

## CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

**Nome** **MARIA ILARIA BARRA**  
**Indirizzo** [REDACTED]  
**Telefono** [REDACTED]  
**E-mail** [REDACTED]  
**Codice fiscale** [REDACTED]  
**Nazionalità** **Italiana**  
**Luogo e Data di nascita** [REDACTED]

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- **Data** Dal Nov 2000- Oggi
  - **Nome e indirizzo del datore di lavoro** **Consulenza Tecnica Accertamento Rischi e Prevenzione – Direzione Generale INAIL – Via R. Ferruzzi 40 Roma - 00141**
  - **Tipo di azienda o settore** Ente Pubblico Non Economico
  - **Tipo di impiego** **PROFESSIONISTA CHIMICO EX DECIMA QUALIFICA - AREA DIRIGENZIALE**
  - **Principali mansioni e responsabilità** Formulazione ed implementazione di **progetti volti alla prevenzione e protezione della salute dei lavoratori**; inquadramento tecnico assicurativo e riduzioni del premio assicurativo; **studi di settore sui rischi di esposizione ad agenti chimici negli ambienti di lavoro**; **campionamento ed analisi delle sostanze inquinanti (agenti chimici)**. Progettazione corsi di formazione per responsabili del Servizio di Prevenzione e Protezione e per progettisti/consulenti SGSL.
- **Data** 1998- 2000
  - **Nome e indirizzo del datore di lavoro** Colgate Palmolive Italia
  - **Tipo di azienda o settore** Azienda del settore chimico per la produzione di prodotti per l'igiene della persona e della casa
  - **Tipo di impiego** Controllo qualità
  - **Principali mansioni e responsabilità** Responsabile del controllo qualità delle materie prime e dei prodotti finiti, GMP, GLP, monitoraggio chimico e microbiologico impianto

## ULTERIORI ATTIVITÀ

- Dal 2024 Responsabile del servizio prevenzione e protezione della sede INAIL di Udine.
- Attività di progettazione ed erogazione corsi presso ente di normazione italiano UNI – UNITRAIN
- Attività di docenza nel corso formativo di aggiornamento in materia di salute e sicurezza sul lavoro dei Formatori Docenti nelle scuole ai sensi del D.I. 6 marzo 2013, Ministero dell'Istruzione e del Merito, per l'aggiornamento volto al mantenimento della qualifica di formatore –docente in materia di salute e sicurezza sul lavoro.
- Dal 2022 Ha partecipato ai lavori del progetto VIP-Moving (BRIC 2019), che si è concluso con una comunicazione intitolata "A composite indicator to evaluate the maturity of firms in OSH" nell'ambito della giornata intitolata "Science-based policy making in occupational safety and health", 12 e 13 ottobre 2023.
- Dal 2020 Rappresentante Italiano alla conferenza "Débats d'Eurogip", Parigi il 12 marzo 2020
- Dal 2018 Rappresentante Italiano all'interno del gruppo ISO - International Organization for Standardization- TC137 WG2 "Assessment of workplace exposure to chemical and biological agents - General requirements for measuring procedures"
- Dal 2017 al 2024 Addetto del Servizio di Prevenzione e Protezione della sede INAIL-Direzione Centrale per l'Organizzazione Digitale, Roma
- Dal 2016 Membro del gruppo di lavoro UNI/CT 042/GL 55
- Docente per la Presidenza della Repubblica – Corso di formazione specifica per lavoratori in applicazione del d.lgs. 81/2008 e s. m. e dell'Accordo Stato, Regioni e Province Autonome del 21 dicembre 2011
- Dal 2015 Lezione magistrale sui costi della non sicurezza presso il Master Universitario di Secondo Livello Salute e Sicurezza negli ambienti di Lavoro in Sanità, presso Università degli Studi Roma Tre Dipartimento di Ingegneria
- Docente presso la Scuola di Specializzazione in Valutazione e Gestione e del Rischio Chimico dell'Università di Roma "Sapienza"
- Rappresentante Italiano all'interno del gruppo CEN/TC 137 WG1 "Monitoring strategy" per la redazione della nuova EN 689: "Workplace exposure — Measurement of exposure by inhalation to chemical agents — Strategy for testing compliance with occupational exposure limit values"
- Membro della sottocommissione UNI E0903 "Ambienti di lavoro"
- Dal 2014 Membro del Consiglio della Scuola di Specializzazione in Valutazione e Gestione e del Rischio Chimico dell'Università di Roma "Sapienza".
- Docente della Scuola di Specializzazione in Valutazione e Gestione e del Rischio Chimico dell'Università di Roma "Sapienza", sulle tematiche di gestione e valutazione del rischio di esposizione ad agenti chimici negli ambienti di lavoro e sui sistemi di gestione della salute e sicurezza
- Auditor per il Premio Imprese sicurezza organizzato da Confindustria INAIL in

