEAN MANUFACTURING
METALLURGIA SECONDARIA	DISEGNO METALLURGICO (ALLOY DESIGN)	SICUREZZA	OTTIMIZZAZIONE DEI PROCESSI PRODUTTIVI
COLAGGIO E SOLIDIFICAZIONE	METALLURGIA DELLE POLVERI	MARCATURA CE DEI PRODOTTI	SUPPLY CHAIN
SALDATURA, BRASATURA, CLADDING, INCOLLATURA	ACCIAI AL C, SPECIALI, INOSSIDABILI E DA UTENSILE, SUPERLEGHE BASE NI, CO/CR E W	SISTEMI GESTIONE AUTOMOTIVE (IATF 16949)	GESTIONE AVANZATA DELLA MANUTENZIONE
FONDERIA	ALLUMINIO E SUE LEGHE	QUALITÀ NEL SETTORE AEROSPAZIALE	GESTIONE DELLE RISORSE UMANE
STAMPAGGIO E DEFORMAZIONE PLASTICA A CALDO	RAME E SUE LEGHE	IMPLEMENTAZIONE GMP (GOOD MANUFACTURING PRACTICE)	GESTIONE DELLA SICUREZZA DELLE INFORMAZIONI
STAMPAGGIO E DEFORMAZIONE PLASTICA A FREDDO	TITANIO E SUE LEGHE	SISTEMI DI GESTIONE DELLA SALDATURA ISO 3834 E MARCATURA CE EN 1090	PROJECT MANAGEMENT
LAVORAZIONI MECCANICHE	MATERIALI COMPOSITI E TECNOPOLIMERI	RISK MANAGEMENT	IMPRESA 4.0
MANIFATTURA ADDITIVA	MATERIALI E OGGETTI A CONTATTO CON ALIMENTI (MOCA)	EFFICIENZA ENERGETICA E INGEGNERIA AMBIENTALE	CONSULENZA STRATEGICA, R&D, SALES AND MARKETING SUPPORT
OLEODINAMICA PNEUMATICA	TECNICHE DI CONTROLLO DEI PRODOTTI INDUSTRIALI		TRASFERIMENTO TECNOLOGICO ALLE IMPRESE
TRATTAMENTI GALVANICI	REOLOGIA A CALDO E A FREDDO DEI MATERIALI		
VERNICIATURA	DIAGNOSTICA E FENOMENI DI DANNEGGIAMENTO (FAILURE ANALYSIS)		
TRATTAMENTI TERMICI, MASSIVI, SUPERFICIALI E RIVESTIMENTI FUNZIONALI	CARATTERIZZAZIONE AVANZATA DEI MATERIALI		
CFD, FEM, SIMULAZIONE DI PROCESSI, MATERIALI E COMPONENTI	QUALIFICA DEI PRODOTTI E VALUTAZIONE DELLE PERFORMANCE DEI COMPONENTI (STATICHE, DINAMICHE, CICLICHE)		
TERMOTECNICA E COMBUSTIONE	QUALIFICA DELL'INTERO CICLO DI PRODUZIONE		
TERMOCHIMICA	ISPEZIONE QUALITÀ INTERNA O PRESSO FORNITORI		
INGEGNERIA DELLE SUPERFICI (E.G. PVD, VD, HVOF, PTA)	FAILURE ANALYSIS		
DISEGNO TECNICO	CORROSIONE E TENSO-CORROSIONE, CORROSIONE AD ALTA TEMPERATURA		
PROTOTIPAZIONE DEI COMPONENTI	MECCANICA DELLA FRATTURA		
DESIGN REVIEW	MODELLISTICA ED ESPERIMENTI IN SCALA MICRO-MACRO		
	METROLOGIA		



**AQM e PASELLO insieme per garantire al territorio emiliano l'aggiornamento delle competenze tecniche**

L'integrazione tra le competenze di eccellenza sui materiali industriali ed i loro processi produttivi in svariati campi applicativi e sulla profonda conoscenza degli standard internazionali di AQM, unita alla consolidata competenza sulla gestione dei trattamenti termici e conoscenza dei requisiti del mercato di PASELLO, hanno dato luogo all'ACCADEMIA DI METALLURGIA AQM-PASELLO, rivolta alle imprese del territorio e della filiera metalmeccanica per offrire una proposta formativa completa ed integrata.

