



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

PORRARO MARINA

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

dal 1-2-1998

Libera professionista

Consulenza aziendale nel settore accreditamento laboratori di prova e taratura secondo ISO/IEC 17025, UNI EN ISO 17065, UNI EN ISO 17020, UNI EN ISO 17021, certificazioni ISO 9001, ISO 13485 e IATF 16949, Marcatura CE, Formazione tecnica e gestionale

Lead Auditor qualificato ISO 9001 per diversi Organismi di Certificazione accreditati.

Consulente aziendale di direzione – Progettazione sviluppo sistemi qualità – Progettazione ed erogazione corsi di formazione – Lead Auditor sistemi qualità

Libera professionista e consulente Sistemi Qualità: accreditamento ACCREDIA laboratori di prova e taratura secondo ISO/IEC 17025, ISO/IEC 17020, ISO 9001, ISO 13485, Marcatura CE.

Implementazione Sistemi Qualità per l'accreditamento secondo ISO/IEC 17025:2017 e UNI EN ISO/IEC 17020:2012 con particolare approfondimento delle tematiche legate ai metodi di prova e taratura, validazione dei metodi, valutazione dell'incertezza di misura e prova, assicurazione qualità risultati di prova (prove in doppio, carte di controllo, circuiti e prove valutative)

Esperienza specifica per Settori di accreditamento secondo ISO/IEC 17025:2017: nel corso dell'implementazione di Sistemi di Gestione per i Laboratori di Prova l'esperienza maturata per settore è così composta:

- *Laboratori con gestione ciclo idrico integrato (chimici e microbiologici settore acque destinate al consumo umano e settore reflue e di scarico):* dal 2013 n. 7 Laboratori seguiti
- *Laboratori chimici (acque destinate al consumo umano, naturali, superficiali, di scarico, reflue, eluati, rifiuti liquidi e solidi, terreni, suoli, sedimenti, ecc.):* dal 2001 n. 14 Laboratori seguiti
- *Laboratori chimici di altri settori:* dal 2001 n. 7 Laboratori seguiti
- *Laboratori microbiologici settore alimenti:* dal 2018 n.3 Laboratori seguiti
- *Laboratori per prove fisico-meccaniche:* dal 2000 n. 14 Laboratori seguiti
- *Laboratori settore sicurezza elettrica, compatibilità elettromagnetica e vibrazioni:* dal 2018 n. 4 Laboratori seguiti
- *Centri di Taratura:* dal 2013 n. 3 Laboratori seguiti

di cui 9 Laboratori multisito, 9 con accreditamento di prove in campo (cat. III) e 3 con scopo flessibile.

Incarichi specifici ricoperti presso i Laboratori: attualmente ricopre il ruolo di "Responsabile Qualità del Laboratorio" per i Laboratori accreditati:

- del settore chimico: ELA srl, EUROLAB srl, International Ambiente & sicurezza srl
- del settore meccanico: WelTraCo, Laboratorio CROP TECHNOLOGY Università di Agraria di Torino

ricopre il ruolo di "Sostituto del Responsabile Qualità del Laboratorio chimico e microbiologico multisito accreditato" della SMAT (Società Acque Metropolitana Torino) – gestore sistema idrico integrato.

Attività di formazione (vedere dettaglio docenze in calce al presente CV) su:

UNI EN ISO/IEC 17025:2018, Audit nei Laboratori, Metrologia, Incertezza di misura e prova, Validazione metodi di prova, Gestione apparecchiature di misura, Formazione tecnica (FMEA, SPC, Carte di controllo, MSA), ISO 9001:2015, Auditor interni ISO 9001:2015+ISO 19011:2018, sia presso cliente che per conto di Enti di formazione quali: ITALCERT – Bureau Veritas – GLOBE/CertiQuality – Diagon Alley srl – ASSOTIC Associazione Laboratori di Prova e Organismi di Certificazione e Ispezione.

