

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
E-mail
Nazionalità

Data di nascita

Maria Luisa Valicenti

_____/1997

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data
- Corso di studio
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Data
- Titolo di Studio Conseguito
- Titolo tesi Sperimentale
- Relatori
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Votazione
- Data
- Titolo di Studio Conseguito
- Titolo tesi

1/11/2023-oggi

Dottorato Di Ricerca in Processi e Tecnologie Fotoindotti, XXXIX ciclo (Dottorato di Interesse Nazionale)

Università degli Studi di Perugia (PG), Italia

27/04/2023

Laurea Magistrale in Biologia (LM-6)

Cellule staminali mesenchimali umane adulte da midollo osseo su biomateriali con diverse proprietà meccaniche: studio dei meccanismi che regolano i processi di meccanotrasduzione

Prof.ssa Sabata Martino
Dott.ssa Chiara Argentati

Università degli Studi di Perugia (PG), Italia

110/110 e Lode

20/07/2020

Laurea Triennale in Scienze Biologiche (L-13)

Distrofia muscolare di Duchenne: studio molecolare della mutazione del gene Xp21.2

- Relatori
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Votazione

- Titolo di studio conseguito
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

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

COMPETENZE SCIENTIFICHE

ESPERIENZE SCIENTIFICHE

- Data
- Attività

Prof.ssa Sabata Martino

Università degli Studi di Perugia (PG), Italia

101/110

Diploma di maturità Classica

Liceo Classico "Alessi di Turi", Trebisacce (CS), Italia

Italiana

Inglese

B2

B2

B2

Tecniche di Biologia Cellulare, Biologia Molecolare e Biochimica

- Colture cellulari di cellule primarie e continue
- Isolamento cellule staminali adipose
- Colture di cellule staminali su biomateriali
- Tecniche di immunofluorescenza
- Saggi di vitalità cellulare
- Estrazione delle proteine da campioni di tessuto e pellet cellulari
- Quantificazione proteica, metodi colorimetrici e analisi spettrofotometriche
- Cromatografia a scambio ionico
- Purificazione e caratterizzazione di enzimi lisosomiali
- Saggi di attività enzimatica
- SDS-PAGE e Western-blotting

06/08/21 – 25/09/2021

Lo stage si è basato sulla gestione dei controlli di qualità interni ed esterni, sulla manutenzione ordinaria degli strumenti e sull'analisi dei campioni biologici tramite affiancamento al personale tecnico di laboratorio e ai biologi di riferimento.

- Nome e tipo di Istituto
- Principali mansioni e competenze possedute

- Data
- Attività

- Nome e tipo di Istituto
- Principali mansioni e competenze possedute

COMPETENZE INFORMATICHE

CONGRESSI E SEMINARI

Casa di Cura Liotti, Perugia (PG), Italia

- Conoscenza del flusso di lavoro e del laboratorio clinico;
- Conoscenza delle varie fasi di indagine analitica dei campioni biologici (esame chimico e morfologico delle urine, analisi di campioni ematici, sangue occulto nelle feci).

04/2022 – 04/2023

Il tirocinio è basato su due principali studi:

- valutazione dell'attività di enzimi lisosomiali associati alla malattia di Krabbe in campioni di tessuto di topo;
- analisi delle interazioni tra cellule staminali umane e biomateriali.

Università degli Studi di Perugia: Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie

Dosaggio proteico (metodo di Bradford), coltura cellulare in vitro, immunofluorescenze, dosaggio enzimatico, estratto tissutale, Western Blotting

- Padronanza del pacchetto Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)
- Utilizzo sistemi operativi Windows, macOS, iOS
- Conoscenza base di GraphPad Prism

Winter school on Biotechnology 9th edition, "Biotechnology & Aging"
[Perugia, 23/01/2023 – 30/01/2023]

Winter school on Biotechnology 7th edition, "Biotechnologies in the time of COVID-19"
[Perugia, 18/01/2021 – 25/01/2021]

Enpad "Previdenza in tour, come costruire una professione di successo"
[Perugia, 28/09/19 - 28/09/19]

Il sottoscritto Maria Luisa Valicenti dichiara che tutti i fatti riportati nel presente curriculum corrispondono a verità ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000.

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza delle sanzioni penali cui incorre in caso di dichiarazione mendace o contenente dati non più rispondenti a verità, come previsto dall'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445.

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza dell'art. 75 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, relativo alla decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato, qualora l'Amministrazione, a seguito di controllo, riscontri la non veridicità del contenuto della suddetta dichiarazione.

Si allega a tale scopo copia del documento di identità in corso di validità

Perugia, 06/12/2023
(luogo e data)

Firma