CURRICULUM VITAE



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

La sottoscritta BIANCHINI SARA

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 DPR 445/2000

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

BIANCHINI SARA

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Date (da ~ a)

 Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiege

Tipo di impiege

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Marzo 2025 - ad oggi

Centro di Ricerca ed Innovazione per le Malattie Mieloproliferative (CRIMM), Viale Pieraccini 6

Università degli Studi di Firenze

Frequenza volontaria del laboratorio CRIMM, attività di ricerca sulle malattie mieloproliferative mediante tecniche di biologia molecolare quali estrazione e purificazione di acidi nucleici, PCR, sequenziamento di seconda e terza generazione.

Novembre 2024 – ad oggi CRIMM, Viale Pieraccini 6

Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi

Borsa di ricerca Data Manager

Gestione di database di pazienti con malattie mieloproliferative

• Date (da – a)

 Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Ottobre 2023 – Aprile 2024

Dipartimento NEUROFARBA, Viale Pieraccini 6

Università degli Studi di Firenze

Tirocinio curriculare

Attività di ricerca in vitro e in vivo sul dolore cronico. In particolare, utilizzo di tecniche quali estrazione di RNA, retrotrascrizione, RT-PCR; ausilio nell'esecuzione a modelli animali di test

comportamentali quali Hot/Cold Plate, Paw Pressure, Von Frey, Open Field, Elevated Plus Maze; ausilio nella preparazione e somministrazione di sostanze a modelli animali.

• Date (da - a)

 Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

• Date (da - a)

 Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

· Principali mansioni e responsabilità

• Date (da - a)

 Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Giugno 2020 – Settembre 2020

Dipartimento di Biologia, Via Madonna del Piano 6

Università degli Studi di Firenze

Tirocinio curriculare

Acquisizione della padronanza della strumentazione e delle metodiche di base di un laboratorio di microbiologia, quali preparazione dei terreni di coltura, preparazione di inoculi batterici, isolamento batterico su piastra, determinazione del titolo vitale, osservazione al microscopio ottico.

Dicembre 2020 - Settembre 2021

ITEC SRL, Montemurlo (PO)

Istituto Tecnologico Europeo di Certificazione

Prestazione occasionale

Esecuzione di test microbiologici e meccanici su lotti di mascherine facciali chirurgiche e FFP2 quali Bioburdern, Efficienza di filtrazione batterica, Respirabilità, Resistenza agli spruzzi. Preparazione di sospensioni batteriche sotto cappa biologica, conta numerica di colonie batteriche.

Giugno 2020 - Settembre 2020

Dipartimento di Biologia, Via Madonna del Piano 6

Università degli Studi di Firenze

Tirocinio curriculare

Acquisizione della padronanza della strumentazione e delle metodiche di base di un laboratorio di microbiologia, quali preparazione dei terreni di coltura, preparazione di inoculi batterici, isolamento batterico su piastra, determinazione del titolo vitale, osservazione al microscopio ottico.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

· Qualifica conseguita

Ottobre 2021 -- Giugno 2024

Università degli Studi di Firenze

Laurea magistrale in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche conseguita con votazione 110/110 e lode

• Date (da – a)

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

· Qualifica conseguita

Ottobre 2017 - Aprile 2021

Università degli Studi di Firenze

Laurea in Biotecnologie conseguita con votazione 110/110 e lode

• Date (da – a)

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

· Qualifica conseguita

Settembre 2012 – Giugno 2017 Liceo Classico Galileo, Firenze

Diploma di maturità classica