Docente per corsi di durata variabile tra le 8 e le 40 ore sui seguenti temi: Sistema Qualità (ISO 9001:2015, IATF 16949:2016, ISO/IEC 17025), Controllo Statistico di Processo (SPC), Metrologia, Audit, Accreditamento ACCREDIA (ISO/IEC 17025) di Laboratori di Prova e Taratura

Esecuzione di audit di parte terza secondo ISO 9001 nei settori EA: 12, 14, 17b, 18, 19, 29a, 29c, 31a, 32, 33, 34, 38c (elenco e documentazione delle attività certificative completabile su richiesta)

Esecuzione di audit di parte prima e seconda secondo ISO 9001, IATF 16949 e ISO/IEC 17025:2017 e ISO/IEC 17020:2012 (elenco e documentazione delle attività certificative completabile su richiesta)

Consulente per il **supporto alle start-up dell'incubatore 2i3T** Società per la gestione dell'Incubatore di Imprese e per il Trasferimento Tecnologico dell'Università degli Studi di Torino

Implementazione di **Sistemi Qualità e certificazione secondo UNI EN ISO 9001, IATF 16949** di aziende nei settori: Servizi – Meccanico – Commercializzazione - Materiali di consumo - Stampaggio plastica – Stampaggio gomma - Stampaggio lamiera - Soffiaggio plastica - Manifatturiere in generale – Elettronico

Implementazione di **Sistemi Qualità, certificazione secondo ISO 9001 e ISO 13485 e marcatura CE secondo Regolamento MRD 745/2017/EU** e s.m.i. in aziende nei settori medicale non attivi - **marcatura CE secondo Regolamento IVDR 746/2017/EU** e s.m.i. in aziende nei settori dei dispositivi medico-diagnostici in vitro

1-7-1996 al 30-1-1998

Software & Ingegneria – Torino

Servizi CAD/CAM/CAE – Formazione – Vendita e personalizzazione applicazioni

Responsabile settore

Impiegata tecnica con responsabilità settore servizi CAM/CAE e Rapid Prototyping

1-11-1994 al 30-6-1996:

FIAT-AUTO Direzione Produzione Meccanica Technologie-Sviluppo Interventi Automazione Integrata - Torino

Produzione autoveicoli

Impiegata tecnica

Definizione linee lavorazione – collaudi

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

1-7-1993 al 31-10-1994:

Centro Ricerche FIAT - Orbassano (TO)

Ricerche e studi settore autoveicoli

Impiegata Tecnica

Impiegata nel settore del calcolo strutturale – sviluppo e verifiche CAE con utilizzo FEM Analysis

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

10-5-1993 al 20-6-1993:

FLEXIDER - Torino

Progettazione e produzione sistemi e impianti di scarico autoveicoli, aerospaziale, ferroviario

Collaboratore tecnico

Modellazione ad elementi finiti

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
- Nome e tipo di formazione

2025

Formazione sui sistemi di gestione – ITALCERT

Formazione sull'intelligenza artificiale: corso avanzato - THE TECH ALCHEMIST

Corso "Intelligenza Artificiale e Sistemi di Gestione per la Qualità: un binomio naturale I requisiti della ISO 9001 in relazione con gli elementi di novità introdotti dall'Intelligenza Artificiale" - UNITRAIN

- Date
- Nome e tipo di formazione

2024

Formazione sui sistemi di gestione – ITALCERT

Formazione sull'intelligenza artificiale - THE TECH ALCHEMIST

Riunione dei Laboratori di Prova Accredia – 17.10.2024 Verona

Corso "Cyber Security" - PEDAGO srl

Corso "GRI Bilancio di sostenibilità, Rating ESG per i professionisti dell'ingegneria" Modulo 1 e 2 – CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI

Corso "La conoscenza" delle strutture esistenti: Indagini e prove attraverso i

laboratori specialistici" – CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI

- Date
- Nome e tipo di formazione

2023

Riunione dei Laboratori di Prova Accredia – 10.10.2023 online

- Date
- Nome e tipo di formazione

2022

Aggiornamento normativo e riunione periodica – ITALCERT – 25.02.2022

Riunione dei Laboratori di Prova Accredia – 28.09.2022 online

- Date
- Nome e tipo di formazione

2021

La gestione dei rischi ai sensi della ISO 14971:2019 – ISEMED – 17.02.2021

Aggiornamento normativo e riunione periodica – ITALCERT – 26.02.2021

Incertezza del campionamento nel comparto ambientale (acqua e suolo) –

UNICHIM – 08.06.2021

Riunione dei Laboratori di Prova Accredia – 04.11.2021 online

- Date
- Nome e tipo di formazione

2020

Conduzione audit da remoto – GLOBE Torino – mag.2020

Norma UNI CEI EN ISO/IEC 17020:2012 "L'accreditamento agli organismi di ispezione" – ALPI – aprile 2020

Norma UNI CEI EN ISO/IEC 17065:2012 "La certificazione accreditata di prodotti processi e servizi" – ALPI – aprile 2020

