

INFORMAZIONI PERSONALI

Massimiliano Veneri

POSIZIONE RICOPERTA

Docente di scienze naturali, chimiche e biologiche

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Da settembre 2020 ad oggi

Docente di ruolo presso la scuola secondaria di secondo grado

Ministero dell'Istruzione e del Merito c/o Istituto di Istruzione Superiore Donato Bramante

Via Sarandi, 11 00139 Roma

- Docente di scienze naturali, chimiche e biologiche

Da settembre 2010
ad agosto 2020*Docente di ruolo presso la scuola secondaria di primo grado*

Ministero dell'Istruzione e del Merito

- Docente di matematica e scienze

Da settembre 2007
ad agosto 2010*Docente a tempo indeterminati presso la scuola secondaria di primo grado*

Ministero dell'Istruzione e del Merito

- Docente di matematica e scienze

Da agosto 2007
ad agosto 2020*Docente di Biologia*

Ministero dell'Università e della Ricerca c/o Università La Sapienza di Roma

Piazzale Aldo Moro, 5 Roma

Facoltà di Medicina e Psicologia: progetto "Orientamento in rete"

Insegnamento nei corsi di preparazione alle prove di ammissione ai corsi di laurea a ciclo unico e triennali delle Facoltà dell'area medica.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Ottobre 2013 - Maggio 2016)*Master di secondo livello "Professione formatore in didattica delle scienze" presso l'Università degli studi di Roma "Tor Vergata"***Settembre 2005 – Maggio 2007***Scuola di Specializzazione all'Insegnamento Secondario (S.S.I.S.), Università degli studi "Roma Tre"*
*Indirizzo: Scienze Naturali**Classi di abilitazione: A028 (Matematica e Scienze nelle Scuole Medie)**A050 (Scienze naturali, chimiche e biologiche nelle Scuole Superiori)***Novembre 2002 – Aprile 2006***Dottorato di ricerca in "Biologia Cellulare e Molecolare" – XVIII ciclo. Università degli studi di Roma "Tor Vergata" Laboratorio di Neurobiologia Molecolare, Supervisore: Prof. Claudia Bagni. Tesi dal titolo: "Modulation of synaptic plasticity in the CNS via regulated mRNA translation." Titolo conseguito il 10 Aprile 2006*

Novembre 2001 – Novembre 2002 *Borsa di Studio per Corsi di Perfezionamento all'Estero Università degli studi di Roma "La Sapienza". Progetto svolto presso l'Institut Pasteur di Parigi, Unite de Biochimie et Biologi Moleculaire des Insectes. Supervisore: Prof. Paul Brey. Titolo: "Study of Anopheles gambiae salivary glands transcriptome".*

Settembre 2001 *Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Biologo.*

23 Maggio 2001 *Laurea in Scienze Biologiche, indirizzo Biomolecolare, Università degli studi di Roma "La Sapienza, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Scienze di Sanità Pubblica "G. Sanarelli", sezione Parassitologia. 1° Relatore: Prof. Irene Bozzoni (Dipartimento di Genetica e Biologia Molecolare "C. Darwin"), 2° Relatore Prof. Mario Coluzzi e Dott. Bruno Arcà (Dipartimento di Scienze di Sanità Pubblica). Titolo: "Caratterizzazione molecolare di D7r4, un gene specificamente espresso nelle ghiandole salivari del vettore di malaria Anopheles gambiae"* 110/110 con lode

Luglio 1993 *Maturità scientifica Liceo scientifico "Augusto Righi" di Roma.*

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre ITALIANO

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
INGLESE	INTERMEDIO	INTERMEDIO	BASE	INTERMEDIO	INTERMEDIO
FRANCESE	AVANZATO	INTERMEDIO	AVANZATO	AVANZATO	BASE
TEDESCO	BASE	BASE	BASE	BASE	BASE

Competenze comunicative GESTIONE DELLA CONFLITTUALITÀ, DI PROBLEMATICHE ADOLESCENZIALI E PREADOLESCENZIALI, DELLE DINAMICHE LEGATE AI DISTURBI SPECIFICI DELL'APPRENDIMENTO ACQUISITE NEGLI ANNI DI INSEGNAMENTO NELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO E SECONDO GRADO.
 CAPACITÀ DI RELAZIONARSI ALL'INTERNO DI UN GRUPPO MULTITETNICO E DI DIVERSE ETÀ ACQUISITA NEGLI ANNI DI INSEGNAMENTO NELLE SCUOLE E ALL'UNIVERSITÀ.
 CAPACITÀ DI GESTIONE DELLE DINAMICHE LAVORATIVE ALL'INTERNO DI UN GRUPPI DI RICERCA SCIENTIFICA, ACQUISITE PRESSO LE UNIVERSITÀ DI ROMA LA SAPIENZA, TORVERGATA E L'INSTITUT PASTEUR DI PARIGI.
 CAPACITA DI RELAZIONE ALL'INTERNO DI UN GRUPPO DI PARI ACQUISITA DURANTE PIÙ DI 30 ANNI DI PRATICA AGONISTICA DEL RUGBY.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
INTERMEDIO	INTERMEDIO	INTERMEDIO	INTERMEDIO	INTERMEDIO

- buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- discreta padronanza dei programmi per l'elaborazione digitale delle immagini acquisita durante la stesura di articoli scientifici
- buona capacità di Utilizzo di software e hardware per la didattica digitale integrata

Altre competenze

- falegnameria, lavorazione del ferro e muratura acquisite durante la ristrutturazione della propria abitazione e di lavori occasionali
- apicoltura acquisita attraverso un corso di primo e secondo livello presso l'Associazione Laziale Produttori Apistici e un'esperienza diretta di gestione di un apiario e produzione di miele dal 2018 ad oggi
- Utilizzo degli strumenti presenti in un laboratorio scientifico specializzato nella ricerca biomolecolare
- Capacità di operare con animali all'interno di un insettario o uno stabulario
- Capacità di elaborare un articolo scientifico

Patente di guida

A/B

ULTERIORI INFORMAZIONI

**Pubblicazioni
Presentazioni**

Pubblicazioni

Massimiliano Veneri. A scuola da Emma Castelnuovo, in R. Pompeo, N. Lanciani, T. Nastasi (a cura di), La via della matematica, Quaderni di Corea – Nuova serie. N. 3. Agorà -2014; 147 -149.

Veneri M., Zalfa F., Bagni C. FMRP and its target RNAs: fishing for the specificity. *Neuroreport*. 2004 Nov 15;15(16):2447-50.

Arcà B., Lombardo F., Lanfrancotti A., Spanos L., **Veneri M.**, Louis C., Coluzzi M. A cluster of four D7-related genes is expressed in the salivary glands of the African malaria vector *Anopheles gambiae*. *Insect Molecular Biology*. 2002 Feb; 11 (1): 47-55.

Lanfrancotti A., Lombardo F., Santolamazza F., **Veneri M.**, Tiziana Castrignanò, Mario Coluzzi and Bruno Arcà. Novel cDNAs encoding salivary proteins from the malaria vector *Anopheles gambiae* *FEBS letters*. 2002 April; 517 (1-3): 67-71.

Comunicazioni a congressi

Veneri M., Zalfa F., Achsel T., Bagni C. (2004) Interaction between the fragile X mental retardation protein (FMRP) and small non-coding RNAs. *Molecular Mechanisms in Neuroscience*, Milan, Italy, June 17-18, 2004.

Arcà B., Lombardo F., Lanfrancotti A., Spanos L., **Veneri M.**, Louis C. and Coluzzi M. (2000) A cluster of D7-related genes is expressed in the salivary glands of the African malaria vector *Anopheles gambiae*. *SOIPA XXI Abstracts, Parassitologia 42 (Suppl. 1): 123.*

Arcà B., Lombardo F., Lanfrancotti A., **Veneri M.** and Coluzzi M. (2000) Identificazione e caratterizzazione molecolare di geni espressi specificamente nelle ghiandole salivari del vettore di malaria *Anopheles gambiae*. *FISV Symposium, Riva del Garda (TN), Italy, September 30- October 4, 2000.*

Arcà B., Lombardo F., Lanfrancotti A., Spanos L., **Veneri M.**, Louis C. and Coluzzi M. (2001) A molecular study on the salivary glands of the african malaria vector *Anopheles gambiae*. *Keystone Symposia, Taos, New Mexico, February 5-11, 2001.*

Arcà B., Lombardo F., Lanfrancotti A., **Veneri M.**, Coluzzi M. (2002) Toward a better understanding of composition and functions of the salivary secretion of the African malaria vector *Anopheles gambiae*. *SOIPA XXII Abstracts, Parassitologia 44 (Suppl. 1): 7.*

Lanfrancotti A., Lombardo F., Santolamazza F., **Veneri M.**, Castrignanò T., Coluzzi M., Arcà B. (2002) An additional round of Signal Sequence Trap discloses novel salivary gland cDNAs from the malaria vector *Anopheles gambiae*. *SOIPA XXII Abstracts, Parassitologia 44 (Suppl. 1): 91.*

ALLEGATI

Sostituire con la lista di documenti allegati al CV. Esempi:

- copie delle lauree e qualifiche conseguite
- attestazione del datore di lavoro

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Il sottoscritt_ dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data

f.to