



Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

Pasquale Caramanica

Indirizzo(i)

Telefono(i)

E-mail

Cittadinanza

Italiana

Data di nascita

Sesso

Maschile

Esperienza professionale

Lavoro o posizione ricoperti

Biologo Nutrizionista (libera professione) (da Ottobre 2014 ad oggi)

Principali attività e responsabilità

Educazione alimentare, consulenze nutrizionali personalizzate

Lavoro o posizione ricoperti

Docente a contratto (Novembre 2014-Giugno 2015)

Principali attività e responsabilità

Materie insegnate: Scienze Naturali

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Scuola Pubblica Superiore "Mancinelli-Falconi" Liceo Linguistico

Lavoro o posizione ricoperti

Docente a contratto (Ottobre 2012- Giugno 2016)

Principali attività e responsabilità

Materie insegnate: Scienze della Natura, Scienze della Materia, Chimica

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Latina Formazione Lavoro

Tipo di attività o settore

Scuola di formazione professionale

Lavoro o posizione ricoperti

Docente a contratto (Settembre 2013- Giugno 2014)

Principali attività e responsabilità

Materie insegnate: Scienze naturali e Biologia

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituti paritari "Steve Jobs" e Istituto paritario "Interstudio"

Tipo di attività o settore

Scuola privata paritaria (secondaria di secondo grado)

Lavoro o posizione ricoperti

Contratto co.co.co (Marzo 2012-Maggio 2013)

Principali attività e responsabilità

Attività di ricerca in neurobiologia

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma

Tipo di attività o settore

Ricerca universitaria

Lavoro o posizione ricoperti

Tutor/ Esercitatore (Ottobre 2007 - Aprile 2008 e Dicembre 2010- Marzo 2011)

Principali attività e responsabilità

Attività di supporto alla didattica come tutor per gli studenti della Facoltà di Medicina e S.M.F.N., per i corsi di Biologia e Biotecnologie.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma

Tipo di attività o settore

Tutoring

Istruzione e formazione

Titolo della qualifica rilasciata	Specializzazione per le attività di sostegno didattico (Scuola secondaria di secondo grado) A.A. 2014/2015
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli studi "Suor Orsola Benincasa" di Napoli
Titolo della qualifica rilasciata	2015 Mater 1° livello- 60 CFU (1500 ore)- "Metodologie didattiche, strategie d'intervento nella didattica breve"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università telematica Pegaso, Napoli
Titolo della qualifica rilasciata	2014 Mater 1° livello- 60 CFU (1500 ore)- "Tecnologie didattiche e processi di insegnamento"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università telematica Pegaso, Napoli
Titolo della qualifica rilasciata	"Eipass European Informatic Passport" e "Eipass LIM" (Giugno 2014)
Titolo della qualifica rilasciata	Tirocinio Formativo Attivo (TFA) per l'abilitazione all'insegnamento delle Scienze naturali, Chimica e Geografia, Microbiologia (classe A060) (Gennaio – Giugno 2013)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli studi di Roma "Tor Vergata"
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di aggiornamento professionale ECM: " L'alimentazione per l'esercizio fisico e lo sport" (2012)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine Nazionale Biologi (Direttore scientifico: Prof. Michelangelo Giampietro)
Titolo della qualifica rilasciata	Dottorato in Biologia Cellulare e dello Sviluppo (Novembre 2009- Febbraio 2012)
Principali tematiche	Titolo: "Transcriptional and post-transcriptional regulation of adult and fetal mouse neural stem cell properties: role of REST and microRNAs in neuronal and glia differentiation"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università "La Sapienza" di Roma (Lab. Dott. E. Cacci, Dip. di Biologia e Biotecnologie "C. Darwin" e Lab. Prof. N j Buckley, Institute of Psychiatry, CCBB, King's College, London)
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo (2011) N°:AA_070749
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Biologia (Esame di stato)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi del Sannio di Benevento
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Specialistica in Biotecnologie Mediche, Molecolari e Cellulari (110 e lode) (2006- 2008)
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Titolo della tesi sperimentale: "Plasticità di precursori neurali: Nurr1 e attivazione del differenziamento dopaminergico" (Tesi in inglese).
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università "La Sapienza" di Roma (Lab. Prof. G. Augusti-Tocco, Dip. di Biologia e Biotecnologie "C. Darwin")
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea triennale in Biotecnologie Agro-Industriali (107/110) (2003- 2006)
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Titolo della tesi sperimentale: "Una mutazione omozigote del gene AtP5CS2 produce embrioni non vitali, rivelando un ruolo essenziale della prolina nell'embriogenesi di Arabidopsis thaliana".
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università "La Sapienza" di Roma (Lab. Prof. M. Trovato, Dip. di Biologia e Biotecnologie "C. Darwin")
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Maturità Classica (95/100) (1999- 2003)

Capacità e competenze personali

Madrelingua	Italiano																														
Altra lingua																															
Autovalutazione																															
Livello europeo (*)																															
Inglese	<table><tr><th colspan="4">Comprensione</th><th colspan="4">Parlato</th><th colspan="2">Scritto</th></tr><tr><th colspan="2">Ascolto</th><th colspan="2">Lettura</th><th colspan="2">Interazione orale</th><th colspan="2">Produzione orale</th><th colspan="2"></th></tr><tr><td>B2</td><td>Utente autonomo</td><td>B2</td><td>Utente autonomo</td><td>B2</td><td>Utente autonomo</td><td>B2</td><td>Utente autonomo</td><td>B2</td><td>Utente autonomo</td></tr></table> (*) <u>Quadro comune europeo di riferimento per le lingue</u>	Comprensione				Parlato				Scritto		Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale				B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo
Comprensione				Parlato				Scritto																							
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale																									
B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo																						
Capacità e competenze sociali ed organizzative	Sono dotato di buone capacità organizzative, di un ottimo spirito di gruppo e di buone capacità comunicative che sono migliorate durante le mie esperienze lavorative in gruppi di ricerca e nella didattica.																														
Pubblicazioni	"RE1 silencing transcription factor/neuron-restrictive silencing factor regulates expansion of adult mouse subventricular zone-derived neural stem/progenitor cells in vitro" Soldati C, Caramanica P, Burney MJ, Toselli C, Bithell A, Augusti-Tocco G, Stanton LW, Biagioni S, Buckley NJ, Cacci E. J Neurosci Res. 2015 Feb 17 "miR-23a and miR-125b regulate neural stem/progenitor cell proliferation by targeting Musashi1" Ubaldo Gioia, Valerio Di Carlo, Pasquale Caramanica, Camilla Toselli, Antonella Cinquino, Marcella Marchioni, Pietro Laneve, Stefano Biagioni, Irene Bozzoni, Emanuele Cacci, Elisa Caffarelli. RNA Biol. 2014 Sep 2 "The matrix metalloproteinase inhibitor Marimastat promotes neural progenitor cell differentiation into neurons by gelatinase independent TIMP-2- dependent mechanisms" Sinno M, Biagioni S, Ajmone-Cat MA, Pafumi I, Caramanica P, Medda V, Tonti G, Minghetti L, Mannello F, Cacci E. Stem Cells Dev. 2012 Oct 26																														
Capacità e competenze informatiche	Buona padronanza di Microsoft Office tools (Word, Power Point, Excel); Conoscenze di base di programmi grafici (Photoshop)																														
Patente	Categoria B																														
Ulteriori informazioni	Coltivo un grande interesse per la lettura e lo sport. Pratico a livello agonistico, sia il ciclismo sia l'atletica leggera.																														
Codice fiscale																															