

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

SPINELLI VALERIA

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Ottobre 2018 - Oggi

Ministero dell'Istruzione e del Merito

(attualmente I.C.S di Vigodarzere, Via Ca' Zusto, 8, 35010, Vigodarzere PD)

Scuola statale

Docente di matematica e scienze (A028) dall'a.s. 2020-21 a oggi

Docente di scienze naturali, chimiche, biologiche (A050) negli a.s. 2018-19 / 2019-20

Insegnante – Attualmente parte del gruppo di lavoro “Progetto Orientamento”

Febbraio 2016 – Ottobre 2017

INSERM - 101 rue de Tolbiac

75654 PARIS CEDEX 13

UMR (Unità mista di ricerca Inserm - Univ Lille - Institut Pasteur de Lille) U1011

“Recettori nucleari, Malattie Cardiovascolari e Diabete”, Equipe 3: Immuno-infiammazione e patologie cardiometaboliche, Institut Pasteur de Lille, Lilla, Francia

Istituto nazionale per la ricerca medica francese, stabilimento pubblico di ricerca a carattere scientifico e tecnologico

Assegnista di ricerca post-dottorale

Responsabile di progetto (Studio della funzione del recettore nucleare FXR nei linfociti B)

Ottobre 2011 – Gennaio 2016

Université Lille 2 Droit et Santé

42, rue Paul Duez 59000 Lille, Francia

UMR1011 “Recettori nucleari, Malattie Cardiovascolari e Diabete”, Equipe 1 : Recettori nucleari nella sindrome metabolica, Institut Pasteur de Lille, Lilla, Francia

Università Lille2 - Assegno di ricerca ministeriale

Dottoranda

Responsabile di progetto (Studio della funzione del recettore nucleare FXR nella cellula beta pancreatica)

| | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità | <p>Marzo 2011 - Settembre 2011 Borsa di studio Erasmus, Università degli Studi di Padova UMR1011 "Recettori nucleari, Malattie Cardiovascolari e Diabete", Equipe 2: Controllo molecolare delle funzioni dei monociti/macrofagi nella sindrome cardiometabolica, Institut Pasteur de Lille, Lilla, Francia Ricerca accademica Stage di ricerca Collaborazione ad un progetto di studio del metabolismo del ferro nei macrofagi alternativi</p> <p>Febbraio 2008 – Luglio 2008 Stage non retribuito svolto presso il Laboratorio di Biologia Molecolare, Istituto Vallisneri, Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali - Università degli Studi di Padova Ricerca accademica Stagista Collaborazione ad un progetto di sviluppo di due sonde proteiche basate sulla tecnologia di FRET (Fluorescence Resonance Energy Transfer) per la misurazione del calcio mitocondriale</p> |
| <p>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</p> | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | <p>Ottobre 2011 - Dicembre 2015 Scuola di Dottorato "Biologie et Santé" Università Lille2 Ministero dell'educazione nazionale, dell'insegnamento superiore e della ricerca francese Fisiopatologia, biologia molecolare, biologia sistemica medica</p> <p>"Très honorable" Dottore di Ricerca, PhD</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | <p>Ottobre 2008 – Ottobre 2011 Università degli Studi di Padova - Facoltà di Farmacia</p> <p>Biologia molecolare, ingegneria genetica, proteomica, farmacologia, tecnologie farmaceutiche</p> <p>Laurea Magistrale in Biotecnologie Farmaceutiche Laurea di Secondo Livello – LM9</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | <p>Ottobre 2005 – Ottobre 2008 Università degli Studi di Padova – Interfacoltà di Farmacia, Medicina e Chirurgia, Medicina Veterinaria</p> <p>Chimica, biochimica, tecniche di laboratorio, biologia molecolare, genetica, anatomia, fisiologia, bioinformatica</p> <p>Laurea Triennale in Biotecnologie Sanitarie Laurea di Secondo Livello – L2</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | <p>Settembre 2000 - Giugno 2005 Liceo Scientifico E.Curiel, Padova</p> <p>Diploma di maturità Maturità scientifica</p> |

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

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

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.

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.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRÉ LINGUE

INGLESE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

FRANCESE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

Pianificazione di progetti, concezione e messa in atto di protocolli sperimentalni, controllo operazionale e rispetto delle scadenze, autonomia e organizzazione del tempo, lavoro di squadra, formazione di stagisti, rigore scientifico ed esigenza di qualità. (Dottorato di ricerca)

Comunicazione in ambiente multiculturale (laboratorio di ricerca internazionale), redazione di rapporti (inglese, francese), animazione di riunioni, mobilitazione di reti di contatti e gestione di collaborazioni nazionali e internazionali, coordinazione di personale tecnico. (Dottorato di ricerca)

Assistenza a persone con disabilità psico-fisica (volontariato in soggiorni estivi per persone con disabilità)

Biologia molecolare: estrazione e preparazione di acidi nucleici, PCR, RT-PCR, qPCR, analisi transcrittomica, tecniche di ingegneria genetica, clonaggio

Biochimica: HPLC, dosaggio di acidi biliari

Biologia cellulare: coltura cellulare (linee cellulari immortalizzate, coltura primaria umana e murina, coltura batterica), trasfezione, test di secrezione d'insulina in vitro/ex vivo, citrometria di flusso, live cell imaging

Proteine: estrazione, dosaggio, Western Blot, immunoistochimica, ELISA (insulina, glucagone, corticosterone, immunoglobuline...)

Microscopia: Micro Dissezione Laser

Bioinformatica: GraphPad Prism, banche dati, Ingenuity/DAVID/Genespring/Partek (basi), Arcturus XT, Pymol

Fisiologia: test di tolleranza

Modelli murini: manipolazione, gestione di grandi allevamenti, iniezione intraperitoneale, anestesia, regimi speciali, restrizione alimentare, dissezione (formazione alla sperimentazione animale livello 2 – Francia)

(Dottorato di ricerca e stage universitari)

Danza classica e contemporanea per più di vent'anni

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

Valorizzazione e diffusione dei risultati, creazione di dossier di domanda di finanziamenti (con ottenimenti: Fondation pour la recherche Medicale 2014, Allocation de recherche Ministérielle 2011), veglia scientifica, ricerca ed elaborazione di informazioni, creazione di sapere, resilienza, capacità di gestione di problematiche complesse, l'incertezza, il cambiamento, adattabilità, dinamismo. (Dottorato di ricerca)

PATENTE O PATENTI

Patente B – mezzo proprio

ALLEGATI /

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV in conformità con l'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679)

La sottoscritta, ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000, nella consapevolezza delle sanzioni civili e penali nel caso di dichiarazioni non veritieri, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del DPR 445/2000,

DICHIARA

che tutte le informazioni, gli stati, i fatti, i titoli culturali e professionali resi dall'interessata nel proprio Curriculum Vitale, corrispondono al vero.

Data 22/04/2025

Firma