

## INFORMAZIONI PERSONALI

Pellegrinelli Elena

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 15/03/2018 **Laurea Magistrale Scienze Biomolecolare e dell'Evoluzione (LM-6)**  
Università di Ferrara, Ferrara (Italia)  
Votazione: 103/110  
Titolo tesi: "Trasmissione materno-fetale dei virus polioma SV40, BKPyV, JCPyV e MCPyV."  
  
Principali attività svolte: biologia dello sviluppo, fisiologia dei sistemi, macromolecole biologiche, bioinformatica e analisi dei genomi, biochimica applicata, farmacologia molecolare applicata, immunologia e patologia, biologia dei meccanismi endocrini, neurobiology, molecular technologies, biostatistica avanzata, biofisica, microbiologia molecolare applicata
- 11/12/2014 **Laurea Triennale in Scienze Biologiche (L-13)**  
Università di Ferrara, Ferrara (Italia)  
Votazione: 93/110.  
Titolo Tesi: "Il ruolo dell'mPTP nell'omeostasi del calcio mitocondriale."
- 2010 **Diploma di Maturità Magistrale**  
Liceo Socio-Psico-Pedagogico "G. Carducci", Ferrara (Italia)  
Votazione 80/100

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

- 2017-2018 **Tirocinio Formativo**  
Dipartimento di Morfologia, Chirurgia e Medicina Sperimentale, Ferrara (Italia)  
**Laboratorio del professor Mauro Tognon**  
Principali attività svolte:  
  - colture cellulari
  - estrazione e quantificazione acidi nucleici
  - PCR
  - qRT-PCR
  - ddPCR
  - test ELISA
  - gel d'agarosio ed elettroforesi
- 07/09/2015-06/09/2016 **Servizio Civile Nazionale**  
Comune di Fiesso Umbertino, Fiesso Umbertino (Italia)
- 2013 **Tirocinio Formativo**  
Dipartimento di Morfologia, Chirurgia e Medicina sperimentale, Ferrara (Italia)  
**Università degli studi di Ferrara**  
**Laboratorio del profesor Paolo Pinton**  
Preparazione della tesi per la Laurea Triennale in Scienze Biologiche (L-13).

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre italiano

Altre lingue

inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1	B1	B1	B1	B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

Buone competenze comunicative acquisite grazie al tirocinio curricolare nel dipartimento di Morfologia, Chirurgia e Medicina sperimentale e anche grazie agli stage curriculari in asili, scuole elementari e centro per disabili durante i cinque anni di scuola superiore. Queste esperienze mi hanno permesso di interfacciarmi con diverse realtà lavorative e personali, che hanno arricchito le mie capacità comunicative.

Competenze organizzative e gestionali

Buone capacità organizzative e gestionali acquisite durante l'anno di Servizio Civile Nazionale svolto presso il comune di Fiesso Umbertiano in cui sono stata di supporto all'ufficio Segreteria, nello svolgimento delle varie mansioni quotidiane, e anche nell'organizzazione di vari eventi organizzati dal Comune stesso.

Competenze digitali

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

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Patente di guida B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Certificazioni

Formazione e sicurezza nei luoghi di lavoro in conformità con quanto previsto dall'art. 37 D. Lgs. 81/2008

Seminari

- Aggiornamento dell'analisi degli acidi nucleici con droplet digital PCR (ddPCR) e del trascrittoma di popolazioni cellulare specifiche tramite Cell Sorting e digital sequencing (ddSEQ). Università di Ferrara, 18/10/2017
- "Metodi alternativi alla sperimentazione animale: miti e realtà" presentata dal dr. Gianni dal Negro, Università di Ferrara, 4/05/2017

Presentazioni

Scientific Retreat, 20/11/2017, Ostellato (Fe)  
 Dipartimento di Morfologia, Chirurgia e Medicina Sperimentale  
 Presentazione orale: " Studio della trasmissione materno-fetale dei virus polioma SV40, BKPyV e JCPyV."

Trattamento dei dati personali

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.