

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **PIERA D'ANGELO**
Nazionalità italiana
Data di nascita 26/03/1994

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Ottobre 2020 – In corso
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Dottorato di ricerca in Traslational Medicine. Università degli Studi di Pavia.

- Data Giugno 2020
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Esame di Stato – Abilitazione all' esercizio della Professione Biologo, Università degli Studi di Pavia

- Date (da – a) Novembre 2017 – Marzo 2020
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Laurea magistrale in Biologia sperimentale ed applicata, curriculum scienze biomediche molecolari. Università degli Studi di Pavia.
- Argomento della prova finale Infezione non-primaria da citomegalovirus umano in gravidanza: frequenza, risposta immune e possibile coinvolgimento nell'infezione congenita.
- Voto 110/110 e Lode

- Date (da – a) Settembre 2013 – Luglio 2017
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Laurea triennale in Scienze biologiche. Università Politecnica delle Marche.
- Argomento della prova finale Imprinting genomico e malattie umane
- Voto 101/110

- Date (da – a) Settembre 2008 – Luglio 2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Diploma di maturità scientifica. Liceo scientifico Galileo Galilei Lanciano.
- Voto 89/100

ALTRE ESPERIENZE FORMATIVE

- Date (da – a) Gennaio 2019 – Marzo 2020
- Descrizione Tirocinio curriculare di tesi sperimentale presso il laboratorio di biologia molecolare e cellulare (responsabile Dott. Lilleri) dell'IRCCS policlinico san Matteo di Pavia.

- Principali mansioni e responsabilità Ricerca acidi nucleici virali su campioni clinici (estrazione del DNA e Real-Time PCR), valutazione della risposta immune anti-Citomegalovirus nell'ospite immunocompetente (test elisa, valutazione del titolo neutralizzante e analisi della risposta T cellulare), colture cellulari: arpe-19, hef Data Entry su piattaforma informatica RedCap
- Date (da – a) Settembre 2016 – Giugno 2017
- Descrizione Tirocinio formativo e tirocinio volontario presso il laboratorio di microbiologia (responsabile Prof.ssa Biavasco) dell'università politecnica delle Marche.
- Principali mansioni e responsabilità Studio e trasferimento della resistenza agli antibiotici in enterococchi ambientali (e. faecium ed e. faecalis). Colture batteriche su terreno liquido e solido, coniugazione batterica su filtro a membrana millipore, amplificazione dei geni di resistenza (PCR), definizione della sensibilità dei batteri (concentrazione minima inibente – MIC).

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Agosto 2020 - Luglio 2021
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Viale Camillo Golgi 19, 27100, Pavia
- Tipo di impiego Borsista
- Principali mansioni e responsabilità Svolgimento di attività di ricerca sul tema "Immunological and virological prognostic markers of human cytomegalovirus (HCMV) congenital infection in pregnant women with primary HCMV infection." Ricerca acidi nucleici virali su differenti campioni clinici mediante Real-Time PCR. Analisi della risposta T-cellulare HCMV-specifica mediante citofluorimetria. Linfoproliferazione.
- Date (da – a) Ottobre 2016 - Marzo 2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università politecnica delle Marche
- Tipo di impiego Collaborazione studenti part-time
- Principali mansioni e responsabilità Sorveglianza

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

- MADRELINGUA ITALIANO
- ALTRE LINGUA INGLESE
- Capacità di lettura Buono
- Capacità di scrittura Buono
- Capacità di espressione orale Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI Durante l'università ho svolto diverse ricerche e presentazioni di gruppo con altri studenti; queste attività mi hanno permesso di migliorare le mie capacità di lavorare e collaborare con altri colleghi.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE Durante l'università ho svolto attività di volontario alla ricerca, questo mi ha consentito di partecipare al coordinamento di progetti di ricerca in collaborazione con altri colleghi.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE Buona conoscenza di office (Excel, Word e Power Point)

PATENTE O PATENTI Patente di guida di tipo B

2/07/21
 P. de L'Angelo