

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

**ESPERIENZA FORMATIVA
PROFESSIONALE**

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità



OMAR PERUZZO

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

Italiana

[Redacted]

Da luglio 2016 ad oggi

Istituto Italiano di Tecnologia, Dipartimento di Neuroscience and Brain Technologies,
Genova via Morego 30

Lab Technician presso il gruppo di ricerca Non-coding RNAs and RNA-based therapeutic

Principali tecniche effettuate:

- **mansioni amministrative:** gestione richieste e ordini di acquisto SAP per il gruppo di ricerca, controllo e supervisione delle strumentazioni usate;
- **tecniche biologia cellulare e molecolare:** mantenimento colture cellulari, tecniche di trasfezione cellulare, trasformazioni di batteri competenti, estrazione e purificazione di DNA, preparazione di plasmidi e subclonaggi in vettori di espressione, analisi Western Blot, PCR qualitativa e quantitativa, controllo delle colonie di animali, test e screening guide sgRNA CRISPR-Cas9;
- **tecniche in vivo:** dissezione e preparazione di colture primarie di neuroni provenienti da ratti e topi;
- **tecniche di sequenziamento:** servizio sequenziamento mediante **metodo SANGER** (utilizzo strumento Genetic Analyzer 3130, Applied Biosystem); servizio sequenziamento mediante **metodo Illumina** (utilizzo strumento Hiseq 1500 e Novaseq 6000), tipologie di librerie effettuate:
 - Nextera DNA Exome (WES)
 - Nextera Flex for Enrichment (WES)
 - Nextera DNA Flex Library Prep (WGS)

Da ottobre 2013 a ottobre 2015

Laboratorio di medicina rigenerativa, IRCCS A.O.U. San Martino IST, Genova Largo
Rosanna Benzi 10, **Direttore Ranieri Cancedda**

Tirocinio formativo

Collaboratore del progetto di ricerca sul ruolo dei derivati piastrinici nella rigenerazione della cartilagine lesionata. **Principali tecniche effettuate:** colture cellulari, tecniche istologiche classiche, immunoperossidasi, immunofluorescenza, esperimenti *in vivo*, bioingegneria dei tessuti.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

ESPERIENZA AMMINISTRATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

CERTIFICAZIONI

- Date (da – a)
- Titolo della certificazione conseguita
- Date (da – a)
- Titolo della certificazione conseguita

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Titolo della qualifica conseguita
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Livello nella classificazione nazionale
- Date (da – a)
- Titolo della qualifica conseguita
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Da ottobre 2012 a ottobre 2013

Laboratorio di fisiologia animale, DISTAV (Dipartimento di Scienze della Terra dell'Ambiente e della Vita), Genova corso Europa 26

Tirocinio formativo

Collaboratore del progetto di ricerca sugli effetti tireomimetici del ritardante di fiamma bromurato TBBPA (tetrabromobisfenolo A) in linee di ratto steatosiche. Principali tecniche effettuate: colture cellulari, PCR quantitativa, analisi spettrofotometriche

Da dicembre 2024 ad oggi

Comune di Rossiglione, Piazza Matteotti 4

Vicesindaco Facenti Funzioni di Sindaco

Da giugno 2024 a dicembre 2024

Comune di Rossiglione, Piazza Matteotti 4

Vicesindaco e Assessore Esterno: Sanità, Servizi sociali, Associazionismo, Polizia locale, Sicurezza, Personale, rappresentante del Comune in seno a BIM e GAL, ricerca finanziamenti

Da giugno 2019 a giugno 2024

Comune di Rossiglione, Piazza Matteotti 4

Capogruppo di maggioranza e Consigliere comunale delegato a Servizi sociali e sanitari

Settembre 2018

Certificato per completamento training Illumina NovaSeq System

Giugno 2016

Certificato per completamento training Illumina HiSeq1500 System

Da ottobre 2013 a Ottobre 2015

Laurea in Biotecnologie Medico-Farmaceutiche, votazione 110 e lode

Università degli studi di Genova, Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES)

Tesi in Medicina Rigenerativa: "Ruolo dei derivati piastrinici nella rigenerazione della cartilagine lesionata"

Corso di laurea magistrale – Classe 9

Da ottobre 2010 a Ottobre 2013

Laurea in Biotecnologie, votazione 103/110

Università degli studi di Genova, Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES)

Tesi in Fisiologia: "Effetti tireomimetici del ritardante di fiamma bromurato TBBPA (tetrabromobisfenolo A) in linee cellulari di epatoma di ratto steatosiche"

• Livello nella classificazione nazionale

Corso di laurea triennale – Classe 2

• Date (da – a)

Da settembre 2005 a luglio 2010

• Titolo della qualifica conseguita
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Diploma di maturità scientifica, votazione 100/100
Liceo Scientifico Blaise Pascal
Ovada (AL)

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

Inglese, francese

AUTOVALUTAZIONE (*)

Inglese

Francese

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
B2 Autonomo	B2 Autonomo	B2 Autonomo	B2 Autonomo	B2 Autonomo
B1 Autonomo	B1 Autonomo	B1 Autonomo	B1 Autonomo	B1 Autonomo

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Atteggiamento costruttivo e ottimo senso di adattamento, buone capacità comunicative e relazionali sviluppate in ambito lavorativo ed universitario sia in occasione di progetti di gruppo, sia prendendo parte a tirocini formativi.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ottime capacità organizzative e gestionali, buona attitudine al lavoro di gruppo (maturata negli anni di studio), marcata capacità di organizzare autonomamente il proprio lavoro, rispettando le scadenze e gli obiettivi prefissati.

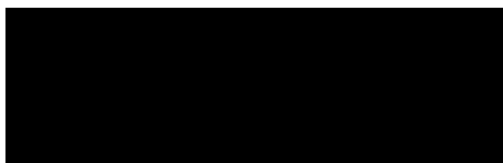
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Buona conoscenza informatica dei sistemi operativi Microsoft Windows e Android. Ottime conoscenze informatiche dei pacchetti Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), Adobe Acrobat ed ottima gestione delle email ed utilizzo browser. Ottima conoscenza software SAP. Buona conoscenza di alcuni strumenti di laboratorio: microtomo, microscopio ottico, spettrofotometro. Capacità di lavorare in condizioni di sterilità sotto cappa a flusso laminare.

PATENTE

Patente di guida tipo B, automunito.

FIRMA



Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).