- collaborazione con Apqi e Accredia
- Dal 2013 Membro del gruppo di lavoro europeo PRU-13-08: Business case for OSH at the enterprise level, especially SMEs
- Dal 2012 Docente al Corso di perfezionamento in "Management della Sicurezza sul Lavoro", presso il Dipartimento di Economia dell'Università di Roma Tre
- Dal 2013 Docente formatore per la sicurezza sul lavoro secondo il Decreto Interministeriale del 6 marzo 2013
- Dal 2010 Svolge attività di docenza presso strutture pubbliche e private
- Dal 2005 Membro del Comitato di salvaguardia della imparzialità del TÜV Italia
- 2003 Membro del Gruppo di lavoro interno per la revisione della bozza di Decreto Legislativo che attua la Direttiva Comunitaria 98/24/CE sulla protezione della salute e sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici
- Partecipazione al gruppo di lavoro per la codifica dei casi di MP 2001 nell'ambito del progetto "EODS" (European Occupational Diseases Statistics).
- 2002 Lead Auditor per l'implementazione del sistema di gestione della sicurezza sul lavoro (SGSL) all'INAIL
- Dal 2001 Membro della Commissione UNICHIM Ambiente di lavoro, Gruppo di lavoro "Agenti chimici" per la revisione delle metodiche analitiche nazionali anche in funzione dei cambiamenti dei limiti di esposizione professionale ad agenti chimici

#### **ISTRUZIONE**

- Data 2010 - 2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Roma "La Sapienza", facoltà di Ingegneria
- Qualifica conseguita **Master in Ingegneria delle emergenze**
- Data 2005 - 2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Roma "La Sapienza", facoltà di Ingegneria
- Qualifica conseguita **Laurea in Ingegneria della Sicurezza e Protezione**  
100/100
- Data 2002 - 2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione CEIDA – Scuola Superiore della pubblica amministrazione
- Qualifica conseguita **Master in igiene e sicurezza sul lavoro**
- Data 1990 – 1996
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Roma "La Sapienza", facoltà di Scienze MMFFNN
- Qualifica conseguita **Laurea in Chimica**  
110/110
- Data 2003

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

FITA – Confindustria

Qualifica di **"Safety auditor"** in relazione all'applicazione della norma OHSAS 18001. Iscrizione al n° 24 del registro CEPAS (Organismo di Certificazione delle Professionalità e della Formazione)

- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

1985-1990

Liceo scientifico "Pasteur", Roma

**Maturità Scientifica**

58/60

#### MADRELINGUA

**ITALIANO**

- LETTURA
- SCRITTURA
- ESPRESSIONE ORALE

**INGLESE**

OTTIMA

OTTIMA

OTTIMA

- LETTURA
- SCRITTURA
- ESPRESSIONE ORALE

**SPAGNOLO**

BUONA

SUFFICIENTE

SUFFICIENTE

#### ALTRI TITOLI

1999

Iscrizione all'albo dei Chimici del Lazio

1996-1997

Vincitrice di due borse di studio presso il C.N.R. Istituto di ricerca sulle acque (IRSA)