**CENTRO DI COMPETENZA "PROCESSI PRODUTTIVI E PROGETTAZIONE"**

<b>PROCESSI PRODUTTIVI E PROGETTAZIONE</b>		<b>DATE INIZIO CORSI</b>																					
	<b>ORE</b>	<b>Gen 2023</b>	<b>Feb 2023</b>	<b>Mar 2023</b>	<b>Apr 2023</b>	<b>Mag 2023</b>	<b>Giu 2023</b>	<b>Lug 2023</b>	<b>Set 2023</b>	<b>Ott 2023</b>	<b>Nov 2023</b>	<b>Dic 2023</b>											
<b>STAMPAGGIO E DEFORMAZIONE PLASTICA A CALDO</b>																							
<u>La Deformazione Plastica a Caldo dei Materiali: Forgiatura e Stampaggio</u>	8						08				23												
<u>Corso Base sullo Stampaggio a Caldo</u>	20						14				15												
<b>STAMPAGGIO E DEFORMAZIONE PLASTICA A FREDDO</b>																							
<u>Corso Base sullo Stampaggio a Freddo dei fili</u>	20						15				16												
<u>Corso Base sull'Asportazione di Truciolo</u>	16			28								12											
<u>Corso Base sullo Stampaggio della Lamiera</u>	20					04				10													
<u>Corso Base sulla Tranciatura della Lamiera</u>	16			10						20													
<u>Lavorazioni meccaniche - Metodi di lavoro</u>	16	18								03													
<b>OLEODINAMICA</b>																							
<u>Oleodinamica</u>	20					17					08												
<b>SCUOLA DI FONDERIA</b>																							
<u>Pressocolata dell'alluminio e dello zinco</u>	40		24							16													
<u>HPDC School - High Pressure Die Casting School</u>	402	IN PROGRAMMAZIONE																					
<u>MASTER GHISA: proprietà, applicazioni, fabbricazione</u>	128				20																		
<u>LPDC SCHOOL Corso Colata Bassa Pressione</u>	222	IN PROGRAMMAZIONE																					
<b>SCUOLA TRATTAMENTI TERMICI</b>																							
<u>Operatore dei Trattamenti Termici</u>	40	26							21														
<u>Addetto Sala Trattamenti Termici</u>	24	26						04															
<u>Tecnologo dei Trattamenti Termici</u>	84				18						10												
<u>Trattamenti Termici al servizio del prodotto e degli utilizzatori</u>	40			30						12													
<u>Introduzione alla Pirometria (AMS2750)</u>	16							06				05											
<u>Preparazione all'audit Nadcap per I trattamenti termici</u>	16			16						08													
<u>Corso introduttivo COI-9</u>	16					19			22														
<b>TRATTAMENTI SUPERFICIALI</b>																							
<u>Corso Difetti dei Rivestimenti</u>	8					11					15												
<u>Corso di Zincatura a Caldo - Base</u>	8					12				11													
<u>Corso di Verniciatura Industriale - Base</u>	8						07					06											
<b>SCUOLA DI SALDATURA MATERIALI METALLICI</b>																							
<u>Corso di Saldatura Pratica base</u>	20	CALENDARIZZAZIONE SU RICHIESTA																					
<u>Corso di Saldatura Pratica per Ottenimento Certificazione Internazionale</u>	20																						
<u>Corso Base Saldatura a TIG o GTAW Acciaio al Carbonio</u>	56																						
<u>Corso Avanzato Saldatura a TIG o GTAW per Acciaio al Carbonio</u>	20																						
<u>Corso Base Saldatura TIG o GTAW per Acciaio Inossidabile</u>	56																						
<u>Corso Avanzato Saldatura TIG GTAW Acciaio Inossidabile</u>	20																						
<u>Corso Base Saldatura a Elettrodo Acciaio al Carbonio</u>	56																						
<u>Corso Avanzato Saldatura a Elettrodo Acciaio al Carbonio</u>	20																						
<u>Corso Base Saldatura a Filo Acciaio al Carbonio</u>	56																						
<u>Corso Avanzato Saldatura a Filo Acciaio al Carbonio</u>	20																						
<u>Corso Avanzato Saldatura a Elettrodo Acciaio Inossidabile</u>	20																						
<u>Corso Base Saldatura a Filo Acciaio Inossidabile</u>	56																						
<u>Corso Avanzato Saldatura a Filo Acciaio Inossidabile</u>	20																						
<u>Corso Base di Saldatura a Filo Alluminio e Leghe</u>	56																						
<u>Corso Avanzato di Saldatura a Filo Alluminio e Leghe</u>	20																						
<u>Corso Avanzato Saldatura TIG GTAW Alluminio e Leghe Automotive</u>	20																						
<u>Corso base di BRASATURA (BRAZING PROCESS) per Rame e le sue leghe</u>	24																						
<u>Corso di Addestramento Saldatura Manutentori Meccanici</u>	56																						
<b>COORDINATORI ED ISPETTORI IN SALDATURA</b>																							
<u>International Welding Inspector (IWI-B) – figura certificata IIS Cert</u>	85												IN PROGRAMMAZIONE										
<u>International Welding Inspector (IWI-S) – figura certificata IIS Cert</u>	160																						
<u>International Welding Inspector (IWI-C) – figura certificata IIS Cert</u>	208																						
<u>International Welding Specialist (IWS) – figura certificata IIS Cert</u>	202						13																
<u>International Welding Technologist (IWT)</u>	252			06																			
<u>International Welding Engineer (IWE)</u>	296			06																			
<u>Corso coordinatori di Saldatura EN 1090 in collaborazione con IIS Cert</u>	40		06				05																
<u>Verifiche dei Giunti Saldati</u>	16				14				13														

