


INFORMAZIONI PERSONALI

**Frusteri Chiacchiera Angelica**

 Via Giovanni Cimabue, 2, 98076 Sant'Agata di Militello (Italia)

 3341894904

 angelica.frusterichiacc01@universitadipavia.it

Sesso Femminile | Data di nascita 18/03/1992 | Nazionalità Italiana

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/10/2018–alla data attuale

**Dottorato di Ricerca in Tecnologie per la salute, Bioingegneria e Bioinformatica**

Università degli Studi di Pavia, Pavia (Italia)

03/10/2016–23/10/2018

**Laurea Magistrale in Biotecnologie Avanzate**

Università degli Studi di Pavia, Pavia (Italia)

Tesi di Laurea in Bioinformatica e Biologia Sintetica: *"Approcci per l'ottimizzazione della regolazione genica mediante CRISPRi in E. Coli"*, Relatore Prof. Ing. Lorenzo Pasotti.

Voto: 110/110 e Lode

03/10/2011–18/03/2016

**Laurea Triennale in Scienze Biologiche**

Università degli Studi di Messina, Messina (Italia)

Tesi di laurea in Biologia Molecolare: *"Modificazioni Epigenetiche come target terapeutici"*, Relatore Prof.ssa Maria Rosa Felice.

Voto: 110/110 e Lode

ESPERIENZA PROFESSIONALE

06/11/2017–30/09/2018

**Tirocinante**

Laboratorio di Bioinformatica e Biologia Sintetica, Pavia (Italia)

01/09/2015–15/11/2015

**Tirocinante**

Laboratorio di analisi cliniche Diagnostica Archimede S.R.L,S., Sant'Agata di Militello (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

italiano

Lingue straniere

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	B2	B2	B2	B2
	Cambridge English Exam, level B1, 2016.				
francese	A1	A1	A1	A1	A1

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 maturate nel corso della mia carriera accademica e lavorativa

nonchè durante la mia esperienza di vita collegiale;  
 - ottime capacità espositive e di ascolto.

**Competenze organizzative e gestionali**

- Capacità di lavorare in gruppi eterogenei per formazione e competenze;
- leadership e capacità di coordinare piccoli gruppi di lavoro;
- attitudine a lavorare sotto stress e nel rispetto delle scadenze previste;
- buone competenze nella programmazione del lavoro.

**Competenze professionali**

- Conoscenze di base di analisi cliniche e indagini diagnostiche;
- ottima padronanza di tecniche di *laboratorio biologico* che includono l'applicazione di numerosi protocolli di biologia molecolare (<http://openwetware.org/wiki/Magni:Protocols>) e l'utilizzo del lettore di micropiastre Tecan Infinite F200 Pro per saggi quantitativi di assorbanza e fluorescenza di colture microbiche.

**Competenze digitali**

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

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Ottima padronanza di:

- pacchetto Microsoft Office (Word™, PowerPoint™, Excel™)
- software per manipolazione di informazione genica: Benchling.

**Patente di guida**

A1, B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

**Pubblicazioni**

Abstract in conference proceedings: "*CRISPRi for rational design of genetic circuits in Synthetic Biology*".

**Trattamento dei dati personali**

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.