1997

Iscrizione all'albo dei Chimici del Lazio

#### PUBBLICAZIONI

M.I. Barra *"La norma UNI ISO 45004:2024: monitorare, misurare, analizzare e valutare le prestazioni del sistema di gestione per la SSL"* Accredia novembre 2025

S. Amatucci, M.I. Barra, F. Benedetti, S. D'Amario, G. Morinelli, A. Terracina *"Dagli approcci ai risultati: l'evidenza della riduzione degli andamenti infortunistici nelle aziende certificate"*, Monografia INAIL-Accredia L'efficacia delle certificazioni accreditate per i sistemi di gestione per la salute e la sicurezza sul lavoro, marzo 2024

M.I. Barra, "A composite indicator to evaluate the maturity of firms in OSH" in "Science-based policy making in occupational safety and health", progetto VIP-Moving (BRIC 2019) Torino, 12-13 ottobre 2023

Chiara Colagiacomò, Maria Ilaria Barra, Stefano Signorini La Survey *"In ISI. Indagine sugli incentivi alle piccole e medie imprese per il miglioramento dei livelli di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro"*; È possibile incentivare la sicurezza sui luoghi di lavoro? Evidenze e approcci sulla valutazione di efficacia, Giapichelli vol II pag 87-116; 2023

Chiara Colagiacomò, Maria Ilaria Barra, Stefano Signorini La Survey *"Verso nuovi possibili indicatori di misurazione dei livelli di SSL"*; È possibile incentivare la sicurezza sui luoghi di lavoro? Evidenze e approcci sulla valutazione di efficacia, Giapichelli vol II, pag 119-140; 2023

M.I. Barra, *I sistemi di gestione della salute e sicurezza sul lavoro: gli incentivi e i*

*ritorni economici per le imprese, Quaderni della sicurezza AIFOS, n°4 dicembre 2022*

M.I. Barra, *La valutazione dell'esposizione alle sostanze chimiche nei luoghi di lavoro: la nuova norma UNI EN 689:2018, Reach 2018*

M. Ilaria Barra, Bruno Janis *Strategia di misura e valutazione delle esposizioni per inalazione agli agenti chimici. La norma EN 689/2018 (Parte 1) : Lo schema generale del processo, Convegno Nazionale AIDII, Torino 2018*

M.I. Barra, P. Ricciardi *Asseverazione dei modelli organizzativi e gestionali e Prassi di riferimento UNII, Unificazione & Certificazione, ottobre 2017*

B. Principe, G. Tamiglio, R. Maialetti, M.I. Barra *La sicurezza e la salute dei lavoratori negli impianti eolici, Impiantistica, marzo-aprile 2017*

B. Janis, M.I. Barra, G. Cassani, *Agenti chimici nelle atmosfere dei luoghi di lavoro e conformità ai limiti di esposizione, 34° Congresso Nazionale di Igiene Occupazionale ed Ambientale 21-23 giugno 2017*

P. Agnello, S.M. Ansaldi, M.I. Barra, P.A. Bragatto L. Filosa, M.R. Fizzano, A. Pirone, A. Terracina, *Uno strumento applicativo per la gestione sistemica della sicurezza: Agile, Quaderni della sicurezza AIFOS n. 2, 2017*

M. I. Barra, M. R. Fizzano *Agenti chimici nei luoghi di lavoro: l'impegno dell'INAIL, Quaderni della sicurezza AIFOS n.2 2016*

F. Benedetti, M. I. Barra , E. Lenoci, *I benefici economici della prevenzione, Rivista Degli Infortuni E Delle Malattie Professionali “- Fascicolo N. 1/2015*

S. Amatucci, M. I. Barra, G. Morinelli, A. Terracina *“Investire in sicurezza conviene II° Seminario della Consulenza Statistico Attuariale, Roma 18-20 febbraio 2013*

