

CURRICULUM VITAE

Dati personali

Nome e cognome	Pamela Galbani
Professione	Collaboratrice scientifica
Formazione	Biologa Università Berna (Dr. Phil nat.)

Esperienza lavorativa

2016 – 2017	Insegnante ambientale presso la fondazione Pusch
2013 – 2016	Assistente Master presso l'Istituto Sostenibilità Applicata all'Ambiente Costruito della SUPSI, Canobbio
2012 – 2013	Supplente per il corso di scienze naturali e matematica presso le Scuole Medie e di biologia presso le Scuole Medie Superiori
2013	Animatrice e collaboratrice scientifica a mostre dell'Ideatorio dell'Università della Svizzera Italiana
2008 - 2012	Dottoranda presso l'istituto di Patologia dell'Università di Berna
2008	Assistente di ricerca all'Istituto di Immunologia di Berna (Inselspital)

Lingue

Italiano	Lingua materna
Inglese	Parlato e scritto
Francese	Parlato e scritto
Tedesco	Conoscenze base

Formazione

2014	Certificated of Advanced Studies “Competenze di base nella sostenibilità” alla SUPSI di Canobbio
2012	Dottorato di ricerca all’istituto di Patologia dell’Università di Berna
2008	Master in Biologia Cellulare e dello Sviluppo, Università di Friburgo
2006	Bachelor in Biologia, Università di Friburgo
2003	Liceo Cantonale di Lugano 2, indirizzo Scientifico

Pubblicazioni

2017	Pampuri L, Cereghetti N, Galbani Bianchi P, Caputo P. Evaluation of the space heating need in residential buildings at territorial scale: the case of Canton Ticino (CH). <i>Energy and Buildings</i> , 2017; doi.org/10.1016/j.enbuild.2017.04.061
2014	Bianchi P, Pampuri L, Crivelli G, Cellina F, Mobiglia M. Quanto calore consumano gli edifici residenziali in Ticino? Aggiornamento della metodologia di stima dell’indice energetico per il fabbisogno termico. <i>Dati - Statistiche e società</i> , A. XIV, n. 2, settembre 2014
2014	Cucchiario S, Pampuri L, Bianchi P. I numeri di Minergie in Ticino. <i>Dati - Statistiche e società</i> , A. XIV, n. 1, maggio 2014
2014	Bianchi P (tramite Associazione InfraWatt). Energia dai rifiuti. <i>Gestione e servizi pubblici</i> ; A. XI, n.1, maggio 2014
2012	Kostadinova F, Hostettler N, Bianchi P, Brunner T. Extra-adrenal glucocorticoid synthesis in mucosal tissues and its implication in mucosal immune homeostasis and tumour development. In: “Glucocorticoids: New Recognition of Our Familiar Friend” (open access book). DOI:10.5772/52788. Intech. Chapter 4. ISBN 978-953-51-0872-6. 2012
2012	Zanetti S, Grinschgl S, Meola M, Belfiore M, Rey S, Bianchi P, Puoti A. The sperm-oocyte switch in the <i>C. elegans</i> hermaphrodite is controlled through steady-state levels of the fem-3 mRNA. <i>RNA</i> 2012; doi:10.1261/rna.031237.111
2011	Hostettler N, Bianchi P, Gennari-Moser C, Kasshan D, Schoonjans K, Corazza N, Brunner T. Local glucocorticoid production in the mouse lung is induced by immune cell stimulation. <i>Allergy</i> 2011, DOI: 10.1111/J.1398.-9995.2011.02249.x

Corsi di formazione continua

2017	L'importanza delle api, STSN
2016	Lo stoccaggio dell'energia, SUPSI Canobbio
2016	Life cycle assesment (LCA): quando l'analisi del ciclo di vita diventerà obbligatoria?, SUPSI Canobbio
2015	Radon: un problema di salute all'interno degli edifici, Centro Competenza Radon, SUPSI, Canobbio
2015	Comunicazione e sensibilizzazione ambientale, WWF Svizzera, Losanna
2014	Le tipologie forestali del Cantone Ticino, Società Svizzera degli ingegneri e degli architetti
2014	Corso di idrobiologia microbica, Università di Ginevra
2013	Corso base MINERGIE®, SUPSI Canobbio