FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Antonella BACHIORRI

Indirizzo Via Rolando De' Capelluti, 43 – 43126 PARMA

Telefono 334-6896432

Fax

E-mail antonellabachiorri@gmail.com

Nazionalità Italiana

Luogo e data di nascita Brescia 1.11.1961

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a) 1991 -

Lavoro o posizione ricoperti Tecnico (Area tecnico/scientifica ed elaborazione dati) in servizio presso il Dipartimento di

Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale, Università degli Studi di Parma.

Principali attività e responsabilità Responsabile scientifico del Centro Italiano di Ricerca ed Educazione Ambientale (posizione

ricoperta attualmente), Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità

Ambientale, Università degli Studi di Parma

Progettazione e realizzazione di ricerche, studi ed attività nell'ambito delle problematiche proprie dell'educazione ambientale – Consulenza scientifica – Didattica – Elaborazione di materiale

didattico/educativo

Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Parma – Via Università, 12 – 43100 Parma

Date (da – a) **2018**

Lavoro o posizione ricoperti Professore a contratto – Corso di "Didattica della Biologia ed Educazione Ambientale" –a.a.

2018/2019

Principali attività e responsabilità Docenza Universitaria

Valutazione degli studenti (Esami)

Tutoraggio studenti durante l'elaborazione delle Tesi di Laurea

Partecipazione Commissioni di Laurea

Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Discipline Umanistiche, Sociali e delle Imprese Culturali

Università degli Studi di Parma

Date (da – a) **2018**

Lavoro o posizione ricoperti Incarico per la "Realizzazione contenuti multimediali per insegnamento Blended FIT – Didattica

della Biologia ed educazione ambientale a.a. 2017/2018

Principali attività e responsabilità Realizzazione contenuti multimediali

Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro Servizi E-learning e Multimediali di Ateneo (Centro SELMA)

Università degli Studi di Parma

Date (da – a) 2015

Lavoro o posizione ricoperti Attività di insegnamento di "Didattica delle Scienze A", SSD BIO/07 per n. 2 CFU nell'ambito dei

Tirocini Formativi Attivi (T.FA.) classe di abilitazione A059 (Matematica e Scienze per la Scuola

Secondaria di Primo grado) a.a. 2014/2015

Principali attività e responsabilità Svolgimento di Lezioni

Partecipazione Commissioni di Esame di profitto e di abilitazione finale

Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Parma – Via Università, 12 – 43100 Parma

• Date (da – a) 2014

Lavoro o posizione ricoperti Attività di docenza di "Biologia" nell'ambito dei Percorsi Abilitanti Speciali (PAS), Anno

accademico 2013/2014, Classe di abilitazione A059

Principali attività e responsabilità Svolgimento di Lezioni

Partecipazione Commissioni di Esame di profitto e di abilitazione finale

Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Parma – Via Università, 12 – 43100 Parma

• Date (da – a) **2013**

Lavoro o posizione ricoperti Attività di docenza di "Didattica delle scienze per la scuola Secondaria di primo grado"

nell'ambito del Tirocinio Formativo Attivo, Anno accademico 2012/2013, Classe di abilitazione

A059

Principali attività e responsabilità Svolgimento di Lezioni

Valutazione degli studenti (Esami)

Tutoraggio studenti durante l'elaborazione delle Tesi finali di TFA

Partecipazione Commissioni di Laurea

Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Parma – Via Università, 12 – 43100 Parma

• Date (da – a) 2010 -

Lavoro o posizione ricoperti Membro del Comitato Tecnico Scientifico del Progetto PON Educazione scientifica quale

Esperta in Educazione allo sviluppo sostenibile o Educazione ambientale (Area Tematiche trasversali) nell'ambito (Decreto n.45 del 20 gennaio 2010 e Decreto n.413 del 21 Dicembre

2010, Indire)

Principali attività e responsabilità Attività di formazione in modalità blended rivolta a Docenti di Scienze della scuola secondaria di

I e II grado (progettazione, elaborazione materiali didattici, moderazione forum, laboratori

sincroni, ecc.