AIAG & VDA FMEA HANDBOOK FIRST EMISSION - GIUGNO 2019 – Intertek – marzo 2020

Uditore al corso La norma ISO/IEC 17020:2012 per l'accreditamento degli Organismi di Ispezione – ALPI – Bologna

Corso di formazione sulle ispezioni ai sensi delle norme della serie UNI EN ISO 14175-1, UNI EN ISO 14175-2, UNI EN ISO 14175-3, UNI EN ISO 14175-4 -

MARCO ORTELLI – luglio 2020

	<p>Corso sulle attività ispettive (esecuzione delle ispezioni – 4 ore, stesura del rapporto di ispezione) - MARCO ORTELLI – luglio 2020</p> <p>Formazione sulle cappe di aspirazione (caratteristiche costruttive principali - 4 ore, principi di funzionamento - 8 ore, documentazione a corredo delle cappe di aspirazione - 4 ore) - MARCO ORTELLI – giugno 2020</p> <p>Riunione dei Laboratori di Prova Accredia – 12.10.2020 online</p> <p>“LA NORMA UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 PER L’ACCREDITAMENTO DEI LABORATORI DI PROVA” – ALPI – 16.09.2020</p> <p>“LA NORMA UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 PER L’ACCREDITAMENTO DEI LABORATORI DI TARATURA” – ALPI – 21.10.2020</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di formazione 	<p>2019</p> <p>“La metrologia ai sensi della ISO/IEC 17020:2012 negli organismi di ispezione: esempi operativi sulla gestione degli strumenti e sulla riferibilità delle misure” – ALPI – ottobre 2019</p> <p>Riunione dei Laboratori di Prova Accredia – 15.10.2019 Verona</p> <p>Aggiornamento auditor secondo ISO 19011:2018 – Globe srl Torino</p> <p>Riunione periodica auditor/lead auditor anno 2019 - Il DM 17/01/2018 "Norme Tecniche per le Costruzioni" - ICDQ SRL – Milano</p> <p>Seminario: La protezione dei dati personali, il Reg. UE 679/2016 e la normativa correlata ISDP 10003:2018 International Scheme for data Protection La norma UNI EN ISO 27001:2017 per la sicurezza delle informazioni L'anticorruzione e la norma ISO 37001:2016 e normativa correlata - ICDQ SRL – Milano</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di formazione 	<p>2018</p> <p>Convegno ACCREDIA presentazione nuova ISO /IEC 17025:2017 – Torino</p> <p>Riunione dei Laboratori di Prova Accredia – 11.09.2018 Verona</p> <p>“RIQUALIFICAZIONE IATF 16949:2016 PER AUDITOR DI PARTE PRIMA E SECONDA ISO/TS 16949” Corso presso ANFIA (3gg) – Torino</p> <p>Seminario "BIM vs CAD: riflessioni critiche" – FOIT Torino</p> <p>Seminario "Project manager: conoscenza, abilità e competenza secondo le norme UNI 11648 e 21500" – FOIT Torino</p> <p>Seminario La certificazione del sistema di gestione del credito (CREDIT RISK MANAGEMENT) – Ordine Ingegneri Torino</p> <p>Convegno “Responsabilità legale nella valutazione di conformità prove, certificazioni, ispezioni: rischi e modalità di attenuazione” – ALPI Roma</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di formazione 	<p>2017</p> <p>Il Linguaggio segreto del corpo - organizzato da Fondazione Ordine degli Ingegneri Torino</p> <p>Convegno dei Laboratori di prova Accreditati – ACCREDIA – Roma</p> <p>La taratura di masse, bilance e misuratori di volume – ANGQ – Roma</p> <p>La taratura dei misuratori di temperatura – ANGQ – Roma</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di formazione 	<p>2016</p> <p>Trattamento dei dati personali e libera circolazione dei dati nei Paesi UE ed extra UE. Regolamento 2016/679: cosa cambia rispetto al codice della Privacy – organizzato da CEI PIEMONTE - Torino</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di formazione 	<p>2016</p> <p>Il codice di prevenzione incendi - organizzato da Fondazione Ordine degli Ingegneri Torino</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di formazione 	<p>2016</p> <p>La determinazione dell’origine delle merci – organizzato da CEI PIEMONTE - Torino</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di formazione 	<p>2016</p> <p>LA NUOVA UNI CEI EN ISO 13485:2016 organizzato da ITALCERT – Milano</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di formazione 	<p>2016</p> <p>IL NUOVO CODICE DEI CONTRATTI organizzato da Prospecta Formazione Srl – Torino</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	<p>2016</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di formazione 	<p>Corso Transizione alla nuova norma e conduzione degli audit secondo la UNI EN ISO 9001:2015, in accordo alla nuova Linea Guida IAF MD 5:2015 organizzato da GLOBE – Torino</p> <p>Lead Auditor</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	2015
