

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome BARAZZONI LIA]
Qualifica Chimico Dirigente
Amministrazione ARPAE Agenzia Regionale Prevenzione Ambiente Energia - Emilia Romagna
Incarico attuale Responsabile Laboratorio Tematico Isotopia Ambientale

TITOLI DI STUDIO E
PROFESSIONALI ED ESPERIENZE
LAVORATIVE

Titoli di studio LAUREA IN CHIMICA UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PARMA ANNO 1985 VOTO 103/110
Altri titoli di studio e professionali Master I livello Economia e Management Ambientale Università Bocconi Milano anni 2001-2002
Esperienze professionali (incarichi ricoperti) - Ricercatore presso EniChem S. Donato Milanese (Mi) - svolta attività nel campo della sintesi di catalizzatori per polimeri alta densità (1987-1991)
- Chimico collaboratore presso il Laboratorio di Igiene Ambientale USL di C.S.Giovanni (Pc) e successivamente in Arpa Sez. Pc con incarico Specialista di matrice Acqua - svolta attività laboratoristica nell'ambito operativo dell'Area Analitica Chimica delle Acque (1992-2003)
- Responsabile Ecosistema Montagna in Arpa Sez. Pc - svolta attività nel campo del monitoraggio ambientale con riferimento particolare alla conoscenza della risorsa acqua (2004-2008)
- Responsabile Area S.O. Isotopia Ambientale in Arpa Sez. Pc - svolta attività su progetti finalizzati all'applicazione del dato isotopico in campo ambientale (2009-2016)
Capacità linguistiche Inglese scientifico
Capacità nell'uso delle tecnologie Conoscenza e utilizzo di tecniche strumentali per le determinazioni analitiche relative allo specifico ambito operativo : UV-Vis, FT-IR, CI, GC, MS isotopica
Buona conoscenza degli applicativi Office, LibreOffice, Internet Explorer, nonché degli applicativi aziendali per la gestione dell'attività.

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc. ed ogni altra informazione che ritiene di dover pubblicare)

Pubblicazioni :
"Bis(L-aminoacido)copper(II) complexes as chiral eluents in enantiomeric separation of D,L-Dns-aminoacids by reversed-phase high-performance liquid chromatography" Journal of Chromatography 1988; "Distinct behavior of Ti and Hf supported catalysts in the polymerization of different monoalkenes" Polymer 1992; Brevetto per invenzione industriale dal titolo : "Componente di catalizzatore e catalizzatore per la produzione di poliolefine ad altissimo peso molecolare" 1988; "Il Progetto integrato per il risanamento del Fiume Trebbia: valutazione dell'efficacia degli interventi realizzati "ARPA Sezione Provinciale di Piacenza 1997; "Qualità delle acque sotterranee alla luce della nuova normativa: nitrati, pesticidi, cromo, nichel nei pozzi per acqua potabile" Quaderni di Geologia Applicata , Atti del 3° Convegno Nazionale sulla Protezione e Gestione delle Acque sotterranee per il III Millennio 1999; "Studio idrogeologico

Data

17 Gennaio 2017

delle rocce ultrafemiche affioranti nell'area compresa tra Bobbio Perino Pradovera (Unità Liguridi Esterne Appennino Settentrionale Correlatore nella Tesi di Laurea in Scienze Geologiche di Christian Bassellini Dipartimento di Scienze della Terra - Università degli Studi di Pavia 2005; Rapporto finale sul Servizio di "Analisi ambientale sul contenuto di ione ammonio di acque sotterranee nei Comuni di S.Pietro in Cerro e Cortemaggiore ARPA - Provincia di Piacenza 2006; "Il Piano regionale delle Acque nella Provincia di Piacenza - Allegato B1.10 al Quadro Conoscitivo del Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale della Provincia di Piacenza "– D.G.P. n.505 del 21/11/2007 Provincia di Piacenza 2007; C'è innovazione nello studio degli isotopi Ecoscienza Numero 5/6 2011; Partecipazione a progetto europeo CC-Ware con studio pilota mediante l'impiego di tecniche isotopiche 2013-2014.

Attività didattiche svolte

Docente presso Ordine dei Biologi "I nitrati nelle acque sotterranee: analisi dello stato attuale e iniziative per il contenimento dell'inquinamento sul territorio della provincia di Piacenza" 2003; Docente al Corso IFTS "Sistemi idrogeologici e difesa del suolo: tecnico superiore della programmazione delle risorse idriche" Rif.P.A. 2006-0810/RER 2006-2007; Tutor aziendale per Progetto formativo e di orientamento di tirocinante del corso di laurea in Scienze e Tecnologie geologiche Univ. Modena e Reggio Emilia dal titolo: "Determinazione rapporti isotopici in acque profonde e superficiali" 2012.

Corsi di formazione:

Gis e telerilevamento-Nuove tecnologie informatiche per lo studio e gestione del territorio Centro di formazione V.Tadini in collaborazione con Univ. Cattolica Sacro Cuore Pc 2004; Giornate di studio di Spettrometria di massa isotopica S. Michele all' Adige (TN) 2012; Corso ISPRA ACCREDIA: Norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025 requisiti e prescrizioni 2016.