

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



DATI ANAGRAFICI

Nome	Laura Colombo
Data e luogo di nascita	12/04/1978 / Milano
Nazionalità	Italiana
Residenza	Milano
E-mail	laura.colombo@ats.milano.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 30/12/2009 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **ATS Città Metropolitana di Milano** – C.so Italia, 52 – Milano
Dipartimento di Igiene e Prevenzione Sanitaria
SC Salute e Ambiente
Sanità
- Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
Responsabile Struttura Semplice Siti Contaminati e Governo del Territorio (dal 01/04/2023) e attualmente anche Referente pro-tempore della Struttura Complessa Salute e Ambiente (dal 01/07/2023)
- Principali mansioni e responsabilità
Prima Ingegnere dirigente Professional (dal 16/12/2018 con incarico di Alta specializzazione - Responsabile dell'area di tossicologia ambientale).

Riferimento dirigenziale per l'attività di Tossicologia Ambientale in particolare per l'attività sui siti contaminati. Programmazione dell'attività e coordinamento del personale afferente all'area di tossicologia, tra cui dirigenti professional, tecnici della prevenzione e personale amministrativo.

Istruttorie su procedimenti di bonifica di siti contaminati, secondo le procedure e le modalità stabilite dalla legge vigente in materia, in particolare:
 - istruttoria tecnica per la valutazione delle analisi di rischio con l'impiego di software dedicati (Risk-net, Rbca, Rome Plus, RISC, GIUDITTA) e riconosciuti dagli Istituti centrali;
 - valutazione di progetti di bonifica e di messa in sicurezza;
 - valutazione dei dati di monitoraggio delle matrici ambientali (terreni, acque di falda, soil gas e aria ambiente);
 - espressione di pareri agli Enti responsabili del procedimento amministrativo;
 - partecipazione, con delega, ai tavoli tecnici convocati dagli Enti e alle eventuali Conferenze dei Servizi sincrone convocate dal Ministero, Regione e Comuni.
Supporto all'attività per rilascio pareri edilizi, urbanistici, VIA, VAS e su regolamenti.

Referente per ATS per i gruppi di lavoro regionali su l'inquinamento diffuso delle acque sotterranee:

"Tavolo Tecnico di coordinamento regionale per l'inquinamento diffuso delle acque sotterranee per l'area del Nord Ovest Milano (comuni interessati: Arese, Baranzate, Bollate, Caronno Pertusella, Garbagnate Milanese, Lainate, Novate Milanese, Origgio, Pero, Rho, Senago)";

"Tavolo Tecnico di coordinamento regionale per l'inquinamento diffuso delle acque sotterranee per l'area del Nord Est Milano (comuni interessati Brugherio, Cinisello Balsamo, Cologno Monzese, Milano, Monza, Nova Milanese, Sesto San Giovanni)"

Referente scientifico per il progetto INAIL "Sviluppo e validazione su casi studio reali di procedure operative per la stima del rischio chimico per inalazione e contatto dermico degli operatori coinvolti nella bonifica di siti ad alta contaminazione ambientale e per la sua mappatura su scala territoriale".

Partecipazione ai tavoli tecnici tematici sui siti contaminati convocati da Regione Lombardia e dagli altri Enti della Conferenza dei Servizi.

Supporto alla Struttura Salute e Ambiente all'implementazione e all'uso degli archivi informatizzati di dati.

Uso di programmi di georeferenziazione di dati ambientali per la consultazione di carte tematiche informatizzate a supporto dell'attività della Struttura.

Docente di Ingegneria Sanitaria Ambientale (10 ore) al corso di laurea "Tecniche della Prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro", nel corso di "Fisica Tecnica e Chimica Industriale.

. Date (da - a)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Dal 15/01/2000 al 31/10/2006 e dal 01/01/2007 al 29/12/2009

ASL di Milano – C.so Italia, 19 – Milano
Dipartimento di Prevenzione Medica
UOSC Salute e Ambiente
Sanità

Consulente 38 h/settimana

Supporto al responsabile della UOC Salute e Ambiente per l'attività di Tossicologia Ambientale in particolare per l'attività sui siti contaminati.