SCUOLA DI SALDATURA TUBI E RACCORDI IN POLIETILENE		ORE	Gen 2023	Feb 2023	Mar 2023	Apr 2023	Mag 2023	Giu 2023	Lug 2023	Set 2023	Ott 2023	Nov 2023	Dic 2023
Corso Saldatori Tubi Elementi in Polietilene secondo la norma 9737:2021		32		20		17		19		18		20	
PROJECT MANAGEMENT		ORE	Gen 2023	Feb 2023	Mar 2023	Apr 2023	Mag 2023	Giu 2023	Lug 2023	Set 2023	Ott 2023	Nov 2023	Dic 2023
Corso di Preparazione alla Certificazione PMP® <b>NEW</b>		44								28			
Corso Base di Project Management <b>NEW</b>		24				11							
Corso Project Management Secondo la Teoria dei Vincoli		12						12			09		
Corso Progettista Meccanico - Realizzazione del progetto tecnico		60			13					20			
Corso Progettista Meccanico Modulo Caratteristiche Funzionali		56		01									
DESIGN REVIEW		ORE	Gen 2023	Feb 2023	Mar 2023	Apr 2023	Mag 2023	Giu 2023	Lug 2023	Set 2023	Ott 2023	Nov 2023	Dic 2023
L'innovazione di prodotto e di processo		16				13						24	
Il miglioramento di prodotto e di processo (DOE)		16			06					13			
Analisi tecnica dei prodotti della concorrenza		16					04			15			
Design for assembly and design for Manufacturing <b>NEW</b>		8						15					13
DISEGNO TECNICO		ORE	Gen 2023	Feb 2023	Mar 2023	Apr 2023	Mag 2023	Giu 2023	Lug 2023	Set 2023	Ott 2023	Nov 2023	Dic 2023
Organizzazione e gestione dell'ufficio tecnico		32			16						05		
Lettura ed Interpretazione del disegno tecnico		20					24			22			
Corso disegno tecnico		20	CORSI EROGATI IN AZIENDA SU RICHIESTA										
Corso autocad bidimensionale		28											
Corso autocad tridimensionale		24											
Corso inventor base		40											
Corso solidworks base		40											
Corso fusion 360		20											
Corso designer edge		20											
Corso edgcam base		30											
ADDITIVE MANUFACTURING		ORE	Gen 2023	Feb 2023	Mar 2023	Apr 2023	Mag 2023	Giu 2023	Lug 2023	Set 2023	Ott 2023	Nov 2023	Dic 2023
Corso tecniche di stampa 3D		20							11				04
Corso Base Metal Additive Manufacturing <b>NEW</b>		16					03						
Corso Project Management per Metal Additive Manufacturing <b>NEW</b>		40									18		
CORSI DI MECCANICA PER L'INDUSTRIA 4.0 in collaborazione con DIGITAL UNIVERSITAS		20	Gen 2023	Feb 2023	Mar 2023	Apr 2023	Mag 2023	Giu 2023	Lug 2023	Set 2023	Ott 2023	Nov 2023	Dic 2023
Corso base programmazione - CNC		36		28							31		
Corso avanzato di programmazione per torni - CNC		36			20						31		
Corso avanzato manutenzione macchine		48	18							20			
Corso attrezzaggio macchine		24			17						11		
Corso lubrorefrigeranti		8	24							26			
MECCATRONICA		ORE	Gen 2023	Feb 2023	Mar 2023	Apr 2023	Mag 2023	Giu 2023	Lug 2023	Set 2023	Ott 2023	Nov 2023	Dic 2023
Corso prodotti meccatronici dal concept al mercato <b>NEW</b>		104				18							
SIMULAZIONE		ORE	Gen 2023	Feb 2023	Mar 2023	Apr 2023	Mag 2023	Giu 2023	Lug 2023	Set 2023	Ott 2023	Nov 2023	Dic 2023
Corso introduttivo alla simulazione agli elementi finite (FEM)		8					04				05		
Corso Avanzato alla Simulazione agli Elementi Finiti (FEM))		16					18				19		
Corso Tecniche CAE: Analisi FEM Solidworks Motion- Simulazione Cinematica e Dinamica©		16	CORSO EROGATO IN AZIENDA SU RICHIESTA										



**CENTRO DI COMPETENZA “MATERIALI E CONTROLLO DEI PRODOTTI”**

<b>MATERIALI E CONTROLLO DEI PRODOTTI</b>	<b>DATE INIZIO CORSI</b>											
	<b>ORE</b>	<b>Gen 2023</b>	<b>Feb 2023</b>	<b>Mar 2023</b>	<b>Apr 2023</b>	<b>Mag 2023</b>	<b>Giu 2023</b>	<b>Lug 2023</b>	<b>Set 2023</b>	<b>Ott 2023</b>	<b>Nov 2023</b>	<b>Dic 2023</b>
<b>ACCIAI COMUNI</b>												
Le famiglie degli acciai per costruzioni meccaniche	16			24					29			
Condizioni tecniche di fornitura e acquisto dei prodotti finiti e semifiniti in acciaio	8				04			06				
Corso Acciai, Trattamenti Termici e Ingegneria delle Superfici <b>NEW</b>	16					03						
<b>ACCIAI INOSSIDABILI</b>												
Corso Acciai Inox	24					16				16		
<b>GHISE</b>												
Corso Ghise Grigie e Sferoidali – Metallurgia Proprietà Applicazioni	16					09						01
<b>LEGHE LEGGERE</b>												
Corso le Leghe Leggere: Materiali, Processi, Trattamenti Tecnici e Tecniche di Failure <b>NEW</b>	16									03		
Corso Alluminio, Rame, Titanio, ecc.		CORSO EROGATO IN AZIENDA SU RICHIESTA										
<b>METALLURGIA</b>												
METAL UNIVERSITY (in collaborazione con Isfor e Riconversider)	750					17						
Metallurgia di base	24					19						04
Corso Requisiti dei Prodotti Siderurgici per Non Metallurgisti	40						15					05
Corso di Termotecnica e Combustione Industriale	24						07		05			
Corso proprietà dei materiali ai fini della progettazione meccanica	20				03			11				
<b>MATERIALI COMPOSITI</b>												
Corso Introduttivo Tecnologo dei Materiali Compositi <b>NEW</b>	40				18			06				
Corso Base Progettare con i Materiali Compositi <b>NEW</b>	48									11		
Corso Introduzione ai Materiali Compositi <b>NEW</b>	8			31								
<b>DIAGNOSTICA E FENOMENI DA DANNEGGIAMENTO</b>												
La corrosione dei materiali	24		10					11				
Usura e attrito nei component metallici	16			01						13		
Introduzione alle tecniche metodologiche per la diagnosi dei difetti	24			21						17		
Corso Failure Analysis	48		15			26						
<b>CONTROLLI NON DISTRUTTIVI</b>												
Metodo ULTRASUONI - livello 2 secondo UNI EN ISO 9712:2012	120		03			05			22			
Metodo ULTRASUONI - livello 2 Limitazione Misura Spessori secondo UNI EN ISO 9712:2012	60		03			05			22			
Metodo RADIOGRAFICO - livello 2 secondo UNI EN ISO 9712:2012	120			06					04			
Metodo radiografico RADIOSCOPIA - liv. 2 secondo UNI EN ISO 9712:2012	60		01			10		05	06		08	
Metodo radiografico LETTORE - livello 2 secondo UNI EN ISO 9712:2012	60				17							
Metodo PARTICELLE MAGNETICHE - livello 2 secondo UNI EN ISO 9712:2012	40		07			02			12		07	
Metodo LIQUIDI PENETRANTI - livello 2 secondo UNI EN ISO 9712:2012	40			08			13		04		13	
Metodo VISIVO - livello 2 UNI EN ISO 9712:2012	40	26				18		06	07		02	
Esame di Ricertificazione nei Metodi PND (UT-RT-MT-PT-VT-ET) - Livello 2	8		16			11		18		19		
<b>METALLOGRAFIA</b>												
Tecnico Metallografo figura certificata IIS Cert	68					19						
Analista Metallografo figura certificata IIS Cert	132					19						
<b>ADDETTI DI LABORATORIO</b>												
Corso Effettuare Controllo Qualità del Prodotto Meccanico	28				04					05		
Corso Tecnico delle Prove Meccaniche Tradizionali	40						08					
Corso Gestione Laboratori Secondo la Norma ISO IEC 17025	32						21				09	
Corso Addetti al Controllo Qualità Metallurgica di Prodotti	20			22								
<b>METROLOGIA</b>												
Corso Robust Metrology: Misurare Valutare Decidere in modo Consapevole	144						15					
Metrologia e taratura	24					25				18		
La Specificazione delle caratteristiche geometriche dei prodotti	16		15						14			
Sistema di controllo misurazioni e gestione apparecchiature	8			09					28			
Analisi dei sistemi di misurazione in ambito automotive - MSA	8			17						27		
Corso incertezza di misura	12	27							28			

