

CARMEN CANEVALI - CURRICULUM VITAE

Tel. +39 02 64485121

e-mail carmen.canevali@unimib.it

Esperienza professionale

Data Dal 1997

*Datore di
lavoro* Università di Milano-Bicocca, Piazza dell'Ateneo Nuovo 1, Milano

Formazione

Data Dal 1993 al 1996

Istituto Università degli Studi di Milano e Politecnico di Milano (sedi consorziate)

Diploma Dottorato di Ricerca in Chimica Industriale

Data Dal 1985 al 1992

Istituto Università degli Studi di Milano

Diploma Laurea in Chimica

Competenze

*Competenze
linguistiche* Inglese: Certificate of Advanced English (CAE), corrispondente al livello C1 del "Quadro comune europeo di riferimento per la conoscenza delle lingue".
Francese: buona conoscenza della lingua, sia parlata che scritta.

*Competenze
informatiche* Ho una buona conoscenza dei programmi Office (Word, Excel, PowerPoint, ecc.), delle banche dati bibliografiche (Scifinder, ecc.) e degli strumenti utili per la collaborazione a distanza (Skype, Outlook, Onedrive, Dropbox, ecc.).

*Competenze
scientifiche e
tecnologiche* Ho frequentato numerose scuole post lauream, seminari, workshop e congressi sia nazionali che internazionali sulla preparazione e sulla caratterizzazione dei materiali.

*Competenze
organizzative* Ho gestito con successo collaborazioni scientifiche e sono stata membro del comitato scientifico e organizzatore di congressi e workshop.

Attività

Attività scientifica

- Da anni la mia attività di ricerca è focalizzata sullo studio dei metalli nei materiali, in particolare mediante spettrometria atomica di emissione al plasma (ICP-AES) e spettroscopia di risonanza di spin elettronico (ESR). Da tempo i miei interessi scientifici riguardano anche il campo dei beni culturali e, in quest'ambito, ho coordinato la caratterizzazione di inchiostri provenienti dai siti archeologici di Pompei ed Ercolano. Attualmente mi occupo della messa a punto di materiali pulenti per la rimozione di inquinanti metallici da superfici artistiche, in collaborazione con l'istituto ICVBC del CNR (sede di Milano).
- Sono co-autore di 80 pubblicazioni scientifiche, di cui 54 articoli su riviste internazionali, 12 contributi su volume e 14 articoli su atti di convegno. Inoltre, sono co-autore di 1 libro per la didattica intitolato "Laboratorio di Chimica Generale ed Inorganica" e di 99 comunicazioni a convegni.
- Ho partecipato a progetti di ricerca sia nazionali che europei.
- Nel 2012 ho ottenuto l'abilitazione scientifica nazionale alla posizione di professore di II fascia per il settore concorsuale: 03/B2 – Fondamenti Chimici delle Tecnologie.
- Nel 2010 ho ricevuto il premio per la migliore comunicazione al XXII Convegno Nazionale della divisione di Chimica Analitica della Società Chimica Italiana per il poster intitolato "A systematic multi-analytical investigation of heterogeneous powders coming from Pompei and Ercolano sites".

Altre attività

- Dal 2013 sono responsabile dei laboratori di chimica analitica strumentale del Dipartimento di Scienza dei Materiali.

Attività didattica

- Sono stata correlatrice di numerose tesi di laurea e tesi di Master.
- Nel 2013 sono stata professore a contratto per il corso di "Laboratorio di Chimica Analitica Strumentale", Corso di Laurea in Scienza dei Materiali dell'Università di Milano-Bicocca.
- Nel 2005 ho svolto seminari su "Metodologie analitiche per il controllo dell'inquinamento dell'aria" nell'ambito del progetto cofinanziato dalla Regione Lombardia e intitolato "Membrane fotocatalitiche per la sanificazione dell'aria".
- Dall'a.a. 2016-2017 sono docente a contratto presso l'Accademia di Brera per il corso di "Tecniche e Tecnologie della Diagnostica 1" della Scuola di Restauro.

Sono a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Firma

Carmen Canevali
05/10/2018