Istruttorie su procedimenti di bonifica di siti contaminati, secondo le procedure e le modalità stabilite dalla legge vigente in materia, in particolare:

- istruttoria tecnica per la valutazione delle analisi di rischio con l'impiego di software dedicati (Risk-net, Rbca, Rome Plus, RISC, GIUDITTA) e riconosciuti dagli Istituti centrali;
- valutazione di progetti di bonifica e di messa in sicurezza;
- valutazione dei dati di monitoraggio delle matrici ambientali (terreni, acque di falda, soil gas e aria ambiente);
- espressione di pareri agli Enti responsabili del procedimento amministrativo;
- partecipazione ai tavoli tecnici convocati dagli Enti e alle

eventuali Conferenze dei Servizi sincrone convocate dal Ministero, Regione e Comuni.

Partecipazione ai tavoli tecnici tematici sui siti contaminati convocati da Regione Lombardia e gli altri Enti della Conferenza dei Servizi.

Referente per il gruppo di lavoro "Siti contaminati" di ATS Milano.

Strutturazione degli archivi informatizzati di dati del Servizio:

- archivi tematici
- dati attività in riferimento agli output regionali
- dati forniti da altri Enti

Georeferenziazione di dati sanitari e ambientali per la produzione di carte tematiche informatizzate a supporto dell'attività di epidemiologia ambientale e ad altre attività dell'ASL di Milano.

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Dall'a. a. 2004 -2005 al 2009

Università degli studi di Milano – via Festa del Perdono, 7 – Milano

Facoltà di Medicina e Chirurgia

Università

Docente a contratto di Ingegneria Sanitaria Ambientale (20 ore e, dal 2007, 10 ore), modulo del corso integrato di "Fisica Tecnica e Chimica Industriale" al corso di laurea "Tecniche della Prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro".

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

2005

ASL città di Milano – Regione Lombardia

Sanità

Consulente a contratto

Incarico di docenza e incarico di progettazione e realizzazione di un software di raccolta dati commissionato dalla Regione Lombardia per il progetto regionale "Classificazione ed imballaggio ed etichettatura delle sostanze e preparati pericolosi. Valutazione delle schede di sicurezza e approcci metodologici".

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

01/04/1995 - 31/12/1999

Collaborazioni presso studi di architettura (Studio di Architettura +A, Progetto CMR, Studio di Architettura Prof. Zambelli)

Studi di architettura

Ingegnere consulente

Sviluppo di progetti esecutivi di edifici, programmazione e pianificazione del lavoro, elaborazione di computi metrici, revisione dei contratti d'appalto, contatti con fornitori, direzione lavori, impostazione delle procedure per lo smaltimento di manufatti contenenti amianto.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	2018 - 2019
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Polis Lombardia
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di formazione manageriale per Dirigenti di Struttura Complessa.
• Qualifica conseguita	<u>Diploma di formazione manageriale</u> (marzo 2019).
• Date (da – a)	1986 - 1994
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Politecnico di Milano – Facoltà di Ingegneria
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Progettazione integrata degli edifici: architettura tecnica, ergotecnica edile, tecnologia delle costruzioni, impianti tecnologici, scienza delle costruzioni, progetti di strutture, costruzioni in acciaio, tecnica del restauro, ingegneria sanitaria ambientale, idraulica.
• Qualifica conseguita	<u>Laurea in Ingegneria civile</u> - sezione edile – indirizzo ergotecnico tecnologico (1994).
Date (da – a)	1997 - 1998
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Centro formazione Donna Lavoro Donna
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di specializzazione di 600 ore in tema di normative ambientali, territoriali e di sicurezza. Tirocinio di 159 h presso ASL Città di Milano ex ASL 37.
Qualifica conseguita	<u>Attestato di specializzazione della Regione Lombardia</u>

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA	Italiano	
ALTRE LINGUE	Inglese	Francese
• Capacità di lettura	Buona	Ottima
• Capacità di scrittura	Buona	Buona
• Capacità di espressione orale	Buona	Ottima

