

PERSONAL INFORMATION



Matteo Mazzucato

📍 Via Aldo Moro, 214, 35029 Pontelongo (Italy)

✉ matteo.mazzucato@gmail.com

🌐 <http://www.mandmdesign.it>

💬 Skype [matteo.mazzucato1](#)

Sex Male | Date of birth 29 July 1987 | Nationality Italian

POSITION

Software developer & GIS Technician

WORK EXPERIENCE

28/09/2006–09/02/2007

Freight handler

G&BL A.V.M. Engineering S.p.A.
Via Polonia, 5, 35028 Piove di sacco (PD) (Italy)
<http://www.gebl.net/>

- Cataloging of electronic products.

Business or sector Creating and trading of High-Fi accessories and video reproduction

14/03/2007–13/09/2007

Scholarship - IT technician

Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie
Via dell'Università, 10, 35020 Legnaro (PD) (Italy)
<http://www.izsvenezie.it/>

- Developing of *personal databases* and data entry interfaces (Microsoft Access™ and Visual Basic for Applications™);
- Drafting of user manuals;
- IT Support;
- Basic computer analyst.

Business or sector Public administration: Regional Centre for Veterinary Epidemiology (CREV)

24/09/2007–15/03/2008

Software developer

Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie
Viale dell'Università, 10, 35020 Legnaro (PD) (Italy)
<http://www.izsvenezie.it/>

- Analysis, design and implementation of databases (Oracle™) and *personal databases*;
- Managing geographical data on personal geo-database;
- Drafting user manuals;
- Creating thematic maps for Veterinary Public Health activities using commercial GIS software (ESRI™ ArcGIS 9.1);

Business or sector Public administration: Regional Centre for Veterinary Epidemiology (CREV), Geographic Information System Office

16/03/2009–19/09/2010

Software developer

ARPA Veneto
Via Paolucci, 4, 31125 Mestre (VE) (Italy)
<http://www.arpa.veneto.it/>

- Analysis, design and implementation of databases for hydrological and hydrographical data;

- Creating thematic maps using commercial GIS software (ESRI™ ArcGIS 9.1);
- Developing of desktop application (Visual Basic™ e Visual Basic for Application™);
- IT support to hydraulics monitoring at the Centro Funzionale Decentrato (CFD) and Protezione Civile of Mestre(VE).

Business or sector Public administration: Hydrological Office

20/09/2010–Present **Software developer and GIS Technician**

Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie
 Viale dell'Università, 10, 35020 Legnaro (PD) (Italy)
<http://www.izsvenezie.it/>

- Italian IT Expert in the OIE International Cooperation Project "Capacity development for implementing a Geographic Information System (GIS) applied to surveillance, control and zoning of avian influenza and other emerging avian diseases in China.";
- Operative Unit Chief in the research IZSVE 03/14 RC: "Sviluppo di un protocollo operativo per l'implementazione di Infrastrutture di dati geografici a supporto dell'azione di sorveglianza veterinaria – IZSVE-SDI";
- Operative Unit Chief in the research IZSVE 10/14 RC: "Messa a punto di una piattaforma efficace e moderna per l'applicazione di metodi molecolari nell'ambito di studi di source attribution, di indagini epidemiologiche e sorveglianza di Salmonella";
- Analysis, design, implementation and maintenance of databases and geodatabase using commercial DBMS (Oracle™ + ArcSDE™ 9.3) and *open source* (Postgres™ PostGIS™);
- Analysis, design, development and maintenance of web applications and web-GIS (PHP, Javascript, AJAX, jQuery, OpenLayers);
- Web design;
- GIS analysis using commercial GIS software (ESRI™ ArcGIS Desktop 9.x / 10.x) and *Remote Sensing*;
- Developing *scripts* for GIS analysis using commercial software (ModelBuilder™) and open source (R™);
- Creating thematic maps for Veterinary Public Health activities using commercial GIS software (ArcGIS 9.x / 10.x ESRI™) and open source (Quantum GIS 1.x/2.x);
- Support at the maintenance of Windows™ server (Windows 2003 /7) and Linux™ (Ubuntu server x.x);
- Participation in national and international projects in the field of Veterinary Public Health;
- Contribution to scientific articles;
- Contribution to training activities.

