

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome

Nazionalità

**OCCUPAZIONE PER LA QUALE SI
CONCORRE**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
-
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
-
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

ELISABETTA GIORDANO

Bando per l'attribuzione di una borsa per il progetto di ricerca dal titolo "Fenotipizzazione dei pazienti diabetici di tipo 2 con malattia coronarica in base alle complicanze microvascolari: uno studio di imaging multimodale e analisi di laboratorio"

13 Novembre 2024 – in corso

Prof.ssa Alessandra Dei Cas

Laboratorio di Endocrinologia, Diabetologia e Malattie del Metabolismo

Dipartimento di Medicina e Chirurgia

Università degli studi di Parma

Laureato frequentatore

Isolamento di PBMC in gradiente di densità; colture cellulari; estrazione di RNA; Real Time qPCR; identificazione e quantificazione di proteine, analisi Western blot; Seahorse, analizzatore metabolico cellulare; immunofluorescenza; citofluorimetria; interpretazione dei risultati; tecniche standard e generali di laboratorio.

9 Ottobre 2023 – 24 Settembre 2024

Prof.ssa Alessandra Dei Cas

Laboratorio di Endocrinologia, Diabetologia e Malattie del Metabolismo

Dipartimento di Medicina e Chirurgia

Università degli studi di Parma

Tirocinio curriculare

Isolamento di PBMC in gradiente di densità; colture cellulari; riprogrammazione cellulare con Sendai virus, estrazione di RNA; Real Time qPCR; identificazione e quantificazione di proteine, analisi Western blot; Seahorse, analizzatore metabolico cellulare; Immunofluorescenza; interpretazione dei risultati; tecniche standard e generali di laboratorio.

23 Maggio 2016 - 24 Giugno 2016

Silvio Possemato

Tutor scolastico: Giovanna Mancini

SOGIN via Macchiagrande, 6 Borgo sabotino Latina

Laboratori di chimica ambientale della Centrale nucleare di Latina

Stage – Alternanza scuola-lavoro

Ricerca dello Sr (Stronzio) nelle acque di mare e di scarico della centrale; utilizzo degli strumenti operativi quali Gas-massa, Quantulus, Spettrometro gamma, ICP ottico; analisi chimiche delle acque (alcalinità, durezza, PH, solfonati); calcolo delle rese; sviluppo dei dosimetri nella "camera oscura"; preparazione dei TLD presso il laboratorio di dosimetria; campionamento del suolo, dell'aria con sistemazione e prelievo dei filtri e delle acque.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
 - Titolo della tesi
- Votazione finale
- Data di conseguimento del titolo

Ottobre 2021 – Ottobre 2024
Università degli studi di Parma

Laurea magistrale in Scienze Biomediche Traslazionali LM-6
Differenziazione in beta cellule pancreatiche di cellule staminali pluripotenti indotte riprogrammate da cellule mononucleate di sangue periferico.
Relatore: Dott.ssa Federica Fantuzzi
106/110
25 Ottobre 2024

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
 - Principali materie della tesi
 - Titolo della tesi
- Votazione finale
- Data di conseguimento del titolo

Settembre 2017 – Marzo 2021
Sapienza Università di Roma

Laurea triennale in Scienze Biologiche L-13
Patologia generale
Ruolo del TNF e dei Linfociti T Helper 17 (Th17) nella patogenesi della Malattia Di Behçet: nuove prospettive terapeutiche.
Relatore: Dott.ssa Fabiana Paladini
106/110
18 Marzo 2021

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Voto diploma

Settembre 2012 – Giugno 2017
Istituto d'Istruzione superiore IPA "San Benedetto"
via Mario Siciliano 4 Borgo Piave –Latina, LT
Settore tecnologico, indirizzo "Chimica, materiali e biotecnologie"
Articolazione "Biotecnologie Sanitarie"
Diploma di maturità perito tecnico chimico - Biotecnologie Sanitarie
95/100

CORSI E ATTESTATI

- Date (da – a)
- Organizzatori
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Date (da – a)
- Organizzatore
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Dicembre 2021
Università degli Studi di Parma
Corso di Formazione Prevenzione e Sicurezza sul Lavoro per Lavoratori ai sensi dell'Art.37 comma 2 del D.Lgs. e s.m.i e dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/2012 e del 25/07/2012
Attestato di partecipazione