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di formazione 	<p>Transition day dalla ISO 9001: 2008 alla ISO 9001:2015 – ITALCERT - Milano</p> <p>Convegno dei Laboratorio di prova Accreditati – ACCREDIA – Verona</p> <p>Corso di aggiornamento delle 40 ore come Lead Auditor alla norma UNI EN ISO 9001:2015 e le norme sugli audit CEI UNI EN ISO/IEC 17021-1:2015, UNI CEI ISO/IEC TS 17021-3:2013 e UNI EN ISO 19011:2012 organizzato da AICQ (riconosciuto ACCREDIA) – Torino</p> <p>Lead Auditor</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	Lead Auditor
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	2014
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di formazione 	<p>Corso "Il software dei dispositivi medici" organizzato da KIWA CERMET FORMAZIONE – Bologna</p> <p>Corso "FDA e Dispositivi Medici" organizzato da KIWA CERMET FORMAZIONE – Bologna</p> <p>Corso "L'attività contrattuale della P.A.: come orientarsi dopo le ultime novità normative" – Ordine Ingegneri Torino</p> <p>Seminario "Videosorveglianza e droni sul luogo di lavoro: sicurezza e privacy" – Ordine Ingegneri Torino</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	2014
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di formazione 	<p>Corso per valutatore interno secondo UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 19011:2012 (schema KHC) organizzato da GLOBE Formazione – Torino</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	2010
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di formazione 	<p>Corso per valutatore interno sulla "Sicurezza del Packaging Alimentare" – Certificazione secondo la norma UNI EN 15593:2008 – organizzato da BVQI – giu 2010 Torino</p>
<p>Nome e tipo di formazione</p>	<p>Corso per valutatore interno secondo UNI EN ISO/TS 16949:2009 – organizzato da ANFIA- mag 2010 – Torino</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	Lead Auditor
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	2008
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di formazione 	<p>Corso per Lead Auditor per la norma BS OHSAS 18001:2007 secondo ISO 19011:2003 schema KHC organizzato da GLOBE Formazione – Torino</p> <p>Lead Auditor</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	Lead Auditor
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	2007
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di formazione 	<p>Corso per "Auditor/Responsabili Gruppo di Audit Interni di SGQ nei Laboratori di Prova" – organizzato da ANGQ gen-2007 – Milano</p> <p>Corso per "I sistemi di Gestione per la Qualità per i Laboratori di Prova e l'accreditamento SINAL" – organizzato da ANGQ gen-2007 – Milano</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	Lead Auditor
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	1998-2006
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di formazione 	<p>Corso per Lead Auditor per la norma ISO 9001:2000 secondo ISO 19011:2003 organizzato da AICQ – Torino – ottobre 2004</p> <p>Lead Auditor Training Course: corso per Lead Auditor secondo schema IQA IRCA organizzato da BVQI Italia – Torino - Certificato No LA/99/IT/1078</p> <p>Valutatore Sistemi Qualità secondo CEI EN 45001 –2G Servizi Industriali (TO)</p> <p>Seminario di specializzazione: Guida all'applicazione della norma ISO/IEC 17025:1999 "Requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova e taratura" – Presso ALPI – Milano</p> <p>Valutatore Sistemi Ambientali secondo ISO 19011 –2G Servizi Industriali (TO)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	Lead Auditor