Business or sector Public administration: Geographic Information System Office

EDUCATION AND TRAINING

12/09/2001–01/07/2006

High School Diploma of technical chief (computer science)

I.T.I.S Francesco Severi - Via Pettinati, 46 - 35020 Mortise, Padova (Italy)
 Electronics and Telecommunication, Computer Science and Systems.

PERSONAL SKILLS

Mother tongue(s) Italian

Other language(s)

	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
English	B1	B1	B1	B1	B1

Levels: A1 and A2: Basic user - B1 and B2: Independent user - C1 and C2: Proficient user
Common European Framework of Reference for Languages

Communication skills

- Good teamwork skills and good social skills;
- Good capacity to work in multicultural environments;
- Good communication skills.

Organisational / managerial skills

- Previous experience in projects and working groups with multicultural staff (previous involvement in national and international projects in the field of Veterinary Public Health);
- Self-management and scheduling (derived from previous work experience);
- Problem-solving.

Job-related skills

Installation, configuration and maintenance of different Operating System (desktop and server):

- Good knowledge of Microsoft Windows™ proprietary operating system (Windows XP, Windows 7 and Windows Server 2003);
- Basic knowledge of the open operating system Linux (Ubuntu and Ubuntu Server);
- Good knowledge of GIS application framework ESRI™ ArcGIS Server 9.3;
- Good knowledge of web-GIS open source server (MapServer and Geoserver);

Software developer:

- Good knowledge of developing languages, tools and frameworks for developing Web Applications and Web-GIS (HTML, PHP, Javascript, AJAX, JQuery, Google APIs v3, Open Layers 2.x, CSS) and *Responsive*;
- Good knowledge of developing languages and development tools (Visual Basic™, Visual Basic for Application™) and basic knowledge of enterprise languages Java™, C++;
- Basic knowledge of UML;

Installation, configuration and maintenance of database and geodatabase:

- Good knowledge of SQL and good knowledge of commercial DBMS/geoDMBS (Oracle™ + ESRI™ ArcSDE) and open source (PgAdmin per PostGRE + PostGIS);
- Good knowledge of PLSQL and PgAdmin;

GIS use and GIS analysis:

- Good knowledge of commercial GIS software (ESRI™ ArcGIS Desktop 9.x / 10.x) and open source software (Quantum GIS);
- Basic knowledge of commercial software (ESRI ModelBuilder™) and open source software (R™) for the development of GIS analysis;

Web-designer freelance e graphic:

- Good knowledge of web-design frameworks and CMS (Joomla, Wordpress);
- Good knowledge of commercial software for graphic design (Adobe™ CS: Photoshop™, DreamWeaver™, InDesign™, Flash™ + Swift3D™);
- Basic knowledge of open source software for graphic design (Jimp);

Digital competence

SELF-ASSESSMENT				
Information processing	Communication	Content creation	Safety	Problem solving

Proficient user	Proficient user	Proficient user	Proficient user	Proficient user
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

Digital competences - Self-assessment grid

Good knowledge of Microsoft Office™ XP/2003/2007/2010 softwares (Word™, Excel™, Publisher™, PowerPoint™, Access™, Outlook™);

- Other skills
- Moderate artistic skills and previous experience on graphics, design;
 - Good capacity on self-training.

Driving licence A2, B

ADDITIONAL INFORMATION

- Other personal characteristics
- Motivated;
 - With initiative;
 - Flexible;
 - Predisposed to team working;
 - Willing to travel.