Nome e indirizzo del datore di lavoro INDIRE – Via M.Buonarroti, 10 - 50122 Firenze

• Date (da – a) 2005 - 2008

Lavoro o posizione ricoperti Didattica integrativa nell'ambito del Corso di Educazione Ambientale - Corso di Laurea in

Scienze Ambientali

Principali attività e responsabilità Svolgimento di Seminari

Valutazione degli studenti (Esami)

Tutoraggio studenti durante l'elaborazione delle Tesi di Laurea

Partecipazione Commissioni di Laurea

Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Parma – Via Università, 12 – 43100 Parma

Date (da – a)

2003 - 2005

Lavoro o posizione ricoperti

Professore a contratto - Corso di Educazione Ambientale - Corso di Laurea in Scienze

Ambientali

Principali attività e responsabilità

Docenza Universitaria

Valutazione degli studenti (Esami)

Tutoraggio studenti durante l'elaborazione delle Tesi di Laurea

Partecipazione Commissioni di Laurea

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli Studi di Parma - Via Università, 12 - 43100 Parma

• Date (da – a)

1990 - 1991

Lavoro o posizione ricoperti

Docente

· Principali attività e responsabilità

Docente di Biologia, Chimica, Scienze della Terra (biennio e triennio scuola Secondaria di II

grado)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Liceo Classico – Scientifico (Castiglione delle Stiviere, MN) - Istituto Tecnico Femminile "A.Mantegna" (Mantova) - Istituto Professionale di Stato per l'Industria e l'Artigianato "L. da

Vinci" (Mantova)

• Date (da – a)

1990-1990

Lavoro o posizione ricoperti
• Principali attività e responsabilità

Biologa nello staff del Laboratorio del settore "Research and Development"

Analisi finalizzate alla messa a punto di nuove metodiche analitiche (chimica dei detergenti e dei surfattanti)— Coordinamento e supervisione alla gestione dell'impianto di depurazione a fanghi

attivi

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Marchon Italiana - Gruppo Albright & Wilson

Via Cavour, 50 – 46043 Castiglione delle Stiviere (MN)

• Date (da – a)

Settembre 1985 - Maggio 1987

Lavoro o posizione ricoperti • Principali attività e responsabilità

Docente

Docente di Chimica, Biologia, Merceologia e Scienze della terra (biennio e triennio scuola

Secondaria di II grado)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto Tecnico Commerciale "A.Volta"

Via Zanardelli – 46043 Castiglione delle Stiviere (MN)

• Date (da – a)

Novembre 1985 - Novembre 1986

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Tirocinio Post Lauream

Realizzazione di analisi biomediche: analisi chimiche ed esami al microscopio di materiale biologico di origine umana (sangue, urine, tessuti, ecc.), quale contributo alla diagnostica, alla

prevenzione ed alla ricerca medica.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Laboratorio di Analisi dell'Ospedale Civile di Montichiari (BS)

Via Ciotti, 154 – 25012 Montichiari (BS)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

•Date (da – a)

2003 - 2004

· Titolo della Qualifica rilasciata

Esperto in Educazione Ambientale per la promozione di uno sviluppo sostenibile

Principali tematiche/competenze professionali possedute

Competenze e conoscenze che permettono di operare nel campo dell'educazione e della comunicazione ambientale in un'ottica sistemica collegata alle nuove problematiche dello sviluppo sostenibile e di intervenire come mediatori costruttivi nel mondo della scuola e sul territorio sviluppando progetti a medio e lungo periodo.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Alma Mater Studiorum - Università di Bologna

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Master Universitario di primo Livello

•Date (da – a)

1987 - 1989

· Titolo della Qualifica rilasciata

Dottore di Ricerca in Scienze dell'Ambiente

Principali tematiche/competenze professionali possedute

Ricerca nell'ambito delle Scienze dell'Ambiente

Tesi di Dottorato elaborata presso l'Istituto di Ecologia dell'Università degli Studi di Parma. Titolo: "Biologia di popolazioni in ambienti stressati. La ricolonizzazione del Lago d'Orta da parte di *Daphnia obtusa Kurz* (Crustacea, Cladocera)

Dapinna obtava i

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Ministero dell'Università e della Ricerca

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

7

6

• Date (da – a)

