

INFORMAZIONI PERSONALI

FRANCESCA FERRARA

OCCUPAZIONE DESIDERATA

Ricercatrice in ambito Biomedico e Biotecnologico

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Luglio 2015-Gennaio 2016

Tirocinio/ Stage formativo

Organizzazione della farmacia, ricette e registi obbligatori, laboratorio per le preparazioni galeniche
750 ore presso: Farmacia Villa Fulvia (azienda privata)

Via Comacchio 239, 44124 Ferrara (Fe)

Tel: 0532 66166

Sito: www.farmaciovillafulvia.it

Da Gennaio 2017

Laureata frequentatrice presso il Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie, Università degli Studi di Ferrara

Laboratorio Fisiologia Generale

Via Luigi Borsari 46, 44121 Ferrara, Italia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2011-2016

Laurea Magistrale in Farmacia

Università degli studi di Ferrara, Italia (IT), Via Savonarola 9 44124 Ferrara (FE) con votazione di 109/110

2006-2011

Licenza scientifica

Liceo scientifico A.Roiti, via Leopardi 64 44124 Ferrara (FE)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2 Autonomo	B2 Autonomo	B2 Autonomo	B2 Autonomo	B2 Autonomo

Competenze comunicative Ottime capacità relazionali, pronta al dialogo e al confronto.

Competenze organizzative e gestionali Abilità nel lavorare da sola o in gruppo acquisita durante il tirocinio di laurea sperimentale effettuato presso l'Università di Ferrara.
Buone capacità organizzative, attenzione per la sicurezza e la qualità del lavoro eseguito.

Competenze professionali

- Analisi dell'espressione genica mediante Real time PCR (qPCR)
- Tecniche di elettroforesi: SDS- PAGE, Western Blot
- Tecniche spettrofotometriche (Bradford; Test citotossicità, LDH; ELISA)
- Utilizzo del citofluorimetro
- Tecniche di coltura cellulare: esperienza con culture cellulari primarie e immortalizzate, realizzazione di modelli tridimensionali di cute umana (RHE, Reconstituted Human Epidermis; Skin Equivalent)
- Analisi dei dati e delle immagini attraverso utilizzo del pacchetto office e specifici software (ImageJ, Graph Pad, Photoshop)
- Conoscenza e applicazione di tecniche asettiche e norme di buona pratica di laboratorio

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- Office, EXCEL – Livello Avanzato
- Office, WORD – Livello Avanzato
- Office, POWERPOINT – Livello Avanzato
- imageJ - Livello Buono
- GraphPad software, PRISM – Livello Buono
- Windows – Livello avanzato

Patente di guida Patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Progetti Progetto di tesi sperimentale "Alterazioni morfofunzionali dei mitocondri: possibile link con lo sbilanciamento redox cellulare nell'autismo"

Appartenenza a gruppi / associazioni Volontaria presso la Croce Rossa Italiana (CRI)

Dati personali Il sottoscritto acconsente, ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003 n.193, al trattamento dei propri dati personali.
Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'università di Ferrara.

Ferrara, 31/05/2017