

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Mobile
E-mail

Nazionalità

Data di nascita

VENERI MASSIMILIANO

ESPERIENZA LAVORATIVA

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

- Principali mansioni e responsabilità

DAL 25 SETTEMBRE 2007 AD OGGI

Ministero dell'Istruzione c/o Istituto di Istruzione Superiore Donato Bramante
Via Sarandì, 11 00139 Roma
Scuola Secondaria di Secondo Grado

Da settembre 2020, docente di ruolo presso la scuola secondaria di secondo grado.

Da settembre 2010 ad agosto 2020 docente a tempo indeterminato presso la scuola secondaria di primo grado.

Da settembre 2007 ad agosto 2010, docente a tempo determinato presso la scuola secondaria di primo grado.

Insegnamento della Matematica e delle Scienze

Da agosto 2007 a agosto 2020

Ministero dell'Istruzione, 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"

Docenza

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

corsi di Biologia e Chimica presso la Facoltà di Medicina e Psicologia dell'Università di Roma "Sapienza"

Da novembre 2002 a Aprile 2006

Ministero dell'istruzione, dell'Università e della Ricerca c/o Università di Roma Tor Vergata
Via della Ricerca Scientifica, 1 - 00133 Roma
Dipartimento di Biologia

Docenza

Lezioni e esami di profitto all'interno del corso di Biologia Molecolare tenuto dalla Prof. Claudia Bagni per gli studenti del secondo anno di scienze biologiche.

Seminari per gli studenti del dottorato di ricerca in Biologia Cellulare e Molecolare

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Aprile 2019 – Scuola Tutor Esero Tivoli 10-14 aprile 2019.

Settembre 2018- Partecipazione ai laboratori didattici dell'Officina matematica di Emma Castelnuovo, tenuti nella casa laboratorio di Cenci, Amelia (Terni)

Maggio-Giugno 2018 – Partecipazione al Piano S&T: Piano di ricerca e formazione per una didattica innovativa in ambito scientifico e tecnologico nella scuola secondaria di primo grado - RM

Gennaio-Giugno 2018 – Partecipazione al corso di apicoltura erogato dall' ALPA (Associazione laziale Produttori Apistici).

Ottobre-Maggio 2018 – Partecipazione al corso di formazione "Insegnare e apprendere le scienze con IBSE" Erogato dall'Accademia dei Lincei e l'Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali.

Dicembre -Luglio 2017- Partecipazione al corso "Strategie per la didattica digitale integrata-Sviluppo del pensiero computazionale (coding)" nell'ambito del Piano Nazionale Scuola Digitale

Gennaio – Maggio 2017 - Partecipazione al progetto Erasmus+: Education and museum: cultural heritage for science learning. In collaborazione con Sapienza Università di Roma – Digilab, Istituto Comprensivo Val Maggia – Roma, Museo Galileo di Firenze; Università di Patrasso, Cultural Heritage Management and New Technologies Department, Directorate of Primary Education of Achaia, 46 Dimotiko Sxoleio Patron; Università di Coimbra, Nucleo Interactivo de Astronomia, Agrupamento de Escolas Coimbra Centro

Ottobre - Maggio 2017 – Partecipazione al corso "Inquiry Based Science Education (IBSE)" Erogato dall'Accademia dei Lincei e l'Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali

Febbraio 2017 – Partecipazione al corso di formazione "Peer observation of teaching" inserito nel percorso di autovalutazione e miglioramento proposto dalla rete "Valutazione in progress" in collaborazione con USR Emilia Romagna, USR Toscana, USR Lazio.

13 Ottobre 2016: Competenze specifiche nell'ambito dell'educazione alla salute, acquisite partecipando al seminario formativo: "Progetto Maestranatura a.s. 2016-2017", presso l'Istituto Superiore di Sanità.

Ottobre 2016 – Partecipazione ai laboratori didattici dell'Officina matematica di Emma Castelnuovo, tenuti nella casa laboratorio di Cenci, Amelia (Terni)

Ottobre 2013 - Maggio 2016 –Master di secondo livello "Professione formatore in didattica delle scienze" presso l'Università degli studi di Roma "Tor Vergata"

Ottobre 2015 – Partecipazione ai laboratori didattici dell'Officina matematica di Emma Castelnuovo, tenuti nella casa laboratorio di Cenci, Amelia (Terni)

12 Marzo 2015: Competenze specifiche nell'ambito dell'educazione alla salute, acquisite partecipando al workshop formativo: "Educazione alimentare e modifica del comportamento alimentare", presso l'Istituto Superiore di Sanità.

