

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

MAZZA FRANCESCA

E-mail

francesca.mazza@asst-santipaolocarlo.it

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

16/07/1978

ESPERIENZA LAVORATIVA

- 13/03/2017- oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- 15/05/2016 - 03/03/2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- 14/02/2012 – 30/09/2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- 01/09/2011 - 30/09/2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Biologo libero professionista.

ASST Santi Paolo e Carlo, via Antonio di Rudini 8, 20142 Milano.

Laboratorio Analisi, Ospedale San Paolo.

Consulente Biologo

Diagnostica nei settori Batteriologia, Sierologia, Biologia Molecolare, Corelab, Autoimmunità.

Biologo libero professionista.

ASST Fatebenefratelli Sacco, via G.B. Grassi 74, 20157 Milano.

UO Malattie Infettive 1, Ospedale Sacco.

Dirigente Biologo

Sperimentatore nel gruppo di Ricerca Clinica per gli studi di fase 2 e 3 (aree terapeutiche: HIV/AIDS, HCV).

Biologo volontario.

Ospedale Niguarda, Piazza Ospedale Maggiore 3, 20162 Milano.

UO Laboratorio di Microbiologia e Virologia.

Microbiologo.

Diagnostica nei settori di batteriologia, micobatteriologia, parassitologia, sierologia.

Biologo libero professionista.

AO Luigi Sacco, via G.B. Grassi 74, 20157 Milano.

UO Malattie Infettive 1, Ospedale Sacco.

Dirigente Biologo

• Gruppo di coordinamento per studio VALHIDATE (valutazione e monitoraggio delle infezioni da HPV e delle relative patologie cervicali in

donne ad alto rischio);

- Operatore di laboratorio per gli studi clinici sulla terapia anti HIV;
- Tutor di laureandi in Scienze Biologiche per la realizzazione e la stesura di tesi di laurea sperimentali;
- Realizzazione di lavori scientifici, presentazione di abstract a congressi scientifici nazionali e internazionali.

- 01/09/2008 - 24/10/2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Biologo libero professionista.
AO Luigi Sacco, via G.B. Grassi 74, 20157 Milano.

UO Malattie Infettive 1, Ospedale Sacco.

Dirigente Biologo

- Diagnosi di infezione da HPV da citobrush cervicali e anali e da urine mediante PCR; genotipizzazione mediante saggio RFLP ;
- Operatore di laboratorio per gli studi clinici sulla terapia anti HIV;
- Realizzazione di lavori scientifici, presentazione di abstract a congressi scientifici nazionali e internazionali.

- 01/06/2004 - 31/08/2008
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Biologo borsista.

AO Luigi Sacco, via G.B. Grassi 74, 20157 Milano.

UO Malattie Infettive 2, Ospedale Sacco.

Biologo

- Diagnosi molecolare di polmonite da *Pneumocystis jirovecii* (PcP) attraverso nested-PCR; tipizzazione del gene DHPS mediante analisi di restrizione;
- Modello animale di PcP in ratto;
- Colture cellulari; test di sensibilità farmacologica in vitro; esperimenti di transfezione.
- Analisi fluorimetriche dell'attività di HIV PIs e di molecole peptidomimetiche sulla modulazione del proteasoma in differenti linee cellulari. (2004-2005: Dipartimento di Medicina dell'Università degli Studi di Torino; Division of Immunol, Dept of Biology, University of Costance, Konstanz, Germany).
- Saggi ELISA.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 10/11/2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- 06/07/2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- 22/04/2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Specializzazione in Microbiologia e Virologia

Università degli studi di Milano, via Festa del Perdono 7, 20122 Milano.

Abilitazione alla professione di Biologo

Università degli studi di Pavia, Strada Nuova 65, 27100 Pavia.

Laurea in Scienze Biologiche

Università degli studi di Milano-Bicocca, Piazza dell'Ateneo Nuovo 1, 20126 Milano.

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

MADRELINGUA

Italiana

ALTRE LINGUA

Inglese

- CAPACITÀ DI LETTURA
- CAPACITÀ DI SCRITTURA
- CAPACITÀ DI ESPRESSIONE ORALE

buono

buono

buono

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Ottime capacità di lavoro in gruppo e di collaborazione con i colleghi.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Ottime capacità di redigere e realizzare un progetto di ricerca maturate nell'attività di pianificazione e impostazione di attività sperimentali e diagnostiche di laboratorio e nel coordinamento di studi clinici. Autonomia nella gestione e nell'attività di laboratorio. Abilità nel reperire informazioni da una cartella clinica.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Utilizzo degli applicativi di laboratorio DNlab, HALIA, DNfirma, UnityRealTime, e dei principali programmi relativi al pacchetto Microsoft Office.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Co-autore di 24 pubblicazioni scientifiche e di 49 abstract, di cui si allegano specifici elenchi.

PATENTE

B

ALLEGATO 1

ELENCO PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Quanto dichiarato è conforme alle disposizioni degli artt. 46 e 47 del DPR 445/00; la sottoscritta è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/00, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 GDPR 679/16, ai sensi del D. Lgs. 101/2018.

Milano,

10/7/2020

In Fede

Francesca Forno