

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CORAZZARI MAUZIA**
Indirizzo
Telefono
E-mail
Nazionalità
Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **Giugno 2021 - Oggi**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ispettore Esperto tecnico
- Tipo di azienda o settore Accredia
- Tipo di impiego Convenzione con p. IVA
- Principali mansioni e responsabilità Attività ispettiva settore carburanti in conformità alla ISO 17020 e applicazione del DM 93/2017 “Regolamento recante la disciplina attuativa della normativa sui controlli degli strumenti di misura in servizio e sulla vigilanza sugli strumenti di misura conformi alla normativa nazionale e europea”.

- Date (da – a) **Gennaio 2015 - Oggi**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Consulente
- Tipo di azienda o settore Aziende private
- Tipo di impiego Consulente esterno con p. IVA
- Principali mansioni e responsabilità Attività di consulenza come libera professionista presso aziende private per la gestione di Sistemi Qualità e Ambiente e Sistemi Accreditati per i laboratori di analisi e organismi di ispezione.
Obiettivo della consulenza è quello di portare le aziende alla certificazione (ISO 9001; ISO 13485, ISO 14001, ISO 17025 e ISO 17020), di supportarle durante gli audit e di fornire alle stesse specifico supporto in tutti i processi aziendali che influenzano la qualità.
Nello specifico:
 - Settore biomedicale: supporto alla certificazione in conformità alla ISO 13485, consulenza per la stesura dei fascicoli tecnici e fascicoli di progettazione dei dispositivi medici. (Collaborazione con 3 aziende)
 - Settore carburanti: supporto all’accreditamento in conformità alla ISO 17020 e applicazione del DM 93/2017 “Regolamento recante la disciplina attuativa della normativa sui controlli degli strumenti di misura in servizio e sulla vigilanza sugli strumenti di misura conformi alla normativa nazionale e europea”. (Collaborazione con 10

organismi di ispezione)

- Settore analisi di laboratorio: supporto all'accREDITAMENTO in conformità alla ISO 17025 e alla validazione dei metodi analitici. (Collaborazione con 4 laboratori)

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Settembre 2013 - Oggi

Istituti scolastici:

- Istituto Superiore G. Greggiati di Ostiglia
- Istituto Statale di Istruzione Superiore Galileo Galilei di Ostiglia

Scuole Pubbliche

Insegnante a tempo indeterminato

Insegnante Scienze e tecnologie chimiche (A034 ex A013)

Luglio 2005-Agosto 2013

B. Braun Avitum Italy S.p.A: di Mirandola (MO)

Biomedicale

Responsabile del laboratorio qualificazione dispositivi medici.

All'interno dell'azienda svolgo principalmente due mansioni; una di responsabile del laboratorio Verification and Validation e una di supporto al servizio di Gestione della Qualità in accordo ai requisiti delle ISO9001 e ISO 13485 per i dispositivi medici.

Le attività svolte come responsabile del laboratorio V&V sono:

- Project leader per lo sviluppo di dispositivi medici in accordo ai requisiti qualitativi ISO9000 e FDA americani.
- Pianificazione delle attività di laboratorio e gestione del personale di laboratorio.
- Stesura dei protocolli e dei successivi rapporti di prova di qualificazione dei dispositivi medici
- Sviluppo e qualificazione di prodotti/componenti realizzati in materiali polimerici come PVC, PC, PE, PP, ABS, PS, PMA, PMMA, EVA, PU
- Gestione delle attività di omologazione e modifica dei prodotti
- Supporto tecnico e preparazione documenti di verifica e validazione per la registrazione dei dispositivi medici in EU e RoW.
- Le attività svolte nell'ambito del Servizio Qualità sono:
- Validazione dei processi produttivi in accordo ai requisiti CFR21 FDA e applicazione dei metodi statistici sui parametri di processo con utilizzo del sw Minitab.
- Partecipazione ai CAPA board per la preparazione di audit da parte dell'ente certificatore.
- Partecipazione agli audit aziendali
- Preparazione dell'analisi di rischio dei dispositivi medici in accordo allo standard ISO14971
- Valutazione dei reclami, identificazione delle root causes e preparazione dei risk assessment
- Nella mansione di direttore tecnico per l'impianto di sterilizzazione aziendale ad ossido di etilene ho acquisito esperienze sulla validazione di cicli di sterilizzazione, gestione dell'impianto di abbattimento dell'ossido di etilene e monitoraggio delle emissioni in atmosfera attraverso metodi gascromatografici.

