

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Giada Calamo



Indirizzo e-mail:

✉ [giada.calamo2@gmail.com](mailto:giada.calamo2@gmail.com)

Sesso Femmina | Data di nascita 28/04/1990 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Aprile 2016 – Marzo 2017

**I.R.B. SpA (Istituto di Ricerche Biotecnologiche)**

via Lago di Tovel, 7 - 36077 Altavilla Vicentina (Vi), Italia.

Azienda specializzata nella crescita in vitro di colture cellulari vegetali in grado di produrre ingredienti bioattivi destinati al mercato cosmetico e nutrizionale. I.R.B. SpA è parte del Gruppo inglese **Croda Plc**, presente nel mondo con 34 siti produttivi/commerciali e 4.000 dipendenti, e operante nell'area della ricerca chimica con particolare attenzione verso l'ecologia e la sostenibilità dei processi produttivi.

**Stage formativo con stesura tesi di laurea della durata di un anno e inserimento all'interno del Laboratorio Controllo Qualità**

Attività di preparazione di soluzioni e rette di calibrazione, valutazione della stabilità nel tempo dei prodotti finiti e analisi di routine su materie prime. Utilizzo dei seguenti strumenti:

- omogeneizzatore meccanico e ad ultrasuoni;
- viscosimetro;
- densitometro;
- colorimetro;
- rifrattometro;
- spettrofotometro UV-VIS;
- HPLC, GPC, rivelatore RI-ELSD e UV-VIS

Febbraio - Marzo 2016

Università degli Studi di Ferrara, via Savonarola,9 – 44121 Ferrara

Collaboratore 150 ore

Gestione amministrativa del servizio

Servizio disabilità studenti

Novembre 2014 – Gennaio 2015

Università degli Studi di Ferrara, via Savonarola,9 – 44121 Ferrara

Collaboratore 150 ore

Gestione amministrativa del servizio

Servizio disabilità studenti

25-26 Settembre 2014

Scuola Media "T.TASSO" viale Cavour, 74 - 44121 Ferrara

Supplenza in qualità di personale ATA

Collaboratore scolastico

13-14 Maggio 2014

Istituto Comprensivo "C. Tura" via Montefiorini, 30 - Pontelagoscuro 44121 Ferrara

Supplenza in qualità di personale ATA

Collaboratore scolastico

Ottobre – Dicembre 2013

Università degli Studi di Ferrara, via Fossato di Mortara ,74 – 44121 Ferrara

Tirocinio formativo di 300 ore presso il Dipartimento di Scienze biomediche e chirurgico-specialistiche, Sezione di Biochimica, Biologia Molecolare e Genetica mediche.

Attività di programmazione di un esperimento, preparazione di soluzioni, dosaggi spettrofotometrici ed enzimatici, estrazione di proteine da tessuto.

Settembre – Novembre 2012      Università degli Studi di Ferrara, via Savonarola,9 – 44121 Ferrara  
Collaboratore 150 ore  
Gestione amministrativa del servizio  
Servizio disabilità studenti

## Altre esperienze

Attività volontaria di doposcuola per bambini con difficoltà linguistiche presso l'associazione "Spazio Aperto" di Creazzo (Vi).  
Attività volontaria ludico-ricreativa per bambini con disabilità presso l'associazione "La nostra famiglia" di Ostuni (Br).  
Vacanze-studio INPDAP della durata di 15 giorni ciascuna per due anni consecutivi, rispettivamente in Irlanda ed Inghilterra.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Ottobre 2014 – Luglio 2017      Laurea Magistrale in Biotecnologie per l'ambiente e la salute (LM-8) con discussione di tesi sperimentale dal titolo "Estrazione e concentrazione di polisaccaridi da colture cellulari vegetali di *Ocimum Basilicum* per uso cosmetico"  
Università degli Studi di Ferrara  
106/110

Settembre 2010 – Ottobre 2014      Laurea Triennale in Scienze Biologiche (L-13) con discussione di tesi dal titolo "Broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO): attività proteolitica in estratto di tessuto vegetale"  
Università degli Studi di Ferrara  
91/110

Settembre 2004 - Luglio 2009      Maturità classica  
Liceo classico "A. Calamo", via G. di Vittorio, 24 – 72017 Ostuni (Br)  
92/100

## COMPETENZE PERSONALI

## Competenze comunicative e organizzative

SONO UNA PERSONA PRECISA E ORDINATA IN GRADO DI COMUNICARE IN MODO CHIARO E DI ORGANIZZARE RESPONSABILMENTE LE MANSIONI DA ESEGUIRE; AUTONOMA NELL'OPERATIVITÀ QUOTIDIANA E NEI COMPITI ASSEGNATI. HO MATURATO QUESTE CAPACITÀ DURANTE LE ESPERIENZE PREGRESSE, IN PARTICOLARE DURANTE L'ANNO DI STAGE IN I.R.B., GRAZIE AL QUALE HO AVUTO MODO DI CONFRONTARMI E COLLABORARE CON PERSONE CHE HANNO RIPOSTO IN ME MOLTA FIDUCIA.

## Competenze digitali

Uso abituale del computer e di internet. Conoscenza del sistema operativo Windows. Buon utilizzo del pacchetto office, in particolare di Excel con utilizzo di grafici e formule.

## Madrelingua

Italiano

## Altra lingua

Inglese

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

Buona

Buona

Buona

## NOTE

Disponibilità a trasferimenti e trasferte.

- Conseguimento del diploma di lingua inglese TRINITY **Livello 6**
- Conseguimento dell'attestato di idoneità in SICUREZZA SUL LAVORO **rischio alto 16 ore**

## Patente di guida

Categoria B, automunita

## Dati personali

La sottoscritta acconsente, ai sensi del ai sensi del D. Lgs. 30/06/2003 n. 196, al trattamento dei propri dati personali.

La sottoscritta acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università di Ferrara.