1986

Titolo della Qualifica rilasciata

Iscrizione Albo nazionale dei Biologi (a seguito del superamento dell'Esame di Stato per l'abilitazione alla professione)

Principali tematiche/competenze professionali possedute

Competenze che permettono lo svolgimento della libera professione di Biologo

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Esame di Stato sostenuto presso l'Università degli Studi di Parma

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Abilitazione alla libera professione

•Date (da – a)

Novembre 1980 - Luglio 1985

· Titolo della Qualifica rilasciata

Laurea in Biologia (110/110 e lode)

Principali tematiche/competenze professionali possedute

Indirizzo Ecologico - Competenze specifiche relative alle tematiche proprie dei livelli di organizzazione biologica che vanno dall'individuo, alle popolazioni, alle comunità (componenti biologiche dell'ecosistema)

Idrobiologia

Ecologia umana/Demografia

Ecologia applicata Antropologia

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Università degli Studi di Parma – Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali – Corso di Laurea in Scienze Biologiche (V.O.)

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Laurea - 5

•Date (da – a) • Titolo della Qualifica rilasciata Ottobre 1975 - Luglio 1980

Perito in Chimica Industriale

Principali tematiche/competenze professionali possedute

Tecnico di laboratorio di analisi chimiche

Tecnico addetto alla conduzione e controllo degli impianti di industrie chimiche

Chimica analitica – Chimica industriale – Chimica organica – Chimica inorganica - Impianti chimici

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Istituto Tecnico industriale Statale "E.Fermi" - 46100 Mantova

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Diploma di scuola secondaria superiore - 5

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

•

ecc.

Madrelingua Italiano

ALTRE LINGUE
CAPACITÀ DI LETTURA
CAPACITÀ DI SCRITTURA
CAPACITÀ DI ESPRESSIONE ORALE

Inglese Eccellente Buona Buona Francese
Elementare
Elementare
Elementare

Tedesco
Elementare
Elementare
Flementare

Spagnolo Buona Elementare Elementare

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),

Sono in grado di relazionarmi e di partecipare adeguatamente alle dinamiche di gruppo, grazie all'esperienza professionale maturata:

- partecipando a diverse Commissioni di esperti nel settore in cui opero;
- nell'ambito di partnership in specifici progetti di ricerca, formazione, ecc.
- nell'ambito del corso di formazione "Agenda 21 locale: la gestione dei processi e dei gruppi partecipati" organizzato dalla Regione Emilia Romagna;

Tali competenze, sono state anche acquisite nella vita privata, partecipando a corsi/laboratorio di teatro, nonché alla realizzazione di spettacoli teatrali.

Sono in grado di relazionarmi con persone di diversa nazionalità e cultura grazie alla mia esperienza professionale in numerosi Seminari, Workshop, Conferenze, Gruppi di lavoro all'estero.

Pagina 5 - Curriculum vitae di Antonella Bachiorri

Sono in grado di comunicare in modo chiaro, rigoroso e preciso, rispondendo a specifiche richieste di approfondimenti, grazie all'esperienza professionale maturata in particolare nel ruolo di:

- docente di Corsi Universitari;
- docente in seminari, corsi di formazione, perfezionamento, aggiornamento, ecc.;
- relatore in convegni, conferenze, ecc. sia nel contesto nazionale che internazionale.

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.

Sono in grado di organizzare il lavoro mio e dei miei collaboratori, definendo priorità e assumendomi la responsabilità di coordinamento/supervisione. Tutto questo in piena autonomia, nel completo rispetto delle scadenze e degli obiettivi prefissati. Tale attitudine all'organizzazione ed alla gestione di gruppi, è stata maturata partendo da una particolare predisposizione a livello caratteriale per la precisione ed il rigore metodologico/procedurale, a cui si è aggiunta un'esperienza professionale pluriennale maturata nell'ambito della gestione di gruppi di lavoro e di progetti con partner diversificati.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Sono in grado di effettuare analisi chimiche in diversi settori grazie alla mia qualifica di perito chimico.

Sono in grado di effettuare analisi di pertinenza dei laboratori biomedici e quindi di utilizzare le relative attrezzature di laboratorio (microscopi, strumenti di analisi, ecc.) grazie all'esperienza maturata nel corso del tirocinio post lauream.