Metodiche analitiche e utilizzo delle relative strumentazioni di laboratorio:

- IR per la caratterizzazione di materiali polimerici

- Spettroscopia ad assorbimento atomico e ICP per la determinazione di elettroliti quali Na⁺, K⁺, Ca²⁺, Mg²⁺ e Al³⁺ in soluzioni per dialisi.
- GC per analisi qualitativa e quantitativa di plastificanti contenuti nei materiali polimerici
- Analisi chimico-fisiche (analisi in accordo alla farmacopea ufficiale, prove di durezza, resistenza alla trazione, allungamento a rottura) e biologiche (biocompatibilità) per la qualificazione dei materiali polimerici ad uso medicale.
- Valutazione delle sostanze di degradazione rilasciate dai materiali polimerici attraverso metodica GC-MS

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Ottobre 1999 - Giugno 2005

Bioservice S.p.A. di Poggio Rusco (MN)

Biomedicale

Responsabile dell'assicurazione e del controllo qualità

Durante tale periodo ho acquisito conoscenze relative alle legislazioni vigenti in campo biomedicale e conoscenze pratico applicative sulla realizzazione di dispositivi medici. Le attività svolte prevedevano la gestione del Sistema di Qualità certificato ISO 9001, attività di progettazione di nuovi prodotti, qualificazione dei prodotti e procedura di ottenimento del certificato CE, gestione delle attività del servizio di controllo qualità aziendale.

Da settembre 2002 Product Specialist presso la stessa azienda. Durante tale periodo ho acquisito conoscenze relative alle problematiche di utilizzo di dispositivi medici monouso e impiantabili (protesi) svolgendo attività di assistenza tecnica ai clienti. Ho curato l'organizzazione e partecipato a fiere nazionali e internazionali e collaborato alla realizzazione di cataloghi commerciali.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Giugno 1997- Settembre 1999

Carbochimica S.p.A. - Fidenza (PR)

Ricercatore

Ricercatore

Durante tale periodo ho svolto attività di ricerca per lo sviluppo di un processo di produzione di acidi carbossilici da composti aromatici (naftalene) in catalisi eterogenea.

Assunta presso la stessa azienda come responsabile del laboratorio R&D. Durante tale periodo ho realizzato e gestito impianti pilota operanti in catalisi eterogenea e impianti di distillazione per la separazione dei prodotti di reazione. Ho inoltre acquisito conoscenze nelle seguenti metodiche analitiche: GC, GC-MS, HPLC e spettrofotometria.

ISTRUZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

1997

Università degli studi di Bologna - Facoltà di Chimica Industriale

Chimica

Laurea in Chimica industriale

Abilitazione alla professione di chimico

- Date (da – a) **1991**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo G. Galilei di Ostiglia (MN)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Liceo Scientifico
- Qualifica conseguita *Diploma di Maturità Scientifica*

- FORMAZIONE**
- Date (da – a) **9/10/11 agosto 2021**
- Nome e tipo di formazione *Corso qualificato CEPAS Nr. 346 “LEAD AUDITOR - ISO 9001:2015” - Modulo 2 – 24 ore” presso BM Italia S.r.l. con superamento esame*

- Date (da – a) **16/17 luglio 2019**
- Nome e tipo di formazione *Corso qualificato CEPAS “Tecniche di Audit: la norma ISO 19011 _ Modulo 1 – 16 ore” presso Bureau Veritas con superamento esame*

- Date (da – a) **11 novembre 2020**
- Nome e tipo di formazione *Corso di Formazione online Organismi di Certificazione e Ispezione “L’ACCREDITAMENTO DEGLI ORGANISMI DI ISPEZIONE IN AMBITO REGOLAMENTATO SECONDO LA NORMA ISO/IEC 17020:2012” - 4 ore - organizzato da ALPI - Associazione Laboratori e Organismi di Certificazione e Ispezione*

- Date (da – a) **28 settembre 2018**
- Nome e tipo di formazione *“Corso Taratura dei Volumi e Nuova disciplina introdotta con il D.M. 93/2017 per il settore dei carburanti” presso Cooperativa DIEFFE*

- Date (da – a) **21/22 marzo 2017**
- Nome e tipo di formazione *“La gestione della qualità nei laboratori di prova secondo la ISO 17025” di Kiwa Cermet Idea*

- Date (da – a) **10 novembre 2016**
- Nome e tipo di formazione *“Dispositivi medici: la proposta di nuovo Regolamento Europeo che modificherà la direttiva 93/42/CEE. Cosa cambia per i borderline?” di Abich s.r.l.*

- Date (da – a) **27 settembre 2016**
- Nome e tipo di formazione *La nuova ISO 13485:2016. Cosa cambia per i soggetti coinvolti? di Bureau Veritas*