ULTERIORI INFORMAZIONI

ABILITAZIONE PROFESSIONALE	Iscritta all'Ordine degli Ingegneri Provincia di Milano n° 18340 dal 1995
RELAZIONI A CONVEGNI E PUBBLICAZIONI	21/09/2022 REMTECH 2022 – Convegno "Analisi di rischio, monitoraggio e valutazione dell'esposizione dei lavoratori in siti contaminati". Relazione dal titolo: "La tutela della salute dei lavoratori nei cantieri di bonifica: illustrazione di casi reali". Ferrara fiere

13 e 14 giugno 2019 Convegno INAIL: "La gestione dei siti contaminati e dei rischi per i lavoratori". "Illustrazione di casi reali nel territorio dell'ATS Città Metropolitana di Milano" – Colombo, Vitaliti, Mastorgio, Trovato, Calvisi - Venezia

21/09/2018 REMTECH 2018 – Convegno: "Rischi sanitari e misure di prevenzione per i lavoratori nei cantieri di bonifica". "Illustrazione di casi reali nel territorio della ATS Città Metropolitana di Milano." Ferrara fiere

2018 - S. Berardi, E. Bemporad, M.P. Bogliolo, A. Ledda, M.D. Mangiapia, M. Gherardi, E. Incocciati, R. Baciocchi, I. Verginelli, T. Marchi, M. Gregio, L. Visentin, L. Colombo, T. Vai, S. Vitaliti, M.G. Succu - "Operatori della bonifica di siti contaminati: valutazione del rischio chimico inalatorio" - Atti del 24° convegno di igiene industriale "le giornate di Corvara (pg. 38) – 4-6 aprile 2018 Corvara (BZ).

2016 - L. Colombo, T. Vai, L. Campo, A. Iemma, A. Careghini, M. Trovato e S. Cantoni - "Rischi per i lavoratori nei cantieri di bonifica e nei siti contaminati. Intersezione tra D.Lgs. 81/2008 e D.Lgs. 152/2006. Illustrazione di casi reali nel territorio della ASL di Milano" - Atti del convegno REMTECH 22/09/2016 Ferrara.

DOCENZE

21/11/2018 - POLIS Lombardia "Salute e Ambiente. Esposizione ed effetti sanitari sulla salute. Determinanti, approcci e focus sulle cronicità"
"Siti contaminati: analisi di rischio"

12/06/2018 - ATS Bergamo
"L'analisi di rischio nella valutazione di siti contaminati"

20 e 24/10/2017 - ATS Città Metropolitana di Milano
"Monitoraggi dell'aria ambiente nei procedimenti di bonifica dei siti contaminati"

11 e 23/05/2017 - ATS Città Metropolitana di Milano
"Valutazione dei rischi dovuti all'esposizione dei lavoratori ai contaminanti ambientali presenti nei siti contaminati"

10/05/2017 - FAST – Federazione delle Associazioni scientifiche e tecniche
"Acque potabili: trattamenti e controlli"

28/03/2017 - FAST – Federazione delle Associazioni scientifiche e tecniche
"Vapor intrusion: soil gas, flux chamber e aria ambiente"

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Attitudine al lavoro di gruppo sviluppata sin dall'università per la realizzazione di progetti edilizi.

Buona capacità relazionale acquisita nell'esperienza di insegnamento e con la partecipazione alle Conferenze dei Servizi presso i Comune, Regione Lombardia e Ministero dell'Ambiente.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Attività con associazioni di volontariato.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE.

Uso dei principali applicativi di Window (Word, Excel, Access, Power Point)
Uso di ArcView, Autocad
Programmi per Analisi di rischio di siti contaminati (Risk-net, Rbca, RISC, GIUDITTA, Rome Plus)

PATENTE O PATENTI

Patente di guida B

La sottoscritta Laura Colombo dichiara che le informazioni rese nel presente curriculum vitae, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445 del 28/12/2000, sono veritiere e di essere consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del medesimo D.P.R. nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi.

La sottoscritta autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal D. lgs. n. 196/2003 e s.m.i., nonché del Regolamento UE 679/2016 (RGPD).

Milano, 23/09/2023

Laura Colombo

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Laura Colombo', is written over a horizontal line. The signature is slightly slanted and has a fluid, cursive style.