

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	Savini Lara
Data di nascita	07/08/1970
Qualifica	MATEMATICO
Amministrazione	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE"G.CAPORALE"
Incarico attuale	Dirigente - C.O.V.E.P.I.
Numero telefonico dell'ufficio	086133246
Fax dell'ufficio	0861332251
E-mail istituzionale	l.savini@izs.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Laurea in Scienze Matematiche						
Altri titoli di studio e professionali							
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<ul style="list-style-type: none"> - Studio e Ricerca presso il Centro Elaborazione Dati dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise. - ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE"G.CAPORALE" - Contrattista in qualità di Matematico presso il CO.VE.PI dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise. - ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE"G.CAPORALE" 						
Capacità linguistiche	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lingua</th> <th>Livello Parlato</th> <th>Livello Scritto</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Inglese</td> <td>Fluente</td> <td>Fluente</td> </tr> </tbody> </table>	Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto	Inglese	Fluente	Fluente
Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto					
Inglese	Fluente	Fluente					
Capacità nell'uso delle tecnologie	<ul style="list-style-type: none"> - Ottime conoscenze del pacchetto Microsoft Office™ (Word,Access,Excel e PowerPoint™). Ottime conoscenze dei software ESRI per i Sistemi Informativi Geografici (ArcGis Destop, ArcSDE, ArcIMS, ArcGIS Server). Conoscenza dei software per la matematica computazionale (MATLAB, Wolfram mathematica, @Risk) Conoscenza di linguaggi di programmazione (Fortran, Visual Basic, Java e HTML). 						

CURRICULUM VITAE

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)

- Matematico presso il Centro Operativo Veterinario per l'Epidemiologia, la Programmazione e l'Informazione impegnata nel settore dei sistemi informativi, e nella raccolta, gestione e analisi dati. Produzione di lavori scientifici sulla diffusione della Bluetongue e degli insetti vettori, sui Sistemi Informativi Geografici e sui piani di sorveglianza e allerta della Bluetongue e sviluppo di applicativi web-GIS. Tutor e docente in corsi di formazione organizzati per i Paesi Membri della Comunità Europea e per Centri di Collaborazione FAO.

Partecipazione a progetti nazionali e internazionali:

-Cooperation for implementing a surveillance network for bluetongue in the Balkanic area (EASTBTNET). Funded by Italian Ministry of Foreign Affairs.

-Project for the establishment of a web-based GIS application for the international surveillance of bluetongue in European Union (EU-BTNET), under the mandate of the European Commissio.

-Project on the implementation of a surveillance network for vector born diseases in the Balkanic countries (BTNET2).

-Project for the establishment of a Network of OIE Bluetongue Reference Laboratories (OIEBTLABNET).

-Surveillance network of Reoviruses, Bluetongue and African Horse Sickness, in the Mediterranean basin and Europe. MEDREONET. Sixth Framework Program. 2007.

- Sviluppo di una applicazione web- GIS per il sistema Nazionale di gestione della sorveglianza della bluetongue (SIBT).

-Collaborazione per lo sviluppo di un Web-based GIS per la gestione delle malattie epidemiche degli animali (SINARSA).

-Collaborazione nell'organizzazione scientifica della "1st OIE INTERNATIONAL CONFERENCE Use of GIS in Veterinary Activities", 8-11/10/2006 - Silvi Marina, Teramo, Italia.

Le pubblicazioni più importanti:

- 1.Conte, A. Giovannini, L. Savini, M.Goffredo, P. Calistri and R. Meiswinkel, "The Effect of Climate on the Presence of Culicoides imicola in Italy. J. Vet. Med. B 50, 1-9 (2003) Blackwell Verlag, Berlin.
- 2.Conte, A., Ippoliti, C., Calistri, P., Pelini, S., Savini, L., Salini, R., Goffredo, M., Meiswinkel, R., (2004). Towards the identification of potential infectious sites for bluetongue in Italy: a spatial analysis approach based on distribution of C. imicola. Vet. Ital., 40 (3), 311-315.