**CENTRO DI COMPETENZA "QUALITA' SICUREZZA SOSTENIBILITA'"**

<b>QUALITA' SICUREZZA SOSTENIBILITA'</b>		<b>DATE INIZIO CORSI</b>											
<b>QUALITA' E MIGLIORAMENTO</b>	<b>ORE</b>	<b>Gen 2023</b>	<b>Feb 2023</b>	<b>Mar 2023</b>	<b>Apr 2023</b>	<b>Mag 2023</b>	<b>Giu 2023</b>	<b>Lug 2023</b>	<b>Set 2023</b>	<b>Ott 2023</b>	<b>Nov 2023</b>	<b>Dic 2023</b>	
Quality Manager – Analisi e Ottimizzazione dei Processi	28					23				20			
Quality Manager – Il Processo di certificazione del Sistema Qualità aziendale secondo ISO 9001:2015	16					08					06		
Quality Manager - Problem Solving e Decision Making	24		24							19			
Quality Manager – Audit di I e II Parte Secondo ISO 19011	40				17						22		
Corso Problem Solving Tecnico e Metodologie Settore Automotive	8		16						29				
Strumenti evoluti di gestione delle non conformità	16						30		04				
Quality Specialist <b>NEW</b>	60				17					09			
Quality Risk Management <b>NEW</b>	8	12						12					
La gestione dei reclami attraverso la norma UNI ISO 10002:2019	8			27					14				
Corso Cybersecurity Sicurezza Informatica	8					26			13				
Corso Introduzione alla Norma ISO 31000	8					23					13		
Conoscere la ISO 9001:2015 - Corso applicativo con esempi pratici	48			02					19				
Corso Conoscere la Norma UNI EN ISO 9001 2015	16			15					25				
Corso i Costi della Qualità e della Non Qualità	12	13							20				
Corso Sistema Integrato di Gestione degli Indicatori	4		23							19			
Il Sistema di gestione qualità in Saldatura secondo la UNI EN ISO 3834:2006 Corso base	20						13			27			
Corso Indicatori della Qualità: Quality Dashboard <b>NEW</b>	4							11				06	
Modelli, tecniche e strumenti per un'efficace utilizzo del KPI	16				19						07		
Corso Rappresentante per la Sicurezza e la Conformità del Prodotto (PSCR)	8					16				11			
Gestione qualità fornitori: metodi e strumenti	8			20									
Corso Controllo Materiale in Accettazione	8				14			06					
Corso Contesto dell'Organizzazione e Parti Interessate ISO 9001 2015	4	23								09			
Corso Introduzione alla Statistica di Base <b>NEW</b>	8				03						27		
Corso Introduzione alla Statistica Avanzata per l'Analisi dei "Big Data" <b>NEW</b>	16			13							30		
Corso Reverse PFMEA <b>NEW</b>	8						12		22				
Continuous Improvement System <b>NEW</b>	8		24						15				
Corso la Soddisfazione del Cliente	8				03					25			
Corso Notifica SCIP	3				18						25		
Corso Il Regolamento REACH e Direttiva ROHS per gli Articoli	4				19						24		
Corso Manutenzione Cabine Elettriche MT/MT e MT/BT Clienti Utenti Finali	8	20										04	
Corso Qualità Settore Medicale <b>NEW</b>	16		16						18				
<b>SICUREZZA - CORSI AGGIORNAMENTO</b>	<b>ORE</b>	<b>Gen 2023</b>	<b>Feb 2023</b>	<b>Mar 2023</b>	<b>Apr 2023</b>	<b>Mag 2023</b>	<b>Giu 2023</b>	<b>Lug 2023</b>	<b>Set 2023</b>	<b>Ott 2023</b>	<b>Nov 2023</b>	<b>Dic 2023</b>	
Audit sulla sicurezza	24				13					10			
Corso Sicurezza alla Guida	4	CORSO EROGATO IN AZIENDA SU RICHIESTA											
Corso ISO 45001 Sistema Gestione Sicurezza	40					23					14		
Workshop LEGO® SERIOUS PLAY®	8												
Corso la Gestione del Fattore Umano nelle Organizzazioni	8				13					26			
Sicurezza Macchine ed Attrezzature: valutazione rischi ISO 12100	16				13						09		
Sicurezza, Ergonomia e Metodi di Lavoro	16			02						18			
Corso Il Lavoro in Solitudine: Le 8 Regole per Lavorare in Sicurezza	4			15					18				
Corso la Sicurezza nella Realtà	4					03				02			
Corso i Dieci Comandamenti della Sicurezza	4					12				25			
Cosa Insegnano i Grandi Incidenti della Storia	4					28					06		
Corso le Responsabilità in Materia di Salute e Sicurezza sul Lavoro	4						14				02		
Corso il Preposto Autorevole	4						13					06	