Publications and scientific articles

National Journal publications

1) Ferrè N., Bassan M., Mazzucato M., Dalla Pozza M., Lorenzon T.

Il web-GIS della Regione Veneto: Il WebGIS della Regione Veneto GeoMolluschi Sistema Informativo Territoriale per la molluschicoltura.

CADGIS 2007. 3: 27-30. CADGIS di MONDOGIS. [2007]

2) Silvia Zamprogna, Guido di Martino, Elisa Russo, Marina Speri, Stefania Sparesato, Katia Capello, Matteo Mazzucato, Paolo Mulatti, Lebara Bonfanti.

Benessere al trasporto: Quali fattori influenzano la mortalità nei tacchini e nelle galline ovaiole?

Argomenti S.I.Ve.M.P. 2: 49-51. [2015]

International Journal publications

1) Ferre N., Mulatti P., Mazzucato M., Lorenzetto M., Trolese M., Pandolfo D., Vio P., Sitta G., Marangon S.

GeoCREV: veterinary geographical information system and the development of a practical sub-national spatial data infrastructure.

Geospat Health. 5(2): 275-283. [2011]

PMID:21590678

2) Montarsi F., Martini S., Dal Pont M., Delai N., Ferro Milone N., Mazzucato M., Soppelsa F., Cazzola L., Cazzin S., Ravagnan S., Ciocchetta S., Russo F., Capelli G.

Distribution and habitat characterization of the recently introduced invasive mosquito *Aedes koreicus* (*Hulecoeteomyia koreica*), a new potential vector and pest in north-eastern Italy.

Parasites & Vectors 2013. 6:292. [10/10/2013]

doi:10.1186/1756-3305-6-292

url: <http://www.parasitesandvectors.com/content/pdf/1756-3305-6-292.pdf>

3) Mulatti P., Mazzucato M., Montarsi F., Ciocchetta S., Capelli G., Bonfanti L., Marangon S.

Retrospective space-time analysis methods to modulate the West Nile Virus surveillance activities.

Epidemiology and Infection 2014.: 12. [2014]

doi:10.1017/S0950268814000442

url: <http://dx.doi.org/10.1017/S0950268814000442>

4) Toson M, Mughini-Gras L., Gagliazzo L., Capello K., Bortolotti L., Mazzucato M., Marangon S., Bonfanti L..

Productive and reproductive performances of dairy cattle herds in Treviso province, Italy (2009–2012): an assessment of the potential impact of Schmallenberg virus epidemic.

BMC Veterinary Research 2015. 11:193 [11/08/2015]

doi: .1186/s12917-015-0527-1

url: <http://www.biomedcentral.com/1746-6148/11/193>

5) Montarsi F., Drago A., Martini S., Calzolari M., De Filippo F., Bianchi A., Mazzucato M., Ciocchetta S., Arnoldi D., Baldacchino F., Rizzoli A., Capelli G.

Current distribution of the invasive mosquito species, *Aedes koreicus (Hulecoeteomyia koreica)* in northern Italy.

Parasites & Vectors.2015, 8:614. [01/12/2015]

doi:10.1186/s13071-015-1208-4

URL: <http://www.parasitesandvectors.com/content/8/1/614>

National Events – Oral presentation

1) Ferrè N., Mazzucato M., Bassan M., Dalla Pozza M., Lorenzon T.

GeoMolluschi: un servizio WEB-GIS a supporto del monitoraggio microbiologico dei molluschi bivalvi della Regione Veneto.

3° Territorio e Infrastrutture Autodeskl User Conference 2007.

Bologna, 11 Ottobre 2007

2) Trolese M., Mazzagallo S., Dalla Pozza M., Bassan M., Mazzucato M.

Sviluppo di un infrastruttura di dati geografici a supporto delle attività di gestione di epidemie di influenza aviaria in regione veneto". 12a Conferenza Italiana utenti ESRI.

Roma, 27-29 Maggio.