• <i>Date</i>	1994
• <i>Nome e tipo di istituto</i>	Esame di stato presso Politecnico di Torino
• <i>Qualifica conseguita</i>	Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere
• <i>Date</i>	1986 - 1993
• <i>Nome e tipo di istituto</i>	Politecnico di Torino
• <i>Qualifica conseguita</i>	Laurea in Ingegneria Aeronautica
• <i>Date</i>	1981 - 1986
• <i>Nome e tipo di istituto</i>	Istituto tecnico industriale Leonardo da Vinci di Chivasso (TO)
• <i>Qualifica conseguita</i>	Diploma di Perito Tecnico Industriale

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

- *Capacità di lettura*
- *Capacità di scrittura*
- *Capacità di espressione orale*

INGLESE	FRANCESE
buono	buono
discreto	sufficiente
sufficiente	sufficiente

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI E
ORGANIZZATIVE**

Capacità di relazionarsi con tutti i livelli di un'organizzazione (dall'Amministratore Delegato agli operai)
 Capacità decisionali nell'ambito organizzativo e gestionale
 Capacità di motivare i collaboratori e i clienti spingendoli a raggiungere gli obiettivi prefissati dalla Direzione
 Capacità di lavorare in team con i clienti e collaboratori
 Capacità e tenacità nel raggiungimento degli obiettivi
 Capacità di gestione del tempo e delle scadenze di un progetto
 Capacità di pianificazione e organizzazione del lavoro sia personale che dei clienti e collaboratori
 Capacità di auto motivazione e studio in autonomia
 Capacità formative sia per corsi frontali che training on the job con particolare attenzione alla motivazione dei discenti e alla capacità di autonomia post-formazione

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Conoscenza delle norme sui sistemi di gestione e tecniche relative alle attività dei Laboratori di Prova (CAB) e dei Centri di Taratura (LAT) e delle problematiche legate all'accreditamento dei laboratori di prova e taratura, delle prescrizioni Accredia e contenuti delle Linee Guida applicabili (EA, ILAC, EURACHEM, EURAMET, ecc.)
 Conoscenza delle normative della serie UNI EN ISO 9000, e problematiche relative alla marcatura CE di prodotto
 Conoscenza delle normative della serie ISO/IEC 17000, e problematiche relative all'accreditamento degli organismi di certificazione e di prova
 Conoscenze relative alla gestione degli strumenti di misura, incertezza di misura e prova, assicurazione qualità risultati, carte di controllo, circuiti interlaboratorio, qualificazione e abilitazione del personale di laboratorio
 Conoscenze dei manuali AIAG e delle loro applicazioni nel settore automotive: APQP, PPAP, FMEA, SPC, MSA. Conoscenza delle norme specifiche del settore automotive e delle tecniche di audit di processo PCPA
 Conoscenza delle normative della serie ISO 14000, e problematiche relative al rispetto dei vincoli ambientali
 Problematiche legate alla sicurezza del posto di lavoro e alla salute dei lavoratori secondo il Decreto Legislativo N° 81/2008 e successive modificazioni

Conoscenza utilizzo e applicazione di tecniche di controllo qualità come carte di controllo, diagrammi di Pareto, tecniche di Problem Solving, PDCA, ecc.
Buona conoscenza di software/applicativi per PC della Microsoft: Windows, Word, Excel, PowerPoint e dell'ambiente Apple
Approfondimento delle conoscenze relative all'analisi ed al calcolo convenzionale di strutture in materiali compositi, definizione e messa a punto di modelli agli elementi finiti, piani e tridimensionali, analisi di scocche vettura e sottogruppi
Conoscenza ed impiego pratico di sistemi CAD/CAE e utilizzo di sistemi CAD nella progettazione automobilistica e motociclistica. Conoscenza di linee di lavorazione e problematiche correlate all'acquisto, collaudo ed installazione delle stesse negli stabilimenti produttivi, implementazione delle metodologie CAE nell'ambito della progettazione di macchine utensili e nella verifica di cicli di lavorazione. Utilizzo di sistemi per Rapid Prototyping per deposizione di ABS con tecnologia FDM (Fused Deposition Modeling - Stratasys), utilizzo di tecniche di Reverse Engineering orientate sia alla modellazione che alla fresatura di prototipi e stampi

PATENTE O PATENTI

Patente di guida B

PROGETTI SEGUITI

Accreditamento ACCREDIA dei laboratori di prova e taratura:

40 Aziende tra Laboratori di prova e taratura in tutti i settori
merceologici: elenco fornibile su richiesta

Dettaglio dei progetti e aziende seguite per la certificazione sui Sistemi di Gestione per la Qualità ISO 9001 e ISO 13485, IATF 16949 e dell'attività relativa alla Marcatura CE secondo 93/42/CEE e MDR Regolamento 2017/745/EU per i Dispositivi Medici (MD), secondo 98/79/CEE e IVDR Regolamento 2017/746/EU per i Dispositivi medico-diagnostici in vitro (IVD) e secondo 2016/425/UE (89/686/CEE) per i Dispositivi di protezione individuale (DPI) vengono forniti su richiesta.

