



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome / Cognome **Flavia Bartoli**
Indirizzo Via Piave 53, Crespina-Lorenzana Loc. Ceppaiano 56042 Pisa (Italia)
Telefono 050-643500 Cellulare: 3497894476
E-mail flabartoli@tiscali.it
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 20-04-1984
Sesso Femminile

Istruzione e formazione

Date 7 dicembre 2010
Titolo della qualifica rilasciata Abilitazione alla professione di Chimico
Livello nella classificazione nazionale o internazionale Esame di Stato

Date Febbraio 2008 - Luglio 2010
Titolo della qualifica rilasciata Laurea in Chimica Industriale con votazione 109/110
Titolo della tesi Materiali con proprietà termo-meccaniche modulate e resistenti alla fiamma da miscele post-industriali poli(etilen tereftalato)/polietilene (PET/PE)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale, Università degli studi di Pisa (Italia)
Livello nella classificazione nazionale o internazionale Laurea Specialistica

Date Settembre 2003 - Febbraio 2008
Titolo della qualifica rilasciata Laurea in Scienze e Tecnologie Chimiche per l'Industria e l'Ambiente con votazione 101/110
Titolo della tesi Studio dell'efficienza di impianti di abbattimento di inquinanti in matrice gassosa
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale, Università degli studi di Pisa (Italia)
Livello nella classificazione nazionale o internazionale Laurea di Primo Livello

Date Settembre 1999 - Giugno 2003
Titolo della qualifica rilasciata Diploma di maturità scientifica con votazione 100/100
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione ITC "A. Pesenti", Cascina Pisa (Italia)
Livello nella classificazione nazionale o internazionale Diploma di scuola secondaria superiore

Corsi di formazione

5 ottobre 2016
SEMINARIO TECNICO Netzsch "L'analisi termica per la caratterizzazione dei polimeri, dei compositi e delle resine" (Pisa)

23 maggio 2014

WORKSHOP Il futuro dei materiali a contatto con gli alimenti (Firenze)

25 febbraio 2014

WORKSHOP Opportunità applicative del PLA: problematiche ed aspettative (Università del Piemonte Orientale - Alessandria)

11-12 luglio 2012

Corso per addetto antincendio in attività a rischio medio d'incendio

11,13,17 aprile 2012

Corso per addetto al Pronto Soccorso Aziendale

Riconoscimenti

Marzo 2011- Premio PlasticsEurope Italia per tesi di laurea specialistica promosso da Federchimica. Premiazione presso la sede di Federchimica di Milano.

Novembre 2010- Primo premio al concorso per tesi di laurea: 11° premio ecologia Laura Conti 2010- Premio speciale "Riciclo della plastica" offerto da CARPI (Consorzio Autonomo Riciclo Plastica Italia). Premiazione presso la fiera internazionale ECOMONDO 2010 di Rimini.

Pubblicazioni

Flavia Bartoli, "Ri-plastiche da miscele post-industriali di PET e polietilene", Gaia Rivista n°46 Inverno 2011, p. 22-23

"Il progetto europeo SUPERTEX (ECOINNOVATION) per l'impiego di PET da riciclo nel tessile tecnico" (Fiera Ecomondo, novembre 2012) *Flavia Bartoli, M.B. Coltelli, V. Castelvetro, C. Bruni, F. Ciardelli, E. Fatarella, M. Romei*

"Conversion of Post-industrial PET/PE Scraps into Compatibilized Plastic Blends for New Applications" (V Int. Conference on Times of Polymers & Composites, Ischia 2012) *Flavia Bartoli, C. Bruni, M.B. Coltelli, V. Castelvetro, F. Ciardelli*

POLYESTER BLENDS NANOCOMPOSITES AND COMPOSITES WITH INCREASED THERMAL STABILITY OR FLAME EXTINGUISHING PROPERTIES, NanotechItaly 26-28 novembre 2014, *Flavia Bartoli, M.B. Coltelli, C. Bruni, V. Castelvetro, F. Ciardelli, F. Signorini*

Esperienza professionale

Date 13/01/2015 - ad oggi

Lavoro e posizioni ricoperte Chimico Industriale, ricerca e sviluppo tecnologico

Tipologia di contratto Tempo Indeterminato "A Tutele Crescenti" in riferimento all'Art.1 Comma 118 e s.s. Legge 190/2014

