

Curriculum Vitae



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome/ Cognome

Indirizzo

Telefono

E-mail

Cittadinanza

Data di nascita

MATTEO PEDRAZZOLI

Via Walter Tobagi 23, Siziano (PV)

+39 338 2067489

matteo.pedrazzoli13@gmail.com;

Italiana

13/04/1990

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Date (da-a)

Nome e indirizzo

Tipo d'impiego

Ottobre 2015 – ad oggi

Università degli Studi di Verona

Frequentazione, in qualità di dottorando con borsa, del Corso di Dottorato in Neuroscienze, Scienze Psicologiche e Psichiatriche presso il laboratorio del Professor Mario Buffelli, del Dipartimento di Scienze Neurologiche, Biomediche e del Movimento.

Date (da-a)

Nome e indirizzo

Tipo d'impiego

Novembre 2014- a Settembre 2015

Università di Pavia

Attività di collaborazione volontaria con il Laboratorio di Fisiologia del Dott. Biella (Dipartimento di Biologia e Biotecnologia) e con il Laboratorio del Professor Stefano Ramat (Facoltà di Ingegneria)

Date (da-a)

Nome e indirizzo

Tipo d'impiego

Settembre 2011 – Settembre 2014

Università degli Studi di Pavia

Internato di Tesi (non retribuito) presso il Laboratorio della Dott.ssa Paola Perin del Dipartimento di Scienze del Sistema Nervoso e del Comportamento.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da – a)

Titolo della qualifica rilasciata

Ottobre 2012- 17 Settembre 2014

Dottore Magistrale in **Neurobiologia** con votazione di 110/110. Il diploma di Laurea è stato conseguito il 17 settembre 2014 con una tesi dal titolo: “*Dinamica Oscillatoria nelle Risposte Meccaniche ed Elettriche delle Cellule Ciliate Vestibolari*”

Nome e tipo d'istituto d'istruzione o formazione

Università degli Studi di Pavia- Dipartimento di Biologia e Biotecnologia- Corso di Laurea in Neurobiologia

Date (da – a)

Titolo della qualifica rilasciata

Settembre 2009 - 20 Luglio 2012

Dottore in **Scienze Biologiche** con votazione di 110/110 con lode ed encomio. Il diploma di Laurea è stato conseguito il 20 Luglio 2012 con una tesi dal titolo:
“*Codifica e trasmissione dell'informazione nei neuroni*”

Nome e tipo d'istituto
d'istruzione o formazione

Università degli Studi di Pavia- Facoltà di Scienze MM.FF.NN- Corso di Laurea in
Scienze Biologiche

Date (da – a)

Titolo della qualifica rilasciata

2004-2009

Diploma di Maturità Scientifica, indirizzo Piano Nazionale Informatico, con votazione
86/100

Nome e tipo d'istituto
d'istruzione o formazione

Liceo Scientifico Torquato Taramelli, Pavia.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO



INGLESE

Generale	Comprensione		Parlato		Scritto
	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Ottima	B2 Autonomo	B2 Autonomo	C1 Avanzato	C1 Avanzato	B2 Autonomo

Certificazione: PET ottenuta l'1 febbraio 2007

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Grazie alle diverse attività di volontariato, sia politiche sia di rappresentanza studentesca, ho acquisito ottime capacità comunicative e relazionali; sono entrato in contatto con persone di diversa cultura e origine; ho imparato a relazionarmi e ad interagire con persone di differenti idee.

Tutte queste esperienze mi hanno inoltre permesso di acquisire ottime capacità organizzative e di adattamento.

ALTRE COMPETENZE

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

CONOSCENZE TEORICHE E INFORMATICHE

Studio di base della statistica di Bayes

Pacchetto Office

Conoscenze di base nell'uso di MATLAB.

TECNICHE DI LABORATORIO

Conoscenza delle tecniche di immunofluorescenza ed immunoistochimica

Conoscenza delle tecniche di colture cellulari neuronali

Conoscenza di base delle tecniche elettrofisiologiche

USO ANIMALI DA LABORATORIO

Frequentazione e superamento del **Corso C.I.R.S.A.L 2015** dell'Università di Verona

SICUREZZA

Superamento Corso di formazione generale alla SSL per Lavoratori (11/01/2016)

Superamento del Corso di formazione “Gestione della Sicurezza nei Laboratori” – 12 e 13 gennaio 2016, presso l'Università di Verona

PATENTE

Automobilistica, categoria B

ATTIVITA' SCIENTIFICHE

Date (da – a)

Tipologia di Attività

6-8 Maggio 2015

Partecipazione al workshop “Working memory, data and models – bridging the gap” organizzato dal Professor Mathew Diamond alla SISSA, Trieste.

