

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome e Cognome

Giada Belletti

**ISTRUZIONE  
E FORMAZIONE**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica/titolo conseguita e relativa votazione o giudizio

21/09/2015 – 9/10/2017

Università di Bologna- Alma Mater Studiorum

Laurea Specialistica in Chimica Industriale con votazione pari a 110/110 e lode

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica/titolo conseguita e relativa votazione o giudizio

24/09/2012 – 14/10/2015

Università di Bologna- Alma Mater Studiorum

Laurea Triennale in Chimica Industriale con votazione pari a 110/110 e lode

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica/titolo conseguita e relativa votazione o giudizio

17/09/2007 – 4/07/2012

Liceo scientifico Augusto Righi (Bologna)

Maturità scientifica con votazione pari a 88/100

**ESPERIENZE LAVORATIVE**

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

1/04/2019- Presente

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche, Università di Ferrara, via Luigi Borsari 46, 44121, Ferrara

Istruzione universitaria

Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche - XXXV Ciclo

Il progetto di dottorato, cofinanziato da CNR-ISOF e Università di Ferrara, prevede lo studio di una nuova metodologia sostenibile per la sintesi di tensioattivi bio-based e biodegradabili per l'emulsione acquosa di poli (acido lattico), sviluppata presso CNR-ISOF, nell'ambito del progetto Europeo "SHERPACK" H2020 BBI-2016-R05.

- Date (da – a) 17/09/2018 – 31/10/2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto per la Sintesi Organica e la Fotoreattività del Consiglio Nazionale delle Ricerche di Bologna, via Piero Gobetti, 101, 40129 Bologna BO
- Tipo di azienda o settore Istituto di ricerca
- Tipo di impiego Titolare di assegno di ricerca dal titolo "Preparazione e caratterizzazione di dispersioni colloidali di poliesteri biodegradabili"
- Principali mansioni e responsabilità Sotto la responsabilità scientifica della Dott.ssa M. Bertoldo, ho svolto attività di ricerca nell'ambito del progetto Europeo "SHERPACK" H2020 BBI-2016-R05 acquisendo nuove competenze riguardo al processing di poliesteri biodegradabili e alla caratterizzazione calorimetrica e reologica di materiali polimerici.
  
- Date (da – a) 1/12/2017 – 31/05/2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Chimica Organica II, Università dei Paesi Baschi UPV/EHU, Barrio Sarriena, s/n, 48940 Leioa, Bilbao, Spagna
- Tipo di azienda o settore Istituzione universitaria
- Tipo di impiego Erasmus + tirocinante
- Principali mansioni e responsabilità In questo periodo, sotto la supervisione del Prof J. L. Vicario, ho preso parte al progetto di ricerca intitolato "Stereocontrolled synthesis of cyclic scaffolds through organocatalytic enantioselective pseudotransannular chemistry". Durante questo tirocinio ho affinato le mie conoscenze riguardo a diverse metodologie di sintesi organica e, inoltre, ho preso familiarità con sintesi totali. In aggiunta ho imparato ad esporre i risultati del mio lavoro in modo chiaro attraverso costanti report scritti e presentazioni orali.
  
- Date (da – a) 11/11/2016 – 31/07/2017 e 1/04/2015 – 31/07/2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari", Viale del Risorgimento, 4, 40136 Bologna BO
- Tipo di azienda o settore Istituzione universitaria (Università di Bologna – Alma mater Studiorum)
- Tipo di impiego Tirocinante
- Principali mansioni e responsabilità Durante questi tirocini, sotto la supervisione del Prof. P. Righi e della Prof.ssa Emanuela Marotta, ho svolto un lavoro di ricerca sperimentale all'interno di un laboratorio di sintesi organica, acquisendo nuove conoscenze riguardo alle differenti tecniche usate per condurre reazioni che prevedono l'uso di reagenti. Inoltre ho maturato esperienza riguardo alla purificazione di composti organici e alla loro caratterizzazione attraverso tecniche analitiche quali HPLC, NMR, GC, IR e MS.
  
