




PERSONAL INFORMATION

**Gianluca Casagrande**



 Via degli Aldobrandeschi 190 - 00163 - Rome, Italy  
 06-66543878  
 [gianluca.casagrande@unier](mailto:gianluca.casagrande@unier)

Gender M | Birth date 27/12/1974 | Nationality Italian

CURRENT POSITION

*Associate Professor of Geography at Università Europea di Roma  
 Scientific Director of GREAL (Geographic Research and Application Laboratory) –  
 Università Europea di Roma*

PROFESSIONAL BACKGROUND

- 2015-present Associate Professor of Geography at the Università Europea di Roma, Italy.
- 2009-present Scientific Director of GREAL (Geographic Research and Application Laboratory) – Università Europea di Roma
- 2015 “Professore Aggregato” of Geography at Università Europea di Roma
- 2009-2015 Assistant Professor of Geography at Università Europea di Roma
- 2005-2009 Instructor (Geography-related subjects) at Università Europea di Roma
- 2005-2008 Secretary of the School of History at Università Europea di Roma

EDUCATION

- 2010 PhD in “Culture and Landscape” – Università degli Studi di Roma Tor Vergata
- 2000 International Master’s degree in Communication and Management for Private and Public Cultural Policies – LUMSA University
- 1999 Bachelor’s degree in Humanities (“Lettere”) - LUMSA

OTHER TRAINING COURSES

- 2014 Certification of Competence as RPAS pilot according to ENAC 16/12/2013 Regulation)
- 2002-2009 Courses taken at Harvard Extension School – Cambridge, MA, USA  
 "The Origin and Development of Science in Antiquity" (hsci e-209, final grade A-), "Introduction to Computer Programming in JAVA I" (csci e-50a, final grade A), "Geographic Information Science" (csci e-40, final grade B+), "Introduction to Computer Programming in JAVA II" (csci e-50b, final grade B+), "Internet Protocols and Network Architecture", (csci s-i, final grade A), "Fundamentals of Website Development" (csci s-h, final grade A-), "Practical Perl" (csci e-13, final grade A-), "JAVA for distributed computing" (csci e-160, final grade A-), "Software design" (csci e-247W, final grade B), "Security and

Usability" (csci e-170, final grade A), "Visualization" (csci e-64, final grade B).

PERSONAL SKILLS

Native Language Italiano

Other Languages

	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Interaction	Speech	
English	Excellent	Excellent	Excellent	Excellent	Excellent
Spanish	Basic	Basic	Basic	Basic	Basic

ICT Competence

SELF-EVALUATION				
Information processing	Communication	Content Development	Security	Problem Solving
Advanced	Intermediate	Advances	Intermediate	Intermediate

- 2001-2008 Programmer in
- JAVA / PERL

Driving license B

ADDITIONAL INFORMATION

Publications

**Articles**

CASAGRANDE G, SALVATORI F., ARZARELLO M., ARNAUD J. (2015). A "Low-tech" Approach as a Strategy for effective UAV surveying of landscape and cultural Heritage. Experiences from the Lab and the Field DOCUMENTI GEOGRAFICI, p. 33-65, ISSN: 2281-7549, doi: 10.4458/6001-03

CASAGRANDE G (2014). Spaces and places fifty years after the Vajont tragedy. J-READING, vol. 1, p. 51-62, ISSN: 2281-5694, doi: 10.4458/3253-06

PESARESI C, CASAGRANDE G, MORRI R (2013). "Testing Geographical Methodology and Tools for the Study of Territories Damaged by Earthquakes. The Case of L'Aquila and Other Localities Three Years after the April 6th 2009 Event," . INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol. 4, p. 1-10, ISSN: 2156-8367, doi: 10.4236

RONCHI D, CASAGRANDE G (2013). Aerofotogrammetria, ricostruzione tridimensionale e rappresentazione cartografica del paesaggio mediante ricognizione con velivolo ultraleggero Il caso di studio del Porto Canale di Paola al Circeo. ARCHEOLOGIA AEREA, vol. VII, p. 12-28, ISSN: 2035-

7540

CASAGRANDE G (2012). A matter of buildings. Damage to material elements of landscape and uncertainties about the future after the Pianura Padana earthquake (May-June 2012). J-READING, vol. 0, p. 53-62, ISSN: 2281-4310, doi: 10.4458/1005-07