Date (da – a)

Tipologia di Attività

30 Agosto - 2 Settembre 2014

Partecipazione alla 51st Annual Conference Inner Ear Biology (IEB) a Sheffield (UK)

5-9 Luglio 2014

Partecipazione al 9th FENS Forum of Neuroscience - Milan 2014 con presentazione del Poster: “Dorsal Cochlear Nuclei Microgliosis and Circuit Imbalance in Rat Tinnitus Models” – Poster Session D16 - Auditory Poster boards; D001-019 (*vedasi pubblicazioni*).

10 Aprile 2014

Partecipazione al Forum “Frontiere delle Neuroscienze - Settimana mondiale del Cervello” all'Istituto Neurologico Nazionale Casimiro Mondino - Pavia.

Ottobre 2013

Partecipazione alla XXIV Conferenza Ottorino Rossi Award a Pavia con la partecipazione di H. Markram.

13-18 Luglio 2013

Partecipazione al CNS 2013 meeting - Parigi 2013 con il poster “Trying hard not to listen: the evolution of information processing in vestibular hair cells” poster #317, CNS 2013 meeting, Paris, July 2013 (*vedasi pubblicazioni*).

Ottobre 2011 – Gennaio 2012

Partecipazione al Corso di Neuroscienze tenuto dal Professor Egidio d'Angelo presso l'Almo Collegio Borromeo di Pavia.

18 Gennaio 2015 – a oggi

Membro della Segreteria Regionale dei Giovani Democratici Lombardi – Responsabile Enti Locali e Formazione.

Giugno 2014 – a oggi

Consigliere di minoranza presso il Consiglio Comunale del Comune di Siziano
Membro della Commissione Bilancio e Affari Generali

Membro della Commissione Biblioteca e del Comitato Promotore dell'Asilo Nido Comunale

ATTIVITA' POLITICHE

Date (da – a)

Tipologia di Attività

Date (da – a)

Tipologia di Attività

Date (da – a)
Tipologia di Attività

2007 – a oggi

Attività politica attiva presso il mio Comune di residenza (Siziano) e la Provincia di Pavia.

Date (da – a)
Tipologia di Attività

27 Ottobre 2013 – a oggi

Segretario del Partito Democratico di Siziano

Date (da – a)
Tipologia di Attività

2010 – Ottobre 2014

Volontariato all'interno del Sindacato studentesco - Coordinamento per il Diritto allo Studio – Udu

Date (da – a)
Tipologia di Attività

2012 – Ottobre 2014

Rappresentante degli studenti nel Consiglio di Dipartimento di Biologia e Biotecnologia dell'Università di Pavia.

Date (da – a)
Tipologia di Attività

Maggio 2013 - Ottobre 2014

Vicepresidente della Commissione Paritetica per la Didattica del Dipartimento di Biologia e Biotecnologia dell'Università di Pavia.

Date (da – a)
Tipologia di Attività

Luglio 2013 – Maggio 2014**Membro del Senato Accademico dell'Università di Pavia**

Membro della Commissione Reclutamento e Distribuzione Risorse Personale Docente dell'Ateneo

Date (da – a)
Tipologia di Attività

2010 – 2012

Rappresentante degli Studenti nel Consiglio Didattico di Scienze Biologiche dell'Università di Pavia

Rappresentante degli Studenti nel Consiglio di Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università di Pavia

RICONOSCIMENTI E PREMI**Ogni anno dal 2010 al 2015**

Conferimento Borsa di Studio per meriti accademici da parte del Comune di Siziano.

PUBBLICAZIONI

Venturino A., Rizza M., Pedrazzoli M., Perin P.: *Trying hard not to listen: the evolution of information processing in vestibular hair cells*” poster #317, CNS 2013 meeting, Paris, July 2013

Perin P., Venturino A., Oda A., Losurdo M., Pedrazzoli M., Pizzala R.: “*Dorsal cochlear nuclei microgliosis and circuit imbalance in rat tinnitus models*” Poster Session D16 - Auditory Poster boards; D001-019, 9th FENS Forum of Neuroscience- Milan 2014

HOBBY ED ALTRO

Volontariato, politica, storia, nuoto, judo, lettura.