

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.
Ferrara, 22/01/18