

## CURRICULUM VITAE



*Dichiarazione sostitutiva di certificazione e dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi del D.P.R. 445/28.12.2000*

(allegare copia non autenticata di documento di identità del sottoscrittore in corso di validità)

La sottoscritta Alba Puente Sanz

—

consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro, in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 76 del D.P.R. 445/2000 e consapevole che, ai sensi dell'art. 13, del Regolamento UE 2016/679 (GDPR), la presente dichiarazione sarà pubblicata sul sito web dell'amministrazione in apposita sezione di Amministrazione Trasparente, sotto la propria responsabilità

**dichiara**

**ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000**

### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Alba Puente Sanz
Indirizzo	
Telefono	
Fax	
E-mail	
Nazionalità	
Data di nascita	

### ESPERIENZA LAVORATIVA

Date	Da 01/2019 a 12/2024
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Neural Therapies SL Campus de vegazana SN 24007 León SPAGNA
Tipo di azienda o settore	CRO
Tipo di impiego	Assistente di ricerca e dottorando
Principali mansioni e responsabilità	Progettazione sperimentale, procedure (gestione di modelli animali di ictus e Parkinson in vivo, modelli in vitro di

infiammazione, qPCR, WB, immunoistochimica, citometria a flusso), analisi dei dati (GraphPad), redazione di articoli scientifici, partecipazione a congressi (SfN e FENS), attività amministrative (gestione delle fatture, gestione degli ordini), tutoraggio di studenti universitari, rapporti con i clienti.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date	Da 2019 a 2024
Nome e tipo di istituto di istruzione e formazione	Universidad de León (SPAGNA)
Principali materia/abilità professionali oggetto dello studio	Dottorato di ricerca in Biologia Molecolare e Biotecnologie. Neuroscienze
Qualifica conseguita	Dottorato
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	110 e lode
Date	Da 2017 a 2018
Nome e tipo di istituto di istruzione e formazione	Universidad de León (SPAGNA)
Principali materia/abilità professionali oggetto dello studio	Biologia Molecolare e Biomedicina
Qualifica conseguita	Laurea magistrale
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	101
Date	Da 2013 a 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione e formazione	Universidad de León (SPAGNA)
Principali materia/abilità professionali oggetto dello studio	Biologia
Qualifica conseguita	Laurea in Biologia
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	74

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

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

MADRELINGUA Spagnolo

ALTRE LINGUA Lingua inglese

Capacità di lettura  
Capacità di scrittura  
Capacità di espressione orale  
Eccellente  
Eccellente  
Eccellente

### 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

Sono una persona socievole, che ama lavorare in team e che ritiene che la collaborazione sia essenziale per raggiungere risultati eccellenti. Ho partecipato a eventi di scambio culturale per migliorare la mia espressione orale in inglese e sono sempre disponibile ad aiutare gli altri, anche in situazioni che non riguardano direttamente le mie responsabilità. Durante gli studi universitari, ho avuto esperienze lavorative a contatto con il pubblico in lavori part-time. Attualmente, i miei hobby includono il CrossFit e i balli latini, attività che richiedono una forte socializzazione. Inoltre, sono una persona che si adatta molto facilmente e comprensiva, capace di inserirsi facilmente in diverse situazioni e ambienti.

### 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*

Durante il mio dottorato, ho svolto attività amministrative, occupandomi della gestione degli ordini e delle fatture, nonché della redazione di progetti. Inoltre, in questo periodo, mi sono dedicata alla formazione di studenti universitari, guidandoli sia nella fase sperimentale del loro lavoro di tesi che nella stesura della relazione finale. Oltre all'esperienza professionale, vivo da sola da quasi cinque anni e da quattro mi prendo cura di una gatta, sviluppando così un forte senso di responsabilità e organizzazione nella gestione della vita quotidiana.

**CAPACITÀ E  
COMPETENZE  
TECNICHE**

*Con computer, attrezzature  
specifiche, macchinari, ecc.*

Durante il mio percorso di formazione ho avuto l'opportunità di acquisire esperienza nell'utilizzo di diverse apparecchiature di laboratorio, tra cui: Nanodrop (quantificazione di RNA, DNA e proteine), StepOne Plus (qPCR), microtomo a congelamento (sezionamento di tessuti), vibratomo (sezionamento di tessuti), microscopio confocale Zeiss, MacsQuant per citometria a flusso e cabina a flusso laminare di tipo II. Inoltre, possiedo una solida conoscenza dei test comportamentali sui roditori e sono in grado di eseguire diversi interventi chirurgici complessi su modelli animali, tra cui MCAO per ictus nel ratto, iniezione di 6-OHDA per il modello di Parkinson e fototrombosi per ictus nel ratto. Ho inoltre competenze avanzate in colture cellulari di diverse linee, modelli in vitro di infiammazione ed estrazione di cellule stromali mesenchimali dal tessuto adiposo.

A livello informatico, ho esperienza nell'uso di gestori bibliografici (Mendeley), software di elaborazione testi e analisi dati (pacchetti di office automation), programmi statistici (GraphPad) e software di analisi e modifica di immagini (Photoshop e ImageJ).

**CAPACITÀ E  
COMPETENZE  
ARTISTICHE**

*Musica, scrittura, disegno  
ecc*

Oltre alla mia formazione scientifica, ho sviluppato un forte interesse per le arti e la creatività. Durante l'adolescenza, ho studiato flauto traverso e teoria musicale per sei anni e ho fatto parte della banda municipale della mia città. Nell'ultimo anno di scuola superiore, ho vinto il concorso di poesia del mio istituto. Attualmente, frequento corsi di ceramica, dove realizzo oggetti come tazze, piatti, vasi ed elementi decorativi partendo da un blocco di argilla, per poi dipingerli e rifinirli.

**ALTRE CAPACITÀ E  
COMPETENZE**  
*Competenze non  
precedentemente indicate*

Oltre allo sport e alla danza, una delle mie più grandi passioni è la lettura. Fin da bambina mi ha affascinato e continuo a godermi saggi, articoli e romanzi. Ritengo che abbia avuto un impatto molto positivo sul mio carattere, stimolando la mia creatività, immaginazione e capacità di comprensione, oltre ad arricchire notevolmente il mio vocabolario.

Amo anche viaggiare e lo faccio ogni volta che ne ho l'opportunità. Lo scorso anno ho visitato diverse città, tra cui Budapest, Roma, Napoli, Girona e Tenerife, e nel prossimo futuro mi piacerebbe esplorare il Giappone e il Marocco. Credo che conoscere nuove culture sia estremamente arricchente, in quanto favorisce la tolleranza, l'empatia e una maggiore consapevolezza delle diverse realtà che ci circondano.

## **ULTERIORI INFORMAZIONI**

Come risultato della mia tesi di dottorato, è stato pubblicato un articolo sulla rivista *Neural Regeneration Research*, con un impact factor di 5.9:

Puente-Sanz A, Herrero-Gonzalez A, Pérez-Rodríguez D, Gonzalo-Orden JM, Letek M, Anuncibay-Soto B, Fernández-López A (2024) Critical ischemia duration thresholds in the rat middle cerebral artery occlusion (MCAO) model: behavioral and molecular outcomes and implications for drug screening. *Neural Regen Res* DOI: 10.4103/NRR.NRR-D-24-00972.

## **ALLEGATI**

Allego copia ufficialmente tradotta in italiano dei titoli di laurea, master e dottorato, nonché i relativi supplementi europei (in spagnolo e inglese), nei quali sono dettagliati gli insegnamenti seguiti, i crediti acquisiti e le informazioni sul sistema di valutazione spagnolo.