- Date (da – a) **4 dicembre 2014**
- Nome e tipo di formazione *“ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015 una panoramica sui cambiamenti previsti” di TUV Nord*

- Date (da – a) **Ottobre 2012**
- Nome e tipo di formazione *Corso sw Minitab per rielaborazione statistica dati*

- Date (da – a) **Dicembre 2011**
- Nome e tipo di formazione *Corsi sulla pianificazione delle attività “Time management”*

- Date (da – a) **Aprile – Novembre 2009**

- Nome e tipo di formazione Corsi sulla sicurezza; D.Lgs 81/2008 e relative integrazioni, Valutazione rischi con metodi OCRA, MMC

- Date (da – a) **Maggio 2009**
- Nome e tipo di formazione Corso sulla normativa ISO 14971:2007 “Medical Device – Application of risk management to medical device” e relativa preparazione dei documenti di risk Management per una famiglia di prodotti

- Date (da – a) **Dicembre 2006**
- Nome e tipo di formazione Corso teorico/applicativo: Tecniche per la qualità: il metodo FMEA organizzato dal TUEV Italia.

- Date (da – a) **Maggio 2006**
- Nome e tipo di formazione Corso teorico di base di spettrofotometria FT-IR organizzato da Perkin Elmer.

- Date (da – a) **Giugno 2001**
- Nome e tipo di formazione Corso di formazione su “ISO 13485/13488 Direttive Europee ed evoluzione normativa in campo medicale” organizzato dal TUV Management Service - Bologna

- Date (da – a) **Settembre 1999**
- Nome e tipo di formazione Partecipazione al V Congresso di catalisi “Europacat” Rimini

- Date (da – a) **Novembre 1998**
- Nome e tipo di formazione Partecipazione al III Convegno sul tema “Chimica e Sicurezza nei laboratori” Parma

- Date (da – a) **Giugno 1998**
- Nome e tipo di formazione Partecipazione al V seminario Nazionale di Catalisi “Kinetics and Modelling of Catalysis Reactors: from laboratory to industrial reactor” Villa Simius (CA)

- Date (da – a) **Giugno 1996**
- Nome e tipo di formazione Partecipazione al IV Seminario Nazionale di catalisi sul tema “Material Design for Catalytic Application” Pra Catinat TO

- Date (da – a) **Marzo 1996-Febbraio 1997**
- Nome e tipo di formazione Tesi sperimentale realizzata presso il laboratorio di sintesi del centro ricerche Enichem di Mantova.
Durante tale periodo ho acquisito esperienze relative alle strategie di ottimizzazione dei processi produttivi e conduzione di impianti pilota, messa a punto delle metodiche analitiche gascromatografiche, elaborazione dei dati sperimentali, teorie studi sulla catalisi eterogenea. Titolo della tesi: Transalchilazione di dietilbenzene con benzene su catalizzatori zeolitici
Relatori: Prof Trifirò (Un. di Bologna) Dott.SSa Bencini (Enichem).
Pubblicazione: “Liquid-phase transalkylation of diethylbenzenes with benzene over β -zeolite: effect of operative parameters on the distribution of the products” Applied Catalysis A: General 226 (2002) 31-40.

- Date (da – a) **Settembre 1994-Giugno 1995**
- Nome e tipo di formazione Borsista del progetto “Erasmus”, ho frequentato il quarto anno accademico presso l’Università del Sussex (Brighton UK). Durante tale periodo ho svolto attività di ricerca sulla polimerizzazione radicalica di copolimeri solubili in acqua.

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

INGLESE

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

buono

buono

buono

FRANCESE

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

buono

buono

buono

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

possiedo buone capacità e competenze relazionali acquisite durante la mia esperienza di product specialist e di insegnante

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Possiedo buone capacità e competenze organizzative sviluppate durante le mia attività come assicurazione qualità presso Bioservice (coordinamento di 5 persone addette al controllo qualità) e come responsabile laboratorio V&V presso B. Braun Avutim Italy (coordinamento di un team di 4 collaboratori)

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

- Predisposizione Manuali qualità, procedure gestionali e istruzioni operative di sistemi di gestione integrata qualità e ambiente

- Stesura fascicoli tecnici dispositivi medici

- Predisposizione documentazione tecnica di validazione di metodi analitici

- Predisposizione procedure di taratura strumenti per il controllo metrologici

PATENTE O PATENTI

ULTERIORI INFORMAZIONI

Nessuna

ALLEGATI

Nessuno

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del GDPR 679/16 Art. 46.

Dichiaro altresì la veridicità dei dati riportati nel presente CV ai sensi del DPR 445/2000 e s.m.i. Art. 47 e 76.