

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

PIETRA DANIELA

Telefono

0382 501597

E-mail

D.PIETRA@SMATTEO.PV.IT



Incarico

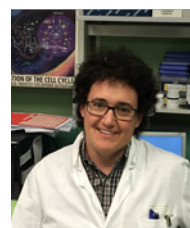
DIRIGENTE BIOLOGO

Struttura di assegnazione

SC Ematologia Molecolare e Medicina di Precisione

Azienda

FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO SAN MATTEO



ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

Da 01/02/2018 ad oggi

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia
viale Golgi 19 – 27100 Pavia

• Tipo di azienda o settore

Diagnostica molecolare e Sistema Gestione Qualità nel Laboratorio di Diagnostica Molecolare e Medicina di Precisione

• Tipo di impiego

Dirigente Biologo – disciplina di Genetica Medica

• Principali mansioni e responsabilità

Attività di diagnostica molecolare e di ricerca traslazionale in oncoematologia nell'ambito delle neoplasie mieloidi – Referente Sezione di Genetica Molecolare Oncoematologica – Referente Sistema Gestione Qualità

• Date (da – a)

Da 01/03/2002 a 31/01/2018

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia – Università degli Studi di Pavia
viale Golgi 19 – 27100 Pavia

• Tipo di azienda o settore

Incarico per progetti di ricerca presso la SC Ematologia della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia, responsabile scientifico prof. Mario Cazzola

• Tipo di impiego

Biologo contrattista

• Principali mansioni e responsabilità

Attività di ricerca traslazionale e di diagnostica molecolare in oncoematologia nell'ambito delle neoplasie mieloproliferative in qualità di referente per la parte laboratoristica

• Date (da – a)

Gennaio – dicembre 2001

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Fondazione Adriano Buzzati-Traverso – c/o Istituto di Genetica Molecolare Consiglio Nazionale delle Ricerche (IGM CNR) Pavia
via Abbiategrasso 207 – 27100 Pavia

• Tipo di azienda o settore

Titolare di borsa di studio per il programma di ricerca "Ruolo nella trascrizione delle proteine responsabili del difetto di riparazione del DNA in pazienti affetti da sindrome di Cockayne" presso il laboratorio di Genetica Umana – IGM CNR Pavia, responsabile scientifico dott.ssa Miria Stefanini

• Tipo di impiego

Biologo borsista

• Principali mansioni e responsabilità

Studio dei meccanismi di riparazione del DNA dopo danno indotto da UV con particolare riferimento alle patologie neoplastiche ereditarie associate ad un difetto nella riparazione per excisione di nucleotidi quali lo xeroderma pigmentosum (XP) e la sindrome di Cockayne (CS)

• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Ottobre 1998 – settembre 2000 Telethon – c/o Istituto di Genetica Molecolare Consiglio Nazionale delle Ricerche (IGM CNR) Pavia via Abbiategrasso 207 – 27100 Pavia Titolare di borsa di studio per il programma di ricerca E550 “Genetic, molecular and functional characterisation of Cockayne syndrome, a transcription defective hereditary disease” presso il laboratorio di Genetica Umana – IGM CNR Pavia, responsabile scientifico dott.ssa Miria Stefanini Biologo borsista Studio dei meccanismi di riparazione del DNA dopo danno indotto da UV con particolare riferimento alle patologie neoplastiche ereditarie associate ad un difetto nella riparazione per escisione di nucleotidi quali lo xeroderma pigmentosum (XP) e la sindrome di Cockayne (CS)
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	24/09/2015 – 24/06/2016 Centro Servizi Formazione Pavia Milano e Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia Disegno, sviluppo e gestione di progetti di ricerca biomedica e trial clinici Specialista in Ricerca Biomedica e Clinical Research Associate (CRA)
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	08/07/2002 Università degli Studi di Pavia Specialista in genetica e biologia molecolare Specializzazione in Genetica Applicata ad indirizzo “Citogenetica e genetica molecolare” (50/50) PhD-equivalent
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	11/12/2001 Scuola Avanzata di Formazione Integrata (SAFI) – Istituto Universitario di Studi Superiori (IUSS) di Pavia Materie di ambito scientifico ed umanistico Diploma di Formazione Superiore post-laurea
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	10/09/1998 Università degli Studi di Pavia Competenze di biologia molecolare e cellulare acquisite durante l'internato biennale per la preparazione della tesi sperimentale presso il laboratorio di Genetica Umana – Istituto di Genetica Molecolare Consiglio Nazionale delle Ricerche (IGM CNR) Pavia, responsabile scientifico dott.ssa Miria Stefanini Laurea in Scienze Biologiche ad indirizzo biomolecolare (110/110 con lode)

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

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

INGLESE

OTTIMO

OTTIMO

OTTIMO

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro

Capacità di lavorare con gruppi di persone e di coordinamento di persone e report. tali competenze sono state acquisite attraverso sia l'esperienza professionale con la partecipazione attiva a diversi progetti di ricerca nazionale e internazionali che l'esperienza personale come dirigente associativo di un'Organizzazione di Volontariato del Terzo Settore

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Ottima conoscenza pratica di programmi in ambiente Windows e Macintosh (Microsoft Office, File Maker, MedCalc), di software per l'acquisizione, elaborazione e composizione d'immagini (Adobe PhotoShop, Adobe Illustrator) e di programmi per l'utilizzo della rete INTERNET per la consultazione, l'analisi di banche dati e l'utilizzo della posta elettronica

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate

Bricolage, orticoltura, musica

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Partecipazione attiva allo sviluppo, validazione e standardizzazione di saggi diagnostici, alla stesura di raccomandazioni, linee guida e pubblicazioni sulla diagnostica molecolare delle neoplasie mieloproliferative Philadelphia-negative e a progetti di ricerca nazionali e internazionali sullo studio delle basi molecolari e dell'architettura clonale delle neoplasie mieloproliferative. Autore o co-autore di oltre 100 pubblicazioni in extenso e reviewer per riviste scientifiche internazionali indicizzate (al 01-10-2026 Scopus h-index 52) Relatore a conferenze nazionali e internazionali ed a corsi di aggiornamento e formazione. Tutor per gli internati di Laurea Magistrale e di Scuola di Specializzazione, Membro dell'European Hematology Association (EHA) e della Società Italiana di Genetica Umana (SIGU).

La sottoscritta Daniela Pietra, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Il/la sottoscritto/a, dichiara di aver preso visione dell'informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi degli artt. 13 e 14 del Regolamento UE 679/2016 e autorizza il trattamento dei dati contenuti nel presente curriculum vitae esclusivamente per le finalità di pubblicazione e trasparenza previste dalla normativa vigente.

PAVIA, 01-10-2026

f.to Daniela PIETRA