M. I. Barra *“I costi della non sicurezza e gli investimenti in prevenzione, “Rivista Degli Infortuni E Delle Malattie Professionali “- Fascicolo N. 1/2012*

M. I. Barra, G. Morinelli, A. Terracina *“I dati INAIL sull'efficacia dei SGSL per ridurre gli infortuni, “Ambiente e Sicurezza” n. 6/2012*

M. I. Barra *“Un modello per la valutazione economica della mancata sicurezza nelle aziende” Articolo rivista 2087, n 11, 2012*

M. I. Barra, *“OH&S economic analysis: INAIL model” IOHA 2010 Roma*

M. I. Barra, P. Fioretti, A. Terracina *Sulla “non sicurezza” un modello di calcolo che stima i costi aziendali, “Ambiente e Sicurezza” n. 21/2009*

M. I. Barra, P. Fioretti, G. Morinelli, A. Terracina *“A user-friendly software to calculate oh&s cost and saving” al 29th ICOH, International Congress on Occupational Health, Cape Town (South Africa) 22-27 marzo 2009*

M. I. Barra, P. Fioretti, G. Morinelli, A. Terracina *“Oh&S Economic Analysis: An Evaluation Tool And The Results On Ohsas 18001 Certified Company”, XVIII World Congress-KOSHA, 29 giugno-2 luglio 2008, Korea*

M.I. Barra, G. Morinelli, A. Terracina *“Sistemi Di Gestione Contro Gli Infortuni. Dall'INAIL I Primi Dati Sull'efficacia” Ambiente & Sicurezza, Il Sole 24ore, 30 settembre 2008- N.18*

M.I.Barra *“Hospital project”, XVIIth World Congress on Safety and Health at Work, Orlando Settembre 2005*

L. Argenti, M. I. Barra, S. Di Stefano, E. Incocciati, *La valutazione del rischio chimico nei laboratori INAIL di sviluppo di lastre radiografiche: considerazioni metodologiche;*

Assisi 22-24 novembre 2005

M. I. Barra et al "Sostanze chimiche pericolose e cancerogene nell'attività di bonifica di residui catramosi del processo di gassificazione del carbon fossile"; AIDII, 2005

M. I. Barra "Idrocarburi policiclici aromatici; inquinanti pericolosi", Dati INAIL, settembre 2004

M. I. Barra et al. "Impianti di produzione dei conglomerati bituminosi. Valutazione e contenimento dei rischi lavorativi"., Risch 2004

M. I. Barra, G. Novembre, P. Ricciardi "Chemical risk assesment: an Italian regulation review", Work congress VI, Roma 2003

Barra Maria Ilaria, Fizzano Maria Rosaria, "Chromium workplaces exposure in Italy", International Symposium 19-21 giugno 2003 Atene;

Maria Ilaria. Barra et al. "Valutazione del rischio chimico in impianti di produzione di conglomerati bituminosi.", Convegno AIDII Corvara, 2003

Barra Maria Ilaria, Fizzano Maria Rosaria, "Il cromo nelle attività lavorative", Convegno Risch 2003 Modena

M.I. Barra, et al. "Esposizione a solventi organici volatili e patologie ad essa correlate in una autocarozzeria", Convegno Contarp , Napoli 2002

M.I. Barra, et al " Valutazione dell'inquinamento da solventi nell'industria di manufatti in materiale composito: il caso delle vetroresine", 2° Seminario dei Professionisti CONTARP , Cuneo 2001

M.I. Barra, et al "Esposizione professionale ad idrocarburi policiclici aromatici durante lo scavo di una galleria stradale. Risultati preliminari.", Convegno Nazionale RisCh 2001, Modena 28 settembre 2001

M.I. Barra, et al "Esposizione a stirene nella lavorazione di manufatti in vetroresina", 19° Congresso Nazionale AIDII, Napoli, Napoli 06-07-08 giugno 2001

[REDACTED]

[REDACTED]