CURRICULUM VITAE

3. Giovannini, P., Calistri, P., Conte, A., L. Savini, D. Nannini, C. Patta, U. Santucci and V. Caporale (2004). BTV Surveillance in a newly infected area. *Vet. Ital.*, 40(3), 188-197.

4. Armando Giovannini, Stuart Mac Diarmid, Paolo Calistri, Annamaria Conte, Lara Savini, Donatella Nannini, Steve Weber. The use of Risk Assessment to decide the control strategy for bluetongue in Italian ruminant population. *Risk Analysis*. 24(6):1737-53, 2004 Dec.

5. Giovannini A., L. Savini, Conte A. and G. L. Fiore (2005). Comparison of BSE Prevalence Estimates from EU Countries for the Period July to December 2001 to the OIE and EU GBR Classifications. *J. Vet. Med. B* 52, 262-271.

6. Conte A., Ippoliti C., Savini L., Goffredo M. & Meiswinkel R., 2007. Novel environmental factors influencing the distribution and abundance of *Culicoides imicola* and the Obsoletus Complex in Italy. *Vet. It* 43 (3), 571 – 580.

7. Calistri P., Savini L., Ippoliti C. & Conte A., 2007. Web-based geographic information system to ols and international surveillance network for bluetongue in the Balkans and south-east Europe (East-BTNet). *Vet. It* 43(3), 739-744.

CURRICULUM VITAE

8. Ippoliti C., Di Pasquale A., Fiore G., Savini L., Conte A., Di Gianvito F. & Di Francesco C., 2007. A Web-based geographic information system for monitoring animal welfare during long journeys. *Vet. It* 43 (3), 753 – 759.

9. Savini L., Weiss C., Col angeli P., Conte A., Ippoliti C., Lelli R. & Santucci U., 2007. A Web-based geographic information system for the management of animal disease epidemics. *Vet. It* 43 (3), 761 – 772.

10. Lara Savini, Carla Ippoliti, Annamaria Conte, Sandro Pelini, Angelo Cerella, Daniela Cioci, Patrizia Colangeli, Aart Brouw, Paolo Calistri & Rossella Lelli, 2008. EU-BTNET: a web-GIS for the surveillance of Bluetongue in Europe. *Bluetongue Satellite Symposium. Bluetongue in Europe* Brescia, Italy, 07/06/2008.

11. Paolo Calistri, Francesca Dall'Acqua, Lara Savini, Iaria Pascucci, Angelo Cerella, Daniela Cioci, Armando Giovannini, Carolyn Reimann, Robert S. Panciotti & Rossella Lelli, 2008.

Starting a new era: the development of a network of expertise for the surveillance of vector-borne diseases in the mediterranean area. *Veterinary Congress Celebrate our diversity* Vancouver, British, Columbia, Canada –July 27-31, 2008.

12. Conte A., Savini L., Ippoliti C., Lelli R., 2008. Il Web-Gis come strumento di supporto nelle attività veterinarie: esempi ed applicazioni. *Large Animal Review*, 2008, 14:53-56.

13. Natale Fabrizio, Giovannini Armando, Savini Lara, Palma Diana, Possenti Luigi Fiore Gianluca, Calistri Paolo, 2009. Network analysis of Italian cattle trade patterns and evaluation of risks for potential disease spread. *Preventive Veterinary Medicine*, 92, 341-350. 23. Gaia Scavia, Anna Maria Conte, Martina Escher, Francesca Baldinelli, Carla Ippoliti, Lara Savini, Alfredo Caprioli, Paolo Calistri, 2009. Analysis of the geographical distribution of cases of Hemolytic Uremic Syndrome (HUS) in Italy. *MedVetNet* June, 2009.

RETRIBUZIONE ANNUA LORDA RISULTANTE DAL CONTRATTO INDIVIDUALE

Amministrazione: ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G.CAPORALE"

dirigente: SAVINI LARA

stipendio tabellare	posizione parte fissa	posizione parte variabile	retribuzione di risultato	altro*	TOTALE ANNUO LORDO
€ 35.260,05	€ 2.911,11	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 38.171,16

*ogni altro emolumento retributivo non ricompreso nelle voci precedenti