3) Montarsi F., Ciocchetta S., Ravagnan S., Mazzucato M., Bricchese M., Russo F., Bonfanti L., Bisoffi Z., Marangon S., Barzon L., Capelli G.

West Nile Disease: spatio-temporal correlation between entomological and human surveillance in Veneto Region, north-eastern Italy.

Società Italiana di Parassitologia XXVII Congresso Nazionale.

Alghero (Italia), 26-29 Giugno 2012. [Abstract book, 233]

4) Montarsi F., Ravagnan S., Ciocchetta S., Omodeo S., Giuliano I., Mazzucato M., Russo F., Palei M., Marangon S., Capelli G.

Costs evaluation and benefits of the entomological monitoring: the experience of Regional Surveillance Programs for West Nile Disease in North-Eastern Italy.

Società Italiana di Parassitologia XXVII Congresso Nazionale.

Roma (Italia) 24-27 Giugno 2014. [Abstract book, 206]

International Events – Oral presentation

1) Ciocchetta S., Martini S., Drago A., Mazzucato M., Delai N., Russo F., Montarsi F., Capelli G.

Status of Asian tiger mosquito (*Aedes albopictus*) population in areas of North Eastern Italy recently colonized.

6th Workshop European Mosquito Control Association

Budapest (Hungary), 12-15 September 2011. [Abstract Book, 49]

2) Mulatti P., Ferguson H.M., Montarsi F., Mazzucato M., Capelli G., Bonfanti L., Marangon S.

Determinants of the growth rate of West Nile Virus mosquito vector (*Culex pipiens*) in north-eastern Italy.

13th International Society for Veterinary Epidemiology and Economics (ISVEE).

Maastricht (Netherlands), 01 August 2012. [ISVEE – Book of Abstracts 2012, 121]

3) Ciocchetta S., Martini S., Drago A., Mazzucato M., Delai N., Russo F., Montarsi F., Capelli G. (2012)

Status of Asian tiger mosquito (*Aedes albopictus*) population in areas of North Eastern Italy recently colonized.

Proceedings of 11th Arbovirus Research in Australia and the 10th Mosquito Control Association of Australia Symposium.

Surfers Paradise - Queensland (Australia), 9-14 September 2012, [Abstract book, 34].

4) Mazzucato M., Mulatti P., Montarsi F., Ferrè N., Marangon S.

Site selection for entomological surveillance activities.

GnosisGIS: 7th International Symposium Geospatial Health – "Methods and Tools for Geospatial Health".

Naples (Italy), 5-6 September, 2013. [Abstract book, 52]

5) Mulatti P., Mazzucato M., Gagliazzo L., Buniolo F., Capelli G., Bonfanti L., Marangon S.

Use of space-time analyses as support tools to define West Nile Virus surveillance activities in north –eastern Italy.

GnosisGIS: 7th International Symposium Geospatial Health – "Methods and Tools for Geospatial Health".

Naples (Italy), 5-6 September, 2013. [Abstract book, 53]

6) Mulatti P., Mazzucato M., Gagliazzo L., Buniolo F., Capelli G., Bonfanti L., Marangon S.

Space-time analyses to modulate the West Nile Virus surveillance activities in north-eastern Italy.

7th EPIZONE Annual Meeting "Nothing permanent except change".
Brussels (Belgium) 1-4 October, 2013. [Abstract book, 90]

7) Ferrè N., Mulatti P., Mughini-Gras L., Guberti V., Neteler M., Mazzucato M., Bonfanti L.

Multidisciplinary approach to for risk assessments of avian influenza viruses.

International Conference on Risk analysis in the Mediterranean Basin 2013.
Teramo (Italy) 5-7 November, 2013 [Abstract book, 31]

8) Capello K., Di Martino G., Russo E., Mulatti P., Mazzucato M., Zamprognà S., Marangon S., Bonfanti L.