8 Maggio 2017
Esperienza formativa di alternanza scuola-lavoro presso Università "La Sapienza", Dipartimento di Scienze Biochimiche "A. Rossi Fanelli", Viale Regina Elena, Roma, RM
Esercizio di Genotipizzazione sotto la sorveglianza del professor Richard Butler

Attestato di partecipazione (Bioform 2017)

27 Giugno 2016
Direttore e responsabile del corso Dott. Vincenzo Lifranchi
Programma:

- Sistema HACCP (compiti e funzioni)
- Importanza del controllo visivo
- Importanza della merce immagazzinata e sua rotazione
- Norme igieniche basilari per la lotta agli insetti e ai roditori
- Valutazione e controllo delle temperature e del microclima
- Argomenti di microbiologia alimentare
- Nozioni di chimica merceologica
- Igiene delle strutture e delle attrezzature, igiene personale

- Qualifica conseguita
 - Date (da – a)
 - Organizzatori
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Attestato di partecipazione al corso di formazione HACCP
- 20 Maggio 2016
- “Sbocchi Consulting S.R.L.”
- Corso teorico riguardo alla sicurezza negli ambienti di lavoro e partecipazione alla dimostrazione pratica
- Attestato “CORSO DI FORMAZIONE SULLA SALUTE E SICUREZZA NEGLI AMBIENTI DI LAVORO”

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

B2

B2

B2

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Capacità di lavorare in team
 Ottime capacità di comunicazione
 Problem solving
 Flessibilità

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Programmi Microsoft Office (Excel, Word, PowerPoint)
 Database bibliografici biomedici (PubMed, NCBI)
 Tecniche di biologia cellulare: isolamento di cellule mononucleate dal sangue periferico, coltura di macrofagi umani primari, coltura di linee cellulari di cellule staminali pluripotenti umane indotte, tecniche di coltura cellulare in adesione o in sospensione e mantenimento di linee cellulari, citofluorimetria.
 Tecniche di biologia molecolare: estrazione DNA e RNA e proteine, Real-Time qPCR
 Tecniche di biochimica: western blot, immunocitochimica e citofluorimetria, valutazione del metabolismo cellulare mediante seahorse technology (Agilent), dosaggio di metaboliti nel surnatante cellulare tramite saggi enzimatici in fluorescenza.

PATENTE

Patente di guida tipo B

ABSTRACT

F. Bagnaresi, G. Cinquegrani, V. Spigoni, F. Fantuzzi, A. D'Antuono, **E. Giordano**, A. Taggio, R.C. Bonadonna, A. Dei Cas Stearate remodels non-inflammatory human macrophages towards the inflammatory M1 immunometabolic profile: a mitigating role of the glucose-lowering drug empagliflozin?

2nd edition International student congress on clinical innovation and medical sciences (ICOCIMS) – Novembre 2024

G. Cinquegrani, V. Spigoni, F. Fantuzzi, F. Bagnaresi, M. Marinelli, **E. Giordano**, A. Dei Cas, R.C. Bonadonna “Stearate remodels human non-inflammatory macrophages towards the inflammatory M1 immunometabolic profile: A mitigating role of empagliflozin?”

30th Congresso Nazionale Società Italiana di Diabetologia (SID) – Ottobre 2024

G. Cinquegrani, V. Spigoni, F. Fantuzzi, F. Bagnaresi, M. Marinelli, **E. Giordano**, A. Dei Cas, R.C. Bonadonna “Stearate remodels human non-inflammatory macrophages towards the inflammatory M1 immunometabolic profile: A mitigating role of empagliflozin?”

60th Annual Meeting European Association for the Study of Diabetes (EASD) – Settembre 2024

LIBERATORIA

Il sottoscritto Elisabetta Giordano è consapevole che in caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi verrà punito ai sensi del Codice Penale e delle Leggi speciali in materia così come previsto dall'art.76 del D.P.R n. 445/2000 e che, inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera-art. 75 del D.P.R n. 445/2000. Autorizza inoltre il trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 30 giugno 2003 n. 196 –“Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell'art. 13 GDPR 679/16 –“Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”.

16.01.2025