

**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)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da 01/02/2018 ad oggi

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

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

Dirigente Biologo – disciplina di Genetica Medica

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)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

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

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

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

Biologo contrattista

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)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

Gennaio – dicembre 2001

Fondazione Adriano Buzzati-Traverso – 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 “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

Biologo borsista

- Tipo di impiego
- 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 escisione 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 <i>Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro</i>	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 <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	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 <i>Competenze non precedentemente indicate</i>	Bricolage, orticoltura, musica
PATENTE O PATENTI	B
ULTERIORI INFORMAZIONI	Partecipazione attiva 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 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, 29-08-2025

f.to Daniela PIETRA