Application of an Information Theoretic approach to evaluate welfare in turkeys during transport

WAFL2014 - 6th International Conference on the Assessment of Animal Welfare at Farm and Group Level. Clermont-Ferrand (France) , 3-5 September 2014. [Abstract book, 163]

9) Capelli G., Montarsi F., Ravagnan S., Cazzin S., Mazzucato M., Mulatti P., Russo F., Marangon S.

How entomological studies can help the control of mosquito-borne diseases: a five-years experience in north-eastern Italy.

The 1st Conference on Neglected Vectors and Vector-Borne Diseases (EurNegVec): with Management Committee and Working Group Meetings of the COST Action TD1303.

Cluj-Napoca (Romania), 8-11 April 2014. [Proceedings - Volume 7 Supplement 1]

Parasites & Vectors 2013. 6:292

doi:10.1186/1756-3305-7-S1-O30

url: <http://www.parasitesandvectors.com/content/7/S1/O30>

National Events – Posters presentation

1) Bortolotti L., Dalla Pozza M., Manca G., Ceolin C., Vescovi M., Mazzucato M., Favero L., Marangon S.

Blue Tongue nella Regione Veneto: sistema informativo per gestione dei dati epidemiologici e del piano di vaccinazione di emergenza.

IV Workshop Nazionale di Epidemiologia Veterinaria: Epidemiologia: strumenti per conoscere, agire e decidere in Sanità Pubblica Veterinaria. ISTISAN Congressi 08/C12.

Roma, 11-12 dicembre 2008. [AB, 65]

2) Ferre' N., Bassan M., Mazzagallo S., Trolese M., Rizzo S., Mazzucato M., Cibin V., Busani L., Dalla Pozza M.

Evoluzione del WEB-GIS veterinario della Regione Veneto: L'infrastruttura di dati geografici per il settore veterinario della Regione Veneto. Project Management.

IV Workshop Nazionale di Epidemiologia Veterinaria: Epidemiologia: strumenti per conoscere, agire e decidere in Sanità Pubblica Veterinaria. ISTISAN Congressi 08/C12.

Roma, 11-12 dicembre 2008. [AB, 99-100]

3) Mazzucato M., Bassan M., Ferre' N., Bricchese M., Dalla Pozza M.

Ampliamento della base informativa del sistema WEB-GIS per la gestione dei dati geografici di interesse veterinario della Regione Veneto.

IV Workshop Nazionale di Epidemiologia Veterinaria: Epidemiologia: strumenti per conoscere, agire e decidere in Sanità Pubblica Veterinaria. ISTISAN Congressi 08/C12.

Roma, 11-12 dicembre 2008. [AB, 126-127]

4) Mazzucato M., Mulatti P., Cobiانchi M., Montarsi F., Ferrè N., Capelli G., Marangon S.

Realizzazione di un database dedicato per la raccolta e gestione dei dati entomologici per la sorveglianza delle malattie trasmesse da vettori.

VI Workshop Nazionale di Epidemiologia Veterinaria – L'epidemiologia veterinaria nel contesto di "one world, one health". ISTISAN Congressi 11/C8

Orvieto, 1-2 December 2011. [Abstract book, 109]

5) Ceolin C., Bille L., Trolese M., Bassan M., Ferrè N., Mazzucato M., Dalla Pozza M.

Sistema informativo geografico in molluschicoltura: caratteristiche e funzionalità dell'applicativo web per la gestione dei dati produttivi ed epidemiologici.

Società Italiana di Ricerca Applicata alla molluschicoltura.

10 novembre 2012. [Abstract book, 33]

6) Bille L., Pelagatti L., Trolese M., Ustulin P., Mazzucato M., Cocevari M., Cobiانchi M., De Vescovi P., Bortolotti L., Ferrè N., Dalla Pozza M., Palei M.

FVGgis: il portale webgis veterinario per la molluschicoltura del Friuli Venezia Giulia.

