

FORMATO EUROPEO
CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

ALEJANDRO HAN MENDEZ

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Giu 2021-Gen 2022

Tirocinio professionale

Farmacia Dr.ssa Musolino Giovanna

Assistenza al banco per la dispensazione di
medicinali e allestimento di preparazioni galeniche

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Mar 2023

Laurea Magistrale a ciclo unico in Chimica e Tecnologie del Farmaco

Sapienza, Università di Roma, Roma, Italia

Titolo della tesi: Sviluppo di immunosensori elettrochimici modificati mediante
nanoparticelle magnetiche: determinazione dell'ocratossina.

Votazione: 108/110

Relatore: Prof. Franco Mazzei

• Apr 2022-
Mar 2023

Tirocinio con tesi

Sapienza, Università di Roma, Roma, Italia

Studio delle prestazioni di elettrodi modificati mediante anticorpi monoclonali per la realizzazione di immunosensori elettrochimici al fine di determinare la presenza di progesterone e ocratossina all'interno di matrici standard.

• Giu 2017

Diploma di Maturità Scientifica

Liceo Scientifico Giovanni Keplero, Via Silvestro Gherardi, 87, 00146 Roma RM.

COMPETENZE TECNICHE

- Microsoft office (Word, Excel, PowerPoint)
- Realizzazione di immunosensori
- Sintesi di nanoparticelle

PRINCIPALI TECNICHE D'ANALISI

- Voltammetria a impulsi differenziali (DPV)
- Voltammetria ciclica
- Spettroscopia di Impedenza
- UV – Vis
- Spettroscopia Raman

LINGUE

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

INGLESE

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

B2
B2
B2

SPAGNOLO

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

A2
A2
A2