- Date (da – a) 26/09/2011 – 31/07/2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Coop Adriatica, Via Massimo Gorki, 6c, 40128 Bologna BO
- Tipo di azienda o settore Cooperativa di consumatori
- Tipo di impiego Studente volontario
- Principali mansioni e responsabilità Ho preso parte ad " Ausilio per la spesa ", un progetto promosso da Coop Adriatica che viene portato avanti grazie all'impegno di volontari che dedicano il loro tempo libero alle persone anziane e non autosufficienti. Come volontaria mi sono occupata di fare la spesa per queste persone, solitamente impossibilitate ad uscire di casa per recarsi al supermercato.

**MADRELINGUA**

**Italiano**

## ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, etc.*

## ALTRO

### COMPETENZE COMUNICATIVE E GESTIONALI

### PUBBLICAZIONI E COMUNICAZIONI A CONVEGNI NAZIONALI

### PARTECIPAZIONE A CONVEGNI

### ATTIVITÀ IN PROGETTI INTERNAZIONALI

## INGLESE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

## SPAGNOLO

BUONO

BUONO

BUONO

## TEDESCO

ELEMENTARE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

Eccellente conoscenza di programmi Microsoft Office quali Word, Excel e Power Point, acquisita durante la formazione accademica e autonomamente. Buona padronanza di software dedicati alla chimica quali Chemdraw, Reaxys, SciFinder, MestreNova e buona conoscenza di software avanzati per l'elaborazione di dati derivanti da HPLC, NMR, GC, IR, MS, DLS, TGA, DSC e reometro.

Buone competenze comunicative e di leadership acquisite grazie al ruolo di presidente di un'associazione culturale giovanile per 3 anni (2012-2015). Eccellenti capacità organizzative e collaborative maturate durante i tirocini svolti all'interno di un team di ricerca. Buone capacità di adattamento acquisite grazie all'esperienza lavorativa all'estero.

Crotti, S., Belletti, G., Di Iorio, N., Marotta, E., Mazzanti, A., Righi, P., Bencivenni, G. "Asymmetric vinylogous aldol addition of alkylidene oxindoles on trifluoromethyl- $\alpha,\beta$ -unsaturated ketones", RSC Advances, Volume 8, Pages 33451-33458, (2018).

Belletti, G., Saez Talens, V., Guillem Ortiz, A., Aragón Gutiérrez, A., Crowther-Alwyn, L., Ricci, L., Bertoldo, M. "PLA water based coatings for recyclable and biodegradable flexible packaging paper materials", Poster session, 9th edition EPF Summer School, Bertinoro (Italia), 20-24 Maggio 2019.

Partecipazione alla XIX Giornata della Chimica dell'Emilia Romagna, svoltasi a Modena (Italia), 6 Dicembre 2019

Partecipazione alla nona edizione EPF Summer School "Dynamic and reversible polymer network" svoltasi a Bertinoro (Italia), 20-24 Maggio 2019

Partecipazione al congresso Materials.it 2018 svoltosi a Bologna (Italia) fornendo assistenza tecnica e in aula, 22-26 Ottobre 2018

Partecipazione al meeting del mese 18 del progetto Europeo "Sherpack" H2020 BBI-2016-R05, svoltosi a Valencia (Spagna), 19-20-21 Novembre 2019

Partecipazione al meeting del mese 18 del progetto Europeo "Sherpack" H2020 BBI-

ASSISTENZA ALL'ATTIVITÀ  
DIDATTICA

CERTIFICAZIONI E TITOLI  
CONSEGUITI

2016-R05, svoltosi a Grenoble (Francia), 19-20 Giugno 2019

Partecipazione al meeting del mese 24 del progetto Europeo "Sherpack" H2020 BBI-2016-R05, svoltosi a Krefeld (Germania), 20-21 Novembre 2018

Scrittura, nell'ambito del progetto Europeo "Sherpack" H2020 BBI-2016-R05, delle deliverable 3.1 e 3.2 e di minutes relativi a phonecall dei mesi 18-30

Attività di tutorato specializzato alla pari in collaborazione con il Servizio Disabilità e DSA di Ateneo (Università di Ferrara, a.a 2019/2020)

Cultore della materia nel settore disciplinare CHIM/06-Chimica organica

Conseguimento dei "24 cfu" relativi al percorso formativo in ambito psico-pedagogico e delle metodologie e tecnologie didattiche presso l'Università eCampus

Certificato lingua inglese IELTS con votazione 7.0/9.0 (livello C1), conseguito nel 2017

Ferrara, 23/07/2020