II° Convegno Nazionale Società Italiana di Ricerca Applicata alla Molluschicoltura -Trasparenza tra produttori autorità di controllo e consumatori

Centro Ricerche Marine, Cesenatico (FC), 28-29 novembre 2013. [Atti del II° Convegno Nazionale,

25]

International Events – Posters presentation

- 1) Ferrè N., Mazzucato M., Trolese M., Mazzagallo S., Cibin V.
A spatial data infrastructure to support the surveillance programmes in north-eastern Italy.
 3rd Annual Meeting EPIZONE "Crossing Borders".
 Antalya (Turkey), 12-15 May 2009, [Proceedings of EPIZONE, 111]
- 2) Ferrè N., Trolese M., Mazzucato M., Lorenzetto M., Dalla Pozza M., Marangon S.
GIS application in veterinary medicine - A data warehouse-based decision support system for the management of disease surveillance programs.
 International Conference on Animal Health Surveillance (ICAHS).
 Lyon (France), 17-20 May 2011. [Proceedings of ICAHS, 41-43]
- 3) Ferrè N., Trolese M., Mazzucato M., Lorenzetto M., Dalla Pozza M., Marangon S.
Multidimensional and geographical integration of veterinary-related data based on warehouse/geo-data mart consolidation techniques.
 EPIZONE 5th Annual Meeting EPIZONE "Science on alert" Satellite Symposium "Bluetongue and other vector borne diseases".
 Arnhem (The Netherlands), 11-14 April 2011. [Abstracts, 243]
- 4) Mulatti P., Mazzucato M., Cobianchi M., Montarsi F., Ferrè N., Capelli G., Marangon S.
Implementation of a dedicated database for the collection and management of entomological data for the surveillance of vector borne diseases.
 6th Workshop European Mosquito Control Association.
 Budapest (Hungary), 12-15 September 2011. [Abstract Book, 104]
- 5) Mazzucato M., Mulatti P., Montarsi F., Ciocchetta S., Leonhard G., Arezo M. A., Ferrè N.
Simple Additive Weight model for selection of mosquitoes traps positioning.
 GEOVET 2013. London (UK). [GEOVET 2013 Proceedings, 60]
- 6) Mulatti P., Montarsi F., Mazzucato M., Gagliazzo L., Capelli G., Bonfanti L., Marangon S.
Spatio-temporal approach to enhance West Nile Virus surveillance measures in Veneto and Friuli Venezia Giulia regions – north-eastern Italy.
 GEOVET 2013. London (UK). [GEOVET 2013 Proceedings, 33]
- 7) Toson M., Mughini-Gras L., Gagliazzo L., Capello K., Bortolotti L., Mazzucato M., Marangon S., Bonfanti L.
Impact of Schmallenberg virus on productive and reproductive performances of dairy cattle herds in Italy.
 8th Annual EPIZONE meeting.
 Copenhagen (Denmark), 23-25 September 2014, [Posters book, VECT02, 4]
- 8) Mazzucato M., Trolese M., Ferrè N., Mulatti P., Lorenzetto M., Trimarchi D., Manca G., Marangon S.
What is metadata and why is such a good idea?
 9th annual meeting of EPIZONE.
 Montpellier (FR). 02-03 September 2015. [ESVV2015-EPIZONE Full Proceedings, 206] [Short oral presentation]
- 9) Mulatti P., Mazzucato M., Dorotea T., Amato L., Montarsi F., Capelli G., Bonfanti L., Marangon S.
Preliminary analysis on the role of biodiversity of arthropod vectors in the epidemiology of West Nile Disease
 9th annual meeting of EPIZONE.
 Montpellier (FR). 02-03 September 2015. [ESVV2015-EPIZONE Full Proceedings, 274]