CORSI OBBLIGATORI PER LA SICUREZZA		ORE	Gen 2023	Feb 2023	Mar 2023	Apr 2023	Mag 2023	Giu 2023	Lug 2023	Set 2023	Ott 2023	Nov 2023	Dic 2023
Corso RSPP Modulo C	24	IN PROGRAMMAZIONE											
Corso RSPP Modulo B	48	IN PROGRAMMAZIONE											
Corso di Formazione Preposti	8				28						24		
Corso di Formazione Lavoratori Formazione generale	4			16						21			
Corso di Formazione lavoratori Formazione specifica - rischio Elevato	12							22			04		
Corso di Formazione per gli addetti al Pronto Soccorso Rischio Medio	12												04
Aggiornamento periodico per i lavoratori in materia di sicurezza	6			17						15			
Corso di Formazione per Addetti Antincendio in attività a rischio basso/medio	8				19								
Corso per addetti utilizzo carrelli	12				20								
Corso Gru a Torre con Rotazione in Basso <b>NEW</b>	12					17				07			
Aggiornamento Gru a Torre <b>NEW</b>	4					18				08			
Corso Escavatori Idraulici, Caricatori Frontali, Terne <b>NEW</b>	16								03		24		
Aggiornamento Escavatori, Pale Caricatrici, Terne, Autoribaltabili a Cingoli <b>NEW</b>	4			09					05				
Corso utilizzo attrezzature PLE	10			14								31	
Aggiornamento PLE	4			14								31	
Corso addetti spazi e ambienti confinati	8				21						13		
Aggiornamento addetti spazi e ambienti confinati	4				21						13		
Corso per addetti ai lavori in quota: lavoratori addetti all'impiego di sistemi di accesso e posizionamento mediante funi	32					08						07	
Corso Addetti Lavori in Quota Dpi III Cat Anticaduta <b>NEW</b>	8				14						27		
Aggiornamento Addetti Lavori in Quota Dpi III Cat Anticaduta <b>NEW</b>	4		10								27		
Aggiornamento addetti pronto soccorso rischio basso-medio	4												
Aggiornamento Addetti Pronto Soccorso Rischio elevato	6												
Aggiornamento per Addetti Utilizzatori Carrelli	4			14									
Aggiornamento addetti squadra antincendio in attività a rischio basso/medio	5												
Aggiornamento periodico per I Rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza (RLS)	4							27					
Aggiornamento periodico per I Rappresentanti dei lavoratori per la Sicurezza (RLS)	8							27			10		
Aggiornamento periodico per I preposti in materia di sicurezza	6		09			18							
Aggiornamento periodico dirigenti in materia di sicurezza	6		09			18							
Lavori su impianti elettrici per addetti PES, PAV e PEI secondo la norma CEI 11-27	16			09							05		
Corso di aggiornamento addetti LAVORI SU IMPIANTI ELETTRICI PES/PAV/PEI secondo CEI 11-27	4							09		22			
Corso URI per Responsabili Impianti Elettrici ai sensi della norma CEI 11-27	4			09							05		
Corso di Formazione per Rappresentanti dei Lavoratori per la sicurezza (RLS)	32					25							
Corso di Formazione Dirigenti	16		14							22			
<b>INTEGRAZIONE DEI SISTEMI DI GESTIONE</b>		<b>ORE</b>	<b>Gen 2023</b>	<b>Feb 2023</b>	<b>Mar 2023</b>	<b>Apr 2023</b>	<b>Mag 2023</b>	<b>Giu 2023</b>	<b>Lug 2023</b>	<b>Set 2023</b>	<b>Ott 2023</b>	<b>Nov 2023</b>	<b>Dic 2023</b>
Il Sistema integrato Qualità Sicurezza Ambiente	24			16							03		
Audit sul Sistema integrato	32					08							04
Corso Analisi del Contesto e Valutazione Rischio Integrato	8					26					10		
<b>DIRETTIVE E MARCATURA CE</b>		<b>ORE</b>	<b>Gen 2023</b>	<b>Feb 2023</b>	<b>Mar 2023</b>	<b>Apr 2023</b>	<b>Mag 2023</b>	<b>Giu 2023</b>	<b>Lug 2023</b>	<b>Set 2023</b>	<b>Ott 2023</b>	<b>Nov 2023</b>	<b>Dic 2023</b>
La Marcatura CE di strutture metalliche - UNI EN 1090	16					11						15	
Sicurezza Macchinario: Direttiva macchine e Norme Tecniche	16					16					19		
Apparecchi di sollevamento. Le norme tecniche armonizzate. ISPEZIONI	16					25					03		
Corso Direttiva Macchine 2006/42/CE	16			23						27			
Corso Regolamento REACH e Direttiva RoHS Articoli	4		09							22			