21 Febbraio 2013: Competenze specifiche nell'ambito della didattica delle scienze, acquisite partecipando al laboratorio per la scuola secondaria di primo grado: "Energie rinnovabili e fonti solari", facente parte del Progetto Europeo "KidsINNscience" organizzato dal Cidi di Roma e dall'Università degli studi di Roma Tre.

Settembre 2012 – Partecipazione ai laboratori didattici dell'Officina matematica di Emma Castelnuovo, tenuti nella casa laboratorio di Cenci, Amelia (Terni)

Ottobre 2010 – Aprile 2011 Diploma di perfezionamento post lauream in "Didattica delle scienze ambientali". Consorzio Interuniversitario FOR.COM.

Settembre 2010 – Partecipazione ai laboratori didattici dell'Officina matematica di Emma Castelnuovo, tenuti nella casa laboratorio di Cenci, Amelia (Terni)

Ottobre 2009 – Maggio 2010 Diploma di perfezionamento post lauream in "Educazione alla sessualità: elementi di didattica". Consorzio Interuniversitario FOR.COM.

Settembre 2009 – Partecipazione ai laboratori didattici dell'Officina matematica di Emma Castelnuovo, tenuti nella casa laboratorio di Cenci, Amelia (Terni)

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: A059 (Matematica e Scienze nelle Scuole Medie)
A060 (Scienze 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".

Giugno 2001 – Novembre 2001: Attività di ricerca, come collaboratore esterno. Università di Roma "la Sapienza" Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Scienze di Sanità Pubblica "G. Sanarelli", sezione di Parassitologia, Supervisor: Prof. Mario Coluzzi e Dott. Bruno Arcà.

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

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

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". Votazione finale: 110/110 con lode. "

Aprile 1999 - Aprile 2001: Studente interno Università degli studi di Roma "La Sapienza, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Scienze di Sanità Pubblica "G. Sanarelli", sezione Parassitologia.

Anno Accademico 1999 – 2000: Borsa di Studio per la Collaborazione degli studenti, svolta presso Università degli studi di Roma "La Sapienza, Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali, Dipartimento di Biologia Cellulare e dello Sviluppo

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

ITALIANO

FRANCESE

buono
elementare
Buono

Inglese

Buona
Buona
Elementare

Tedesco

Elementare
Elementare
Elementare

GESTIONE DI DISCENTI DI ETÀ COMPRESA TRA I 10 E I 15; GESTIONE DELLA CONFLITTUALITÀ, DI PROBLEMATICHE PREADOLESCENZIALI E DELLE DINAMICHE LEGATE AI DISTURBI SPECIFICI DELL'APPRENDIMENTO ACQUISITE NEGLI ANNI DI INSEGNAMENTO NELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO.

CAPACITÀ DI RELAZIONE ALL'INTERNO DI UN GRUPPO MULTIETNICO 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'ISTITUT PASTEUR DI PARIGI.

CAPACITÀ DI RELAZIONE ALL'INTERNO DI UN GRUPPO SPORTIVO ACQUISITA DURANTE GLI ANNI DI PRATICA AGONISTICA DEL RUGBY PRESSO LA U.S. PRIMAVERA RUGBY DI ROMA.

GESTIONE DI UN NUCLEO FAMILIARE DI 5 PERSONE

Utilizzo di software e hardware per la didattica digitale integrata

Utilizzo del pacchetto Office e software specializzati nell'elaborazione di immagini digitali

Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.

(Photoshop e GIMP)
Utilizzo della didattica laboratoriale.
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 gestione di un apiario per produzione di miele
Capacità di elaborare un articolo scientifico
Abilità manuali di falegnameria, muratura e saldatura

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE
Musica, scrittura, disegno ecc.

CAPACITÀ CRITICHE IN CAMPO ARTISTICO (TEATRO, CINEMA E PITTURA)

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
Competenze non precedentemente
indicate.

Gioco del Rugby
Immersioni in apnea e pesca subacquea
Navigazione su derive

PATENTE O PATENTI

Eipass

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI

LISTA DEGLI ARTICOLI SCIENTIFICI E DELLE COMUNICAZIONI AI CONGRESSI

Allegato.

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.*

22/12/2021

Veneri
Massimiliano
22.12.2021
11:17:09
GMT+00:00