Training and professional experience

Training

- **626 – Piano Emergenze**
 Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie. Via dell'Università, 10 IT-35020 Legnaro (PD) (Italia), 21 Marzo 2007.
- **Il sistema qualità dell'IZSVe**
 Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie. Via dell'Università, 10 IT-35020 Legnaro (PD) (Italia), 11 Maggio 2007.
- **Introduzione all'uso di Sistemi Informativi Geografici**
 Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie. Via dell'Università, 10 IT-35020 Legnaro (PD) (Italia), 02-03 Ottobre 2008.
- **Introduzione ai RDBMS – Basi di amministrazione Oracle**
 Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie. Via dell'Università, 10 IT-35020 Legnaro (PD)

(Italia), 08-09 Ottobre 2008.

- **Sorveglianza epidemiologica veterinaria: Gestione degli insediamenti zootecnici attraverso Sive, raccolta dei dati in viste Oracle, rappresentazione ed elaborazione GIS**
Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie. Via dell'Università, 10 IT-35020 Legnaro (PD) (Italia), 06-18 Novembre 2008.
- **Introduction to ArcGIS Server**
Esri Italia S.p.A Via Tiburtina, 755 IT-00159 Roma (Italia), 10/11 Novembre 08.
- **Start up delle dotazioni hardware e software del Sistema Nazionale dei Centri Funzionali**
CAE S.p.A. Via Colunga, 20 IT-40068 - San Lazzaro di Savena (BO) (Italia), 04-06 Maggio 2009.
- **Summer School – Nuove tecnologie e informazione territorio, ambiente e paesaggio**
Università IUAV di Venezia. Campus Universitario della Fondazione per l'Università e l'Alta Cultura in Provincia di Belluno, Feltre (BL) (Italia), 29 Giugno – 11 Luglio 2009
- **Corso di informazione e formazione per video terminalisti ai sensi degli articoli 36 e 37 del D. L.gs 81/08**
ARPAV. Dipartimento Provinciale ARPAV, Venezia (Italia), 03 Settembre 2009
- **Corso di prevenzione incendi per attività a rischio di incendio medio - Corso B (ex allegato IX del D. M. 10/03/1998)ARPAV. Dipartimento Provinciale ARPAV, Treviso (Italia), 11 Marzo 2010**
- **Applicazioni idrologiche in ArcGIS – Corso avanzato ArcGIS 9.3 Desktop**
ARPAV. Viale dell'Università 12, IT-35020 Legnaro (PD) (Italia), 24-26 Marzo 2010
- **Corso per addetti alla squadra di primo soccorso (ai sensi D. L.gs 81/2008, art.37 e D.M. 388/2003 per aziende di gruppo B. ARPAV. Sala Treves del Dipartimento Provinciale ARPAV, Padova (Italia), 17-22 Marzo 2010**
- **Introduzione alla programmazione WebGIS-MapServer C.I.R.GEO. Agripolis Viale dell'Università, 12 IT-35020 Legnaro (PD) (Italia), 2-3 Febbraio 2011.**
- **Gestione del cambiamento**
Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie. Via dell'Università, 10 IT-35020 Legnaro (PD) (Italia), 11 Ottobre, 25 Novembre 2011.
- **Maps and the Geospatial Revolution**
Department of Geography of Pennsylvania State University. Online course on COURSERA.ORG, 2014
- **Corso su applicazione schemi UML per la gestione del software 3D GIS-RETI**
Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie. Viale dell'Università, 10 IT-35020 Legnaro (PD) (Italia), 13-30 Maggio 2014.
- **Geodesign: Change Your World** Pennsylvania State University. Online course on COURSERA.ORG, 2014
- **Amministrazione di sistema in ambiente Linux (32 h)**
3D GIS s.r.l. Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie. Viale dell'Università, 10 IT-35020 Legnaro (PD) (Italia), dal 23 Ottobre al 17 Novembre 2014
- **Configurazione, ottimizzazione e manutenzione database server PostgreSQL e della sua estensione spaziale PostGIS (32 h)** 3D GIS s.r.l Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie. Viale dell'Università, 10 IT-35020 Legnaro (PD) (Italia), dal 19 Novembre al 17 Dicembre 2014
- **Progettazione applicazioni web e sviluppo object oriented su paradigma MVC (32 h).** 3D GIS s.r.l. Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie. Viale dell'Università, 10 IT-35020 Legnaro (PD) (Italia), dal 15 Gennaio al 10 Marzo 2015
- **Anticorruzione, trasparenza e codice di comportamento.**
Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie Viale dell'Università, 10 IT-35020 Legnaro (PD) (Italia), 20 Novembre 2014
- **Sicurezza in IZS Ve. Corso di formazione generale dei lavoratori sulla sicurezza nei luoghi di lavoro (D.Lgs. n. 81/2008).** Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie Viale dell'Università, 10 IT-35020 Legnaro (PD) (Italia), 21 Novembre 2014
- **Progettazione e sviluppo web service con linguaggio php (24 ore).** 3D GIS s.r.l. Viale della Scienza, 15, 45100 Rovigo (RO) (Italia), dal 8 Giugno al 29 Giugno 2015
- **Le policy sui dati.** Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie. Viale dell'Università, 10 IT-35020 Legnaro (PD) (Italia), 30 Aprile 2015
- **Monitoring Climate from Space.** European Space Agency (EESA) online course on

FUTURELEARN.COM, 2015.

National Conference/ Workshop

- **3° Territorio e Infrastrutture Autodesk User Conference 2007**. Bologna (Italia), 11 Ottobre 2007.
- **12a Conferenza Italiana utenti ESRI**
Roma (Italia), 27-29 Maggio.
- **IV Workshop Nazionale di Epidemiologia Veterinaria: Epidemiologia: strumenti per conoscere, agire e decidere in Sanità Pubblica Veterinaria. ISTISAN Congressi 08/C12**Roma (Italia), 11-12 Dicembre 2008.
- **PGDay.IT 2013 – Italian PostGreSQL Conference**
Prato (Italia), 25 Ottobre 2013.
- **GISDAY - Applicazioni in campo territoriale**.CIRGEOAgripolis Legnaro (PD), 20 Novembre 2010
- **Webinar "Geocortex, la piattaforma integrata con le soluzioni ArcGIS"**
ESRI Italia, 9 Luglio 2015 (11:00 AM – 12:00 AM CEST).

International Conference/ Workshop

- **ESRI EMEA User Conference 2010**. Ergife Palace Hotel, Rome (Italy), 26-28 October 2010
- **Proceedings of the International Conference on Animal Health Surveillance (ICAHS)**. Lyon (France), 17-20 May 2011.
- **6th Workshop European Mosquito Control Association Abstract Book**
Budapest (Hungary), 12-15 September 2011.
- **GnosisGIS; 7th International Symposium Geospatial Health – "Methods and Tools for Geospatial Health"** Naples (Italy) September 5-6, 2013.
- **GEOVET 2013**
London (UK), 21-23 August 2013.
- **Webinar "eCognition 9.1 and eCognition Essentials 1.1 Enhancements"**
28 May 2015 (7:00 AM - 8:00 AM GMT)
- **9th annual meeting of EPIZONE** Montpellier (FR). 02-03 September 2015.

- **Webinar "Volumetric analysis and DEM applications"**
05 Nov 2015 (10:00 AM - 11:00 AM GMT)

Teaching

- **Corso pratico all'uso del GIS in ambito veterinario**
Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie. Dipartimento di Sociologia – Università degli studi di Padova , Padova (Italia), 23-24 Febbraio 2009
- **OIE training course on GIS management and spatial analysis in veterinary public health "GIS tools and methods in control of emerging avian diseases"**. Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie. Venice area, Italy, 10-14 Novembre 2014