Sono in grado di effettuare analisi finalizzate alla messa a punto di nuove metodiche analitiche nell'ambito della chimica dei detergenti e di utilizzare le relative attrezzature (es.HPLC) grazie all'esperienza professionale nell'ambito di un' industria chimica.

Sono in grado di analizzare il funzionamento di impianti di depurazione a fanghi attivi, grazie all'esperienza professionale maturata in un'industria chimica.

Ulteriori competenze tecniche nell'ambito dell'analisi ecologica (campionamenti, allestimento esperimenti di laboratorio, allevamento zooplancton) sono state acquisite durante i tre anni di svolgimento delle ricerche connesse al relativo Dottorato.

CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE

Sono in grado di lavorare agevolmente sia in ambiente Windows che Macintosh e di utilizzare efficacemente ed in modo produttivo alcune delle applicazioni informatiche più recenti. Tra queste, in particolare:

- i diversi applicativi del pacchetto Office (Word, Excel e Power Point in particolare);
- gli applicativi relativi alle applicazioni grafiche (es. Photoshop) e Adobe Acrobat (sebbene ad un livello di base);
- i più diffusi browser come: Safari, Internet Explorer, Mozilla Firefox, ecc.;
- quelle relative ai Social Network (es. Facebook, Twitter);
- quelle relative alla gestione della posta elettronica.

Ho acquisito una conoscenza di base di programmi per la gestione di questionari online (es.Limesurvey).

Sono in grado di utilizzare, seppur ad un livello di base, alcuni software per l'analisi statistica (es: SPSS) e per l'analisi testuale (es.T-Lab).

Sono in grado di effettuare ricerche online di vario genere e di effettuare videoconferenze attraverso Skype o tramite le piattaforme Breeze, Webex, ecc.

Tutte le suddette competenze sono state acquisite nel contesto della pratica a livello professionale.

Capacità e competenze artistiche *Musica, scrittura, disegno ecc.*

Nel tempo libero:

- Suono la chitarra, sebbene come autodidatta, ormai da numerosi anni.
- Dipingo con diverse tecniche (olio e acrilico, sia con spatola che con pennello) ed ho esposto i miei quadri in diverse mostre sia a Parma che in Provincia. Per perfezionare la tecnica e l'abilità frequento da qualche anno, specifici corsi di pittura.
- Da qualche anno, dopo aver frequentato dei corsi/laboratori di teatro, faccio parte di una Compagnia teatrale "amatoriale" che mette in scena spettacoli nel territorio emiliano.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Durante il corso della mia attività professionale ho partecipato a numerosi eventi nazionali e/o internazionali di carattere formativo (Workshop, Seminari, Corsi di formazione, ecc.) relativi alle tematiche di competenza (ambiente, educazione ambientale, informazione ambientale, comunicazione ambientale, ecc.)

Ho avuto numerosi incarichi, tra i quali:

- facilitatore in percorsi di Agenda 21 locale;
- docente (in corsi universitari, dottorato di ricerca, corsi di formazione, master, , ecc.);
- esperto di educazione ambientale (membro di commissioni di esperti; membro dell'Editorial Board di riviste scientifiche internazionali e di congressi scientifici nazionali e internazionali; moderatore di sessioni congressuali, tavole rotonde, ecc.; autore di materiale didattico; autore di pubblicazioni scientifiche; consulenza scientifico/metodologica; relatore di tesi di Laurea, Master, ecc.);
- membro del Comitato Provinciale di Educazione Ambientale della Provincia di Parma;
- cultore della materia in Educazione ambientale presso l'Università di Parma;
- membro del gruppo di lavoro "Ateneo sostenibile" dell'Università di Parma;
- membro del gruppo di lavoro per l'elaborazione del "Report di sostenibilità" dell'Università di Parma;
- membro del Centro Etica Ambientale di Parma e Coordinatrice del gruppo "Formazione ed Educazione"
- membro del Centro Universitario di Bioetica dell'Università di Parma e coordinatrice del gruppo "Bioetica e sostenibilità ambientale".

Parma, 20 Febbraio 2019

Antonella Bachiorri

(luto wells and -