



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome / Cognome

Laura Guerra

Indirizzo

via Montisola, 21 – 01027, Montefiascone (VT) - Italy

Telefono

Cellulare: 3772490244

E-mail

lauraguerra@unitus.it

Cittadinanza

italiana

Data di nascita

Frosinone, 20/05/1974 - cf GRR LRA 74E 60D 810Q

Esperienza professionale

Settembre-Dicembre 2004

Contratto di prestazione d'opera occasionale di carattere scientifico presso il laboratorio di Zoologia dell'Università della Tuscia di Viterbo.

Aprile-Giugno 2005

Contratto di prestazione d'opera occasionale di carattere scientifico presso il laboratorio di Zoologia dell'Università della Tuscia di Viterbo.

Luglio-Settembre 2005

Contratto di prestazione scientifica nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo: "Uso di probiotici nell'alimentazione di larve di teleostei marini di interesse economico"

Gennaio-Dicembre 2009

Borsa di studio nell'ambito della ricerca avente per oggetto la "Stima dell'impatto dei cambiamenti climatici sulla biologia di insetti ematofagi, potenziali vettori di malattie parassitarie e virali in Toscana", svolta presso il Dipartimento di Scienze Ambientali

Dal 1 gennaio 2013

Assegnista di ricerca presso il laboratorio di Zoologia dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo.

Istruzione e formazione

Dicembre 2011

Master di secondo livello in "Alimentazione, Nutrizione e Dietetica", presso l'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo

2009

Dottore di Ricerca
Dottorato di ricerca XXI ciclo in "Evoluzione Biologica e Biochimica" presso l'Università degli Studi della Tuscia con una tesi dal titolo: "Analisi dell'espressione di geni coinvolti nello sviluppo di un sistema immunitario funzionale nella spigola *Dicentrarchus labrax* (L.)". Settore scientifico disciplinare BIO-05.

2005

Abilitazione all'esercizio della professione di biologo
Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo

12/11/2003

Laurea in Scienze biologiche conseguita con il punteggio di 110/110 presso la facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo.

1993

Maturità scientifica ottenuta con la votazione di 44/60 presso il Liceo P. Ruffini di Viterbo.

Capacità e competenze personali

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Lingua

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Inglese	C1	Inglese	B1	Inglese	C2	Inglese	B2	Inglese

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze
informatiche

Buona conoscenza Internet, pacchetto "Office", di programmi di grafica quali Photoshop e Photo
Impression e di statistica quali Prism4

Patente

Patente B

Premi e Riconoscimenti

Premio di laurea "Marco Rosetto", conferitole il 16/11/2004 in memoria del ricercatore Marco Rosetto,
per aver svolto una tesi sperimentale in biologia molecolare applicata ad argomenti di biologia
animale.

Ulteriori informazioni

PUBBLICAZIONI IN EXTENSO

Guerra L., Stoffolano John G. Jr, Belardinelli M.C. Fausto A.M. "Serotonergic innervation of the central nervous system and salivary glands of adult tsetse fly, *Glossina pallidipes* Austen (Diptera: Glossinidae), and the impact of the salivary gland hypertrophy virus (GpSGHV) on the host". *Entomologia experimentalis et applicata*, submitted

Guerra L., Stoffolano John G. Jr, Belardinelli M.C., Gambellini G., Taddei A.R., Laghezza Masci V., Fausto A.M. "Disruption of the salivary gland muscle in tsetse, *Glossina pallidipes* Austen, due to salivary gland hypertrophy virus infection". *Medical and Veterinary Entomology*, accepted with minor revision

Picchiatti S., Abelli L., Guerra L., Randelli E., Proietti Serafini F., Belardinelli M.C., Buonocore F., Bemini C., Fausto A.M., Scapigliati G.: 2014. "MHC II- β chain gene expression studies define the regional organization of the thymus in the developing bony fish *Dicentrarchus labrax* (L.)". *Fish and Shellfish Immunology*, in press

Picchiatti S., Bemini C., Belardinelli M.C., Ovidi E., Taddei A.R., Guerra L., Abelli L. and Fausto A.M.: 2013. "Immune modulatory effects of *Aloe arborescens* extract on the piscine SAF-1 cell line". *Fish and Shellfish Immunology*, 34(5):1335-44

Guerra L., Stoffolano John G. Jr, Gambellini G., Laghezza Masci V., Belardinelli M.C. and Fausto A.M.: 2013. "Ultrastructure of the Salivary Glands of Non-Infected and Infected Glands in *Glossina pallidipes* by the Salivary Glands Hypertrophy Virus". *Journal of Invertebrate Pathology*, 112 (Suppl 1):S53-S61

Picchiatti S., Guerra L., Bertoni F., Randelli E., Belardinelli M.C., Buonocore F., Fausto A.M., Rombout J.H., Scapigliati G. and Abelli L.: 2011. "Intestinal T cells of *Dicentrarchus labrax* (L.): gene expression and functional studies". *Fish and Shellfish immunology*, 30(2):609-17

Belardinelli M., Cocchi M., Raffaelli I., Guerra L., Tamburro A. and Fausto A. M.:2010.

"Results of preliminary attempts to control the larvae of *Leptoconops* (*Holoconops*) *kerteszi* Kieffer, 1908 (Diptera, Ceratopogonidae) in the coastal wetlands of Tuscany, Italy". *Annals of Tropical Medicine & Parasitology*, Vol. 104, No. 3, 237-246

Stoffolano J.G. Jr, Guerra L., Carcupino M., Gambellini G and Fausto A.M.: 2010. "The diverticulated crop of adult *Phormia regina*: Structural studies". *Arthropod Structure & Development*, 39(4):251-60

Picchiatti S., Guerra L., Buonocore F., Randelli E., Fausto A.M., Abelli L.: 2009. "Lymphocyte differentiation in sea bass thymus: CD4 and CD8 α gene expression studies". *Fish and Shellfish immunology*, 27(1):50-6

Amore V., Belardinelli M., Guerra L., Buonocore F., Fausto A. M., Pascal N. U., Fochetti R.: 2009. "Do really all stoneflies nymphs have respiratory proteins? Further data on the presence of haemocyanin in the larval stages of plecoptera species". *Insect Molecular Biology*, 18(2):203-211

Buonocore F., Randelli E., Casani D., Guerra L., Picchiatti S., Costantini S., Facchiano A.M., Zou J., Secombes C. J., Scapigliati G.: 2008. "A CD4 homologue in sea bass (*Dicentrarchus labrax*): molecular characterisation and structural analysis". *Molecular Immunology*, 45(11):3168-3177

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 (facoltativo)".

Firma

11 dicembre 2014