MATERIALI ED OGGETTI A CONTATTO CON ALIMENTI (MOCA)	ORE	Gen 2023	Feb 2023	Mar 2023	Apr 2023	Mag 2023	Giu 2023	Lug 2023	Set 2023	Ott 2023	Nov 2023	Dic 2023
FOOD CONTACT: Reg 1935/04 Dichiarazione di Conformità dal Produttore al Consumatore	4						13		13			
La gestione delle forniture e della rintracciabilità dei MOCA (Materiali e Oggetto a Contatto con gli Alimenti)	4							18	28			
Corso Audit Interni e Controlli Ufficiali alla Luce del Regolamento 625/2017	4							25		05		
La Direttiva Macchine per Macchine Alimentari	8				05							
Materiali in plastica e altre matrici polimeriche - MOCA	7							04	12			
Implementare le GMP (Buone Pratiche di Fabbricazione) per i MOCA	7.5							06	25			
CORSI SPECIFICI PER IL SETTORE AEROSPAZIALE	ORE	Gen 2023	Feb 2023	Mar 2023	Apr 2023	Mag 2023	Giu 2023	Lug 2023	Set 2023	Ott 2023	Nov 2023	Dic 2023
Corso UNI EN 9100 per la Qualità nei Settori Aeronautica Spazio e Difesa	16					09				17		
Corso Auditor Interni Secondo EN 9100:2018	16			28							14	
Introduzione alla Pirometria (AMS2750)	16							04		11		
Preparazione all'audit Nadcap per I trattamenti termici	16						27			09		
Root cause analysis (5 WHYS)	8						16				27	
CORSI SPECIFICI PER IL SETTORE AUTOMOTIVE	ORE	Gen 2023	Feb 2023	Mar 2023	Apr 2023	Mag 2023	Giu 2023	Lug 2023	Set 2023	Ott 2023	Nov 2023	Dic 2023
Corso la Specifica Tecnica IATF 16949:2016	40			17						12		
Tools Automotive (strumenti per la gestione del Sistema conforme alla specifica IATF 16949:2016)	40					09			19			
L'approccio VDA 6.3 per la gestione degli audit di processo	24						07					05
Corso Auditor di I e II Parte Sistema Gestione Qualità IATF 16949 (Auditor Interno e dei Fornitori)	24					18				05		
Corso AIAG & VDA, la Nuova FMEA per l'Analisi dei Rischi	16		24							10		
Analisi dei sistemi di misurazione in ambito automotive	8										13	
Corso Advanced Product Quality Planning (APQP) e Production Part Approval Process (PPAP)	8			03						04		
La gestione dei materiali: pianificazione degli acquisti e gestione delle scorte	16					29						13
Il miglioramento di prodotto e di processo tramite la progettazione di esperimenti industriali (DOE)	16				06				21			
Corso Formazione per Implementare gli Audit di Prodotto secondo VDA 6.5	8							03				14
Corso Formazione sui Customer Specific Requirements (CSR) Settore Automobilistico	8		16						15			
Corso Problem Solving Tecnico e Metodologie Settore Automotive	8				04				29			
Root cause analysis (5 WHYS) <b>NEW</b>	8						14				24	
Corso VDA2 - Approvazione Processo e Prodotto	8		16				16					
Corso VDA Field Failure Analysis	8				13					26		
Corso CSR – Corporate Social Responsibility	8				14					20		
AMBIENTE	ORE	Gen 2023	Feb 2023	Mar 2023	Apr 2023	Mag 2023	Giu 2023	Lug 2023	Set 2023	Ott 2023	Nov 2023	Dic 2023
Gli audit ambientali	32		06									01
Corso Sistema Gestione Ambientale	40		03							09		
Corso Gli Adempimenti Ambientali per le Imprese	16					18					14	
Corso La Gestione dei Rifiuti	16			24			19					
La redazione di una dichiarazione ambientale di prodotto secondo la metodologia LCA <b>NEW</b>	12	IN PROGRAMMAZIONE										
Criteri Ambientali Minimi (CAM) e etichette ambientali di prodotto <b>NEW</b>	8						26				06	
Etichettatura degli imballaggi <b>NEW</b>	8			14						13		
La certificazione della percentuale di riciclato e le asserzioni ambientali dichiarate <b>NEW</b>	8						19				25	
La riduzione dei rifiuti nei processi industriali <b>NEW</b>	8				21					09		
RISPARMIO ENERGETICO	ORE	Gen 2023	Feb 2023	Mar 2023	Apr 2023	Mag 2023	Giu 2023	Lug 2023	Set 2023	Ott 2023	Nov 2023	Dic 2023
Come valutare l'impatto dei consumi energetici dei processi sul cambiamento climatico <b>NEW</b>	4	IN PROGRAMMAZIONE										
Il Sistema di Gestione dell'Energia (SGE) per le PMI secondo la norma ISO 50001	12			08					20			
Corso Condurre una Diagnosi Energetica in Azienda	8			28					27			
Nuove tecnologie per la decarbonizzazione del settore industrial <b>NEW</b>	2	IN PROGRAMMAZIONE										
Corso Energy 4.0 Tecnologie digitali per l'efficienza energetica <b>NEW</b>	4		27							18		
SOSTENIBILITA'	ORE	Gen 2023	Feb 2023	Mar 2023	Apr 2023	Mag 2023	Giu 2023	Lug 2023	Set 2023	Ott 2023	Nov 2023	Dic 2023
Corso CSR - Corporate Social Responsibility	16					12						15
La sostenibilità nelle piccole e medie imprese <b>NEW</b>	8				17					10		
Environmental Social and Corporate Governance (ESG) <b>NEW</b>	8		03				08		27			
Green Supply Chain e Logistica <b>NEW</b>	8						14					
Introduzione all'Economia Circolare <b>NEW</b>	8	27				08			21			
Corso Sustainability Game <b>NEW</b>	4							11				
Corso Bilanci di Sostenibilità <b>NEW</b>	40			27								