Nome e indirizzo del datore di lavoro SPIN-PET S.r.l, viale R. Piaggio 32, 56025 Pontedera Pisa (Italia)

Date 1/12/2011 – 12/01/2015

Lavoro e posizioni ricoperte Addetta alla ricerca e sviluppo tecnologico: "Preparazione, caratterizzazione e valutazione delle proprietà termo-meccaniche di materiali multifase a base polimerica"

Tipologia di contratto Collaborazione a progetto

Nome e indirizzo del datore di lavoro SPIN-PET S.r.l, viale R. Piaggio 32, 56025 Pontedera Pisa (Italia)

Date 01/12/2010 - 30/11/2011

Lavoro e posizioni ricoperte Addetta alla ricerca e sviluppo tecnologico: "Preparazione, caratterizzazione e valutazione delle proprietà termo-meccaniche di materiali multifase a base polimerica"

Tipologia di contratto Collaborazione a progetto

Nome e indirizzo del datore di lavoro SPIN-PET S.r.l, viale R. Piaggio 32, 56025 Pontedera Pisa (Italia)

Date 01/10/2010 - 30/11/2010

| | |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lavoro o posizione ricoperte | Addetta alla ricerca e sviluppo tecnologico: "Studio teorico/sperimentale dello sviluppo di manufatti da PET antiurtizzato con poliolefine" |
| Tipologia di contratto | Collaborazione occasionale |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | SPIN-PET S.r.l, viale R. Piaggio 32, 56025 Pontedera Pisa (Italia) |
| Date | 01/09/2010 - 30/09/2010 |
| Lavoro o posizione ricoperte | Collaboratrice alla ricerca nell'ambito del progetto finanziato dalla regione Toscana: "Processi sostenibili e applicazioni ad alto valore aggiunto da materiali plastici post-uso e post-consumo nei cicli industriali della Toscana" |
| Tipologia di contratto | Prestazione gratuita |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale, via Risorgimento 35, 56100 Pisa (Italia) |
| Date | 2008 -2009 |
| Lavoro o posizione ricoperte | Accompagnatore al pianoforte |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Scuola di musica "Artemide" di Cenaia, Pisa (Italia) |
| Date | 2004 - 2007 |
| Lavoro o posizione ricoperte | Insegnante di pianoforte e di teoria e solfeggio |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Scuola "Musicalmente" di Cenaia, Pisa (Italia) |

Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Francese

| Comprensione | | | | Parlato | | | | Scritto | |
|--------------|-----------------|---------|-----------------|-------------------|-----------------|------------------|-----------------|---------|-------------|
| Ascolto | | Lettura | | Interazione orale | | Produzione orale | | | |
| B1 | Utente autonomo | B1 | Utente autonomo | B1 | Utente autonomo | B1 | Utente autonomo | A2 | Utente base |
| A2 | Utente base | B1 | Utente autonomo | A2 | Utente base | A2 | Utente base | A1 | Utente base |

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

| | |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacità e competenze tecniche | Utilizzo delle principali tecniche analitiche e di caratterizzazione dei materiali: FT/IR, FT/IR-ATR, UV, TGA, DSC; strumenti per la caratterizzazione meccanica dei materiali (dinamometro, pendolo Izod); strumenti per la determinazione di MFI e MVR. Utilizzo di apparecchiature di miscelazione quali Brabender e pressa ad iniezione da laboratorio. Utilizzo di apparecchiature per la determinazione della resistenza alla fiamma dei materiali (UL-94) |
| Capacità e competenze informatiche | Anno 2001 - Patente Europea per il Computer (ECDL). Buona conoscenza degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office. |
| Capacità e competenze artistiche | <p>Giugno 2009</p> <p>Diploma di cultura musicale generale</p> <p>Conservatorio "P. Mascagni" Livorno (Italia)</p> <p>Settembre 2002</p> <p>Compimento Inferiore di Pianoforte (Quinto anno)</p> <p>Conservatorio "G. Puccini" La Spezia (Italia)</p> <p>Settembre 1998</p> <p>Diploma di Teoria e Solfeggio</p> <p>Conservatorio "G. Puccini" La Spezia (Italia)</p> |

Patente | Automobilistica (Patente B). Automunito.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali (facoltativo)".

Firma | Flavia Bartoli