DETTAGLIO DOCENZE

Attività formativa per i laboratori di prova e taratura secondo norma ISO 17025, Regolamenti ACCREDIA, Guide EA, norme di settore, ISO 19011:

Corso sulla norma ISO 17025 (16 ore) e audit nei Laboratori di prova e taratura
– sessioni recenti:

- novembre 2011 – maggio 2016 (12 sessioni)
- marzo 2020 (1 sessione)
- maggio 2020 (1 sessione)
- agosto 2020 (1 sessione)
- agosto 2021 (1 sessione)
- aprile 2022 (1 sessione)
- gennaio 2024 (1 sessione)
- aprile 2024 (1 sessione)
- ottobre 2024 (1 sessione)
- giugno 2025 (1 sessione)

Corso sulla norma ISO 17025:2017 (8 ore) sessioni recenti:

- dicembre 2017 – dicembre 2019 (42 sessioni)
- aprile 2020 (2 sessioni)
- aprile 2021 (5 sessioni)
- 2022: aprile (1 sessione) - maggio (1 sessione) - luglio (1 sessione) - - settembre (4 sessioni) - novembre (1 sessione)
- maggio 2023 (1 sessione)

- maggio 2024 (1 sessione)
- febbraio 2025 (1 sessione)

Relatore ai webinar organizzati da ALPI:

- "ISO/IEC 17025:2018" CON ACCREDIA DL Dott.ssa SILVIA TRAMONTIN – DIRETTORE DIPARTIMENTO LABORATORI ACCREDIA – 03.07.2018
- "ISO/IEC 17025:2018" CON L'ING. ROSALBA MUGNO – DIRETTORE DIPARTIMENTO TARATURA ACCREDIA – 13.09.2018

Corso sulla norma ISO 17025:2005 (16 ore): predisposizione del sistema qualità del Laboratori e stesura delle procedure gestionali e tecniche di prova e taratura – sessioni recenti:

- ottobre 2011 – settembre 2016 (10 sessioni)

Corso di 16 ore sulla stima dell'incertezza di misura nelle prove e nelle tarature e relativi contenuti delle procedure tecniche – sessioni recenti:

- novembre 2011
- maggio 2012
- marzo 2013
- maggio 2013
- luglio 2013
- ottobre 2013
- maggio 2014 (3 sessioni)
- novembre 2014 (3 sessioni)
- maggio 2015 (2 sessioni)
- gennaio 2019 (1 sessione)
- maggio 2019 (3 sessioni)
- luglio 2020 (1 sessione)
- settembre 2020 (1 sessione)
- gennaio 2021 (3 sessioni)
- novembre 2022 (1 sessione)
- maggio 2023 (1 sessione)
- aprile 2024 (1 sessione)
- marzo 2025 (1 sessione)

**DETTAGLIO ALTRE
ATTIVITÀ FORMATIVE
EROGATE**

Attività formativa sulla ISO 9001:2015:

Corso sulla norma ISO 9001:2015 (8 ore):

- aprile 2016 – giugno 2018 (10 sessioni)
- dicembre 2019 (1 sessione)
- dicembre 2020 (1 sessione)
- aprile 2024 (2 sessioni)
- giugno 2024 (1 sessione)
- luglio 2024 (1 sessione)
- aprile 2025 (1 sessione)

Attività formativa AUDITOR INTERNI ISO 19011:2012 + ISO 9001:2015 (16 ore):

Corso sulla norma ISO 9001:2015:

- maggio 2016
- giugno 2016
- settembre 2022

- novembre 2024

Attività formativa tecnica:

FMEA (8 ore)

- novembre 2007 – novembre 2018 (11 sessioni)
- maggio 2020 (Manuale AIAG-VDA)

SPC:

- gennaio 2008 (8 ore)
- marzo 2013 (8 ore)
- dicembre 2019
- gennaio 2020 (corso da 20 ore)

Carte di controllo e assicurazione qualità dei dati (8 ore):

- novembre 2011 – dicembre 2018 (10 sessioni)
- aprile 2019 (1 sessione)
- maggio 2019 (1 sessione)
- dicembre 2019 (1 sessione)
- aprile 2020 (3 sessioni)
- aprile 2021 (1 sessione)
- ottobre 2021 (1 sessione)
- maggio 2023 (1 sessione)
- aprile 2024 (1 sessione)
- maggio 2024 (1 sessione)

autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento UE 2016/679 - ai fini della pubblicazione sul sito internet aziendale (www.ampiu.it) per l'adempimento degli "obblighi di pubblicazione concernenti incarichi conferiti nelle società controllate" ai sensi dell'art. 15 bis del D.Lgs. 33/2013 s.m.i. - "Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni". Ai sensi dell'Art. 76 del DPR 445/2000 dichiaro che le informazioni da me rese sono veritiere.