**CENTRO DI COMPETENZA “ORGANIZZAZIONE AZIENDALE”**

ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	DATE INIZIO CORSI											
LEAN MANAGEMENT	ORE	Gen 2023	Feb 2023	Mar 2023	Apr 2023	Mag 2023	Giu 2023	Lug 2023	Set 2023	Ott 2023	Nov 2023	Dic 2023
La metodologia Lean per ridurre gli sprechi e snellire i processi	16	16					26					
Lean nello sviluppo prodotto	16			20							10	
Corso Lean Office <b>NEW</b>	8					25				13		
Le 5S per ottimizzare il posto di lavoro - corso co-progettato con CSMT	8				06					27		
Mappare il valore ed eliminare lo spreco con la Value Stream Map - corso co-progettato con CSMT	8	IN PROGRAMMAZIONE										
SMED: attrezzare non è mai stato così rapido - corso co-progettato con CSMT	16				20				15			
Visual Management nei reparti produttivi	16					11			06			
Corso Lean Industry 4.0	8					19					17	
Corso Losses e Wastes Deployment	8					30			20			
Corso Change Management	8			21					21			
Corso Kaizen Blitz	8							10				19
Corso Lean Six Sigma - Green Belt	48					02			26			
Corso Lean Strategy - Hoshin Kanri (X matrix) ed A3 Thinking	8				20				28			
MAXE Tecnica ed Etica per l'Innovazione - un Master SMAE in collaborazione con CSMT e ISFOR	332					19						
GESTIONE DELLA MANUTENZIONE	ORE	Gen 2023	Feb 2023	Mar 2023	Apr 2023	Mag 2023	Giu 2023	Lug 2023	Set 2023	Ott 2023	Nov 2023	Dic 2023
Corso TPM Gestire la Manutenzione in Modo Predittivo	8			21							23	
Quality Maintenance <b>NEW</b>	8				06				07			
GESTIONE DELLA PRODUZIONE	ORE	Gen 2023	Feb 2023	Mar 2023	Apr 2023	Mag 2023	Giu 2023	Lug 2023	Set 2023	Ott 2023	Nov 2023	Dic 2023
Progettazione ed ottimizzazione del layout produttivo	8		02								28	
Ottimizzazione del Processo Produttivo	40					11			25			
Gestione del costo di prodotto	16					25			28			
Corso Metodi e Industrializzazione	16					18						06
Layered process audit (audit stratificato del processo produttivo)	16						05			18		
Metodologie per la riduzione dello scarto in produzione	16						19				08	
Il controllo statistico di processo	24			08					14			
La metodologia 8D	8				11				05			
La metodologia 8D - Avanzato <b>NEW</b>	48					10			27			
Gestire la produzione con la teoria dei vincoli	16						13				24	
Lavorazioni meccaniche - Metodi di lavoro	16				21					03		
Corso Pianificazione e Programmazione della produzione	08					03						14
Gestione e controllo di Produzione	8					05				12		
Corso OEE Efficienza delle Macchine: Importanza, Calcolo e Miglioramento	4			29							24	
Corso Gestione Data Base Tecnici	16	19								17		
Corso Lean-Tecniche di Analisi Valore <b>NEW</b>	16					10						12
LOGISTICA E SUPPLY CHAIN	ORE	Gen 2023	Feb 2023	Mar 2023	Apr 2023	Mag 2023	Giu 2023	Lug 2023	Set 2023	Ott 2023	Nov 2023	Dic 2023
Corso gestione dei fornitori: tecniche statistiche e sistemi di valutazione	16						08			12		
La gestione del magazzino: strumenti per migliorare l'efficienza	16		10						11			
La gestione dei materiali: pianificazione degli acquisti e gestione delle scorte	16				18							12
Corso Introduzione al Lean Supply Chain <b>NEW</b>	8			30					21			
Logistica di Fabbrica <b>NEW</b>	8					12				27		
Calcolo delle Scorte <b>NEW</b>	8						08				24	
IMPRESA 4.0	ORE	Gen 2023	Feb 2023	Mar 2023	Apr 2023	Mag 2023	Giu 2023	Lug 2023	Set 2023	Ott 2023	Nov 2023	Dic 2023
Corso Sistemi di Programmazione Operativa Aziendale in Ottica 4.0	16	31									07	

# AGEVOLAZIONI E BANDI

## FONDI INTERPROFESSIONALI:

Tutte le proposte formative possono essere finanziate totalmente i Fondi interprofessionali cui l'azienda aderisce (Fondimpresa, Fondirigenti, Fondapi, Formazienda., ecc.)

REGIONE LOMBARDIA: attivazione di voucher su corsi selezionati a copertura dei costi sostenuti.

## FORMAZIONE FINANZIATA dalle Camere di Commercio:

AQM è ente riconosciuto dalle CCIAA, essendo partecipata dalla Camera di Commercio di Brescia. Pertanto per i corsi erogati è possibile richiedere il contributo del 50% per la formazione secondo i bandi attivi dalle rispettive CCIAA: [www.bs.camcom.it](http://www.bs.camcom.it), [www.mn.camcom.it](http://www.mn.camcom.it), [www.bg.camcom.it](http://www.bg.camcom.it).

Alcuni corsi sono patrocinati dalla CCIAA di Brescia e costituiscono spese ammissibili per contributi alle MPMI bresciane per voucher per l'innovazione e/o per la formazione nell'ambito del Progetto Nazionale Impresa 4.0 - PID.

FONDO NUOVE COMPETENZE: finanziamenti della retribuzione oraria del personale in formazione.

## AGEVOLAZIONI RISERVATE AI CORSI A TITOLARITÀ AQM

### FIRST BOOKING:

sconto del 25% per iscrizioni entro 2 mesi dall'avvio corso, con pagamento totale contestuale e possibilità di recedere fino a 15 gg prima comunicando per iscritto la disdetta al referente del corso indicato sul programma; in tal caso saranno trattenuti i costi per diritti di gestione commessa. Oltre tale termine verrà trattenuto da Aqm l'intero importo versato.

### ADVANCE BOOKING:

sconto del 10% per iscrizioni entro 30 gg prima con pagamento totale contestuale e possibilità di recedere fino a 15 gg prima comunicando per iscritto la disdetta al referente del corso indicato sul programma; in tal caso saranno trattenuti i costi per diritti di gestione commessa. Oltre tale termine verrà trattenuto da Aqm l'intero importo versato.

### STUDENTI UNIVERSITARI:

agli studenti universitari è riservato uno sconto del 35%.

