

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

MARTA PLUCHINO



ESPERIENZA LAVORATIVA

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

1 giugno 2023 – 31 maggio 2025

IRCCS Istituto Ortopedico Rizzoli

Borsista

Borsa di studio presso SC CORTI-BTM ed SC STC con progetti di ricerca:

“Metodica di estrazione di collagene umano per protocolli di medicina rigenerativa”

“Sonicazione applicata a metodologie di cleaning e decellularizzazione di tessuti muscoloscheletrici”

2023 – in corso

Membro associazione A.I.BA.T. (Associazione Italiana Banche dei Tessuti)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

2023

Università degli Studi di Bari Aldo Moro

Abilitazione alla Professione di Biologo

ottobre 2020 - marzo 2023

Alma Mater Studiorum Università di Bologna

Laurea magistrale in Biologia della Salute, curriculum biosanitario-forense

110/110 con Lode

Tesi sperimentale dal titolo: “Shiga tossina 2 associata a microvescicole umane: tossicità cellulare ed effetto protettivo del farmaco NAB815”

settembre 2017 - ottobre 2020

Università degli Studi di Catania

Laurea in Scienze Biologiche

110/110 con Lode

Tesi dal titolo: “Il ruolo della vitamina D in gravidanza”

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

Eccellente

Eccellente

Eccellente

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

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Ho praticato pallavolo a livello agonistico, affinando le mie capacità relazionali e comunicative, imparando a lavorare in team e, quando necessario, assumere ruoli di leadership. Lavorare presso la gioielleria di famiglia mi ha consentito di interagire con i clienti e così migliorare ancor di più le mie capacità di comunicazione, sfruttandole appieno in ambito universitario e lavorativo, riuscendo a lavorare in modo ottimale con i colleghi. Ho seguito corsi di lingua inglese sin dalle scuole medie, partecipando inoltre ad un corso di studio di un mese in Inghilterra, che mi ha permesso di interagire con persone provenienti da tutto il mondo, incrementando le mie capacità di adattamento.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Ho ottime capacità organizzative, derivate sia dal conciliare l'attività sportiva con lo studio che dall'organizzazione nell'ambiente domestico, vivendo in autonomia sin dal primo anno di università. Le attività sia di tirocinio che lavorativa mi hanno permesso di imparare ad organizzare il mio lavoro e di coordinarlo con quello dei colleghi, riuscendo a gestire situazioni di stress e risolverle. La partecipazione a studi di ricerca clinica e preclinica durante il periodo come borsista mi ha inoltre permesso di gestire e coordinare il lavoro del team, sia dal punto di vista organizzativo che sperimentale.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

L'attività di tirocinio svolta presso il laboratorio di Patologia Molecolare delle tossine batteriche dell'Università di Bologna mi ha permesso lavorare con colture cellulari, utilizzare tecniche di separazione cromatografica, di western blot capillare (WES), trattare campioni derivati da matrici biologiche. La borsa di studio presso la Banca del Tessuto Muscoloscheletrico (BTM) dell'IRCCS Istituto Ortopedico Rizzoli vede la mia partecipazione a progetti che mi hanno consentito di ampliare ulteriormente le mie competenze su tecniche istologiche, cromatografiche, di analisi biochimiche su campioni biologici, oltre che sullo svolgimento di uno studio di ricerca clinica e tutto il sistema organizzativo e regolatorio presente all'interno di una banca dei tessuti.

Le esperienze di formazione e lavorativa mi hanno inoltre consentito di acquisire un buon utilizzo dei programmi Microsoft Office.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

Sono da sempre appassionata di letteratura e musica, avendo praticato danza per 5 anni.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

Ho praticato pallavolo a livello agonistico per oltre 7 anni, presso l'A.S.D. Antares di Ragusa, partecipando a campionati giovanili e CONI di serie D e regionali.

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni:

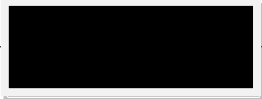
Pluchino, M.; Vivarelli, L.; Giavaresi, G.; Dallari, D.; Govoni, M. Commercial Biomaterial-Based Products for Tendon Surgical Augmentation: A Scoping Review on Currently Available Medical Devices. *J. Funct. Biomater.* **2025**, *16*, 130. <https://doi.org/10.3390/jfb16040130>

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro che il curriculum vitae da me redatto ha valore di autocertificazione di quanto in esso contenuto ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003 e ss.mm.ii. e del Regolamento UE 2016/679 (GDPR) ai fini della ricerca e selezione del personale.

SI ALLEGA A CORREDO DEL CV FOTOCOPIA DI UN DOCUMENTO VALIDO DI RICONOSCIMENTO.

Luogo, data _____



In fede

[apporre firma autografa] _____