CASAGRANDE G, PESARESI C (2012). Analisi geografiche, con fotocamera e termocamera, per lo studio di L'Aquila e del cratere sismico. SEMESTRALE DI STUDI E RICERCHE DI GEOGRAFIA, vol. XXIV, p. 203-222, ISSN: 1125-5218

CASAGRANDE G (2012). Considerazioni preliminari sulle conseguenze geografiche della sequenza sismica in Pianura Padana (maggio-settembre 2012) . BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ GEOGRAFICA ITALIANA, vol. Serie XIII, Vol. V, p. 21-59, ISSN: 1121-7820

CECCARELLI LEMUT M.L, VACCARI O, CASAGRANDE G (2011). L'utilizzazione di laboratori volanti ultraleggeri nella ricognizione del territorio costiero. ARCHEOLOGIA AEREA, vol. IV-V, p. 251-256, ISSN: 2035-7540

### **Book Chapters**

Casagrande G (2015). Le nuove tecnologie per la geografia: considerazioni in prospettiva umanistica. In: (a cura di): De Vecchis G., Salvatori F., Geografia per un Nuovo Umanesimo. vol. 9, p. 263-282, CITTÀ DEL VATICANO:Libreria Editrice Vaticana, ISBN: 978-88-209-9654-3

Casagrande G, Masetti C. (2013). L'Impiego delle Fonti Cartografiche Storiche e delle Immagini Aeree Oblique nello Studio delle Dinamiche Territoriali del Litorale Laziale Settentrionale. In: AAVV. Atti del Quarto Simposio Internazionale - Il Monitoraggio Costiero Mediterraneo: problematiche e tecniche di misura - Livorno 12-13-14 giugno 2012. p. 601-608, FIRENZE:CNR-IBIMET, ISBN: 978-88-95597-13-3

CASAGRANDE G (2012). Didattica GIS e riflessioni sul rapporto uomo-ambiente. Un'esperienza all'Istituto "Pantaleone Comite" di Maiori. In: (a cura di): SIMONE BOZZATO, ROBERTO REALI, GIS e territorio. Laboratori sperimentali per una nuova didattica della geografia. p. 77-89, ROMA:Società geografica italiana Onlus, ISBN: 978-88-88692-63-0

Prunesti A, Casagrande G (2012). Geografia Sociale, Comunicazione Geolocalizzata e Realtà Aumentata. In: (a cura di): Cerreti C., Dumont I., Tabusi M., Geografia Sociale e Democrazia. p. 105-119, Roma:Aracne, ISBN: 978-88-548-4642-5

CASAGRANDE G (2012). Lo Scenziato e la Valle del Diavolo. Edoardo Semenza nella Saga del Vajont. . In: (a cura di): TURRINI M.C., MASE' G., Commemorazione di Edoardo Semenza Atti Università di Ferrara 20 maggio 2003 . p. 145-152, Ferrara:K-Flash, ISBN: 978-88-89288-03-0

CASAGRANDE G (2011). Complessità e Prospettive tra Geografia, Location based services e realtà aumentata. In: PRUNESTI A., LALLI F.. Geolocalizzazione e Mobile Marketing. p. 68-74, MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 978-88-568-3973-9

CASAGRANDE G (2011). Fonti Materiali e Territoriali: alcune Tecniche di Indagine. In: (a cura di): SALVARANI R, Ricerca storica e manutenzione dei beni culturali. Elementi per l'uso di tecniche preindustriali: una metodologia per castelli, torri e chiese medievali. p. 45-58, REGGIO EMILIA:Edizioni Diabasis, ISBN: 978-88-8103-787-2

CASAGRANDE G (2010). Breve Storia della Tecnologia. In: THAM J., LOSITO M. Bioetica al futuro. Tecnizzare l'uomo o umanizzare la tecnica?. p. 31-46, CITTÀ DEL VATICANO:Libreria Editrice Vaticana, ISBN: 978-88-209-8391-8

CASAGRANDE G (2010). I GIS nelle Scienze Ambientali. In: S. BOZZATO ED.. GIS tra Natura e Tecnologia. p. 151-171, ROMA:Carocci Editore, ISBN: 978-88-430-5528-9

CASAGRANDE G (2007). La Struttura Geografica. Alcune considerazioni