## AGEVOLAZIONI RISERVATE AI SOCI DI AQM SRL

. Sconto del 25% per ogni iscritto ai corsi pluriaziendali a sola titolarità AQM\* (esclusi i corsi finalizzati alla certificazione del personale e/o delle competenze);

. Sconto del 10% per ogni iscritto ai corsi pluriaziendali a sola titolarità AQM\* finalizzati alla certificazione del personale e/o delle competenze;

. Priorità d'iscrizione riservata per la partecipazione ai corsi finanziati a sola titolarità AQM\*;

. Progetti FONDIMPRESA (conto formazione aziendale):  
presentazione, gestione e rendicontazione gratuita per corsi monoaziendali tenuti da AQM.

AGEVOLAZIONI RISERVATE AGLI ASSOCIATI DI APINDUSTRIA BRESCIA, ASSOCIAZIONE ARTIGIANI BRESCIA, AITA, CONARMI E ANCEM - ASSOCIAZIONE MOLLIFICI ITALIANI.

Visita il sito della singola associazione per verificare le condizioni riservate

# FORMAZIONE CON FONDIMPRESA

Fondimpresa è un Fondo paritetico interprofessionale nazionale per la formazione continua, costituito da Confindustria, CGIL, CISL e UIL allo scopo di gestire fondi generati dai contributi previdenziali versati annualmente dalle imprese. Ogni azienda può richiedere all'Istituto Nazionale della Previdenza Sociale di trasferire a Fondimpresa lo 0,30 del contributo previdenziale, affinché finanzi piani di formazione e di aggiornamento del personale dipendente delle aziende. Questo rende possibile per le imprese aderenti al fondo avere della formazione completamente finanziata, rivolta ai propri operai, impiegati e quadri, che risponda ai bisogni e necessità specifiche di ogni realtà produttiva.

## CONTI DI SISTEMA

AQM, qualora disponibili, partecipa a AVVISI FONDIMPRESA per gli Enti di formazione e rende disponibile alle aziende la possibilità di partecipare a

### 1. Corsi pluriaziendali gratuiti

Tali corsi si tengono presso AQM a calendari stabiliti e sono riservati alle aziende aderenti a Fondimpresa che abbiano preventivamente manifestato il proprio interesse. Il solo impegno dell'azienda partecipante è il co-finanziamento tramite indicazione del costo orario dei partecipanti, oltre la compilazione di moduli di preadesione e di iscrizione. Fondimpresa provvederà ad addebitare a consuntivo sul "conto formazione" di cui è titolare l'azienda, nei limiti delle disponibilità ivi esistenti, un importo calcolato in rapporto alle ore di formazione svolte dai dipendenti. Nessun addebito sarà effettuato nel caso di non disponibilità di risorse residue.

### 2. Organizzazione di corsi monoaziendali gratuiti

Tali corsi si possono tenere presso la sede dell'azienda secondo calendari e programmi concordati direttamente e possono essere erogati a condizione che partecipino almeno 5 dipendenti. È necessario aderire al piano in fase di presentazione. Il solo impegno dell'azienda partecipante è la definizione degli obiettivi formativi e il cofinanziamento tramite indicazione del costo orario dei partecipanti (oltre la compilazione di moduli di pre-adesione e di iscrizione).

Fondimpresa provvederà ad addebitare a consuntivo sul "conto formazione" di cui è titolare l'azienda, nei limiti delle disponibilità ivi esistenti, un importo calcolato in rapporto alle ore di formazione svolte dai dipendenti. Nessun addebito sarà effettuato nel caso di non disponibilità di risorse residue.

## IL CONTO FORMAZIONE AZIENDALE

È un accantonamento aziendale di risorse derivanti dalla quota dei contributi previdenziali versati per conto dei dipendenti. Verificata la disponibilità di risorse l'azienda può presentare un Piano formativo (dopo approvazione preventiva da parte delle RSU interne o, se non esistenti, di organizzazioni sindacali esterne) che includa corsi presso la propria sede o voucher individuali nel caso si vogliano iscrivere dei dipendenti a dei corsi a pagamento esterni (quali i corsi calendarizzati da AQM).

### Il finanziamento

Il Conto Formazione finanzia al 100% sia costi esterni (di società di formazione quali AQM) che costi interni (docenza, progettazione, coordinamento, spese generali, ecc.) che dovranno poi essere debitamente esposti, pagati e documentati. Il progetto, deve concludersi entro 12 mesi dall'avvio delle attività formative e prevede la restituzione dei costi sostenuti, salvo il buon esito del piano.

## VOUCHER PER LA FORMAZIONE

Il conto formazione può essere utilizzato anche per la richiesta di voucher a copertura totale dei costi sostenuti per la frequenza al corso presso la sede AQM.

AQM può assistere l'azienda nella progettazione, monitoraggio e rendicontazione delle attività, oltre che nell'erogazione diretta dei corsi.



---

AQM srl  
Via Edison, 18 - 25050 Provaglio d'Iseo (BS)  
Tel. 030 9291711 - Fax 030 9291777  
e-mail: [segreteria@aqm.it](mailto:segreteria@aqm.it)  
[www.aqm.it](http://www.aqm.it)

Area Organizzativa  
D.ssa Valentina Viola  
[valentinaviola@aqm.it](mailto:valentinaviola@aqm.it)  
030 9291781

Area Tecnica  
D.ssa Giulia Zanelli  
[formazione@aqm.it](mailto:formazione@aqm.it)  
030 9291782

Area Saldatura  
Mattia Parzani  
[mattiaparzani@aqm.it](mailto:mattiaparzani@aqm.it)  
030 9291750

Area Prove non distruttive  
Dario Mio - Nadia Roncali  
[cep@aqm.it](mailto:cep@aqm.it)  
030 9291772

Progetti Finanziati  
Sara Schivardi  
[progettifinanziati@aqm.it](mailto:progettifinanziati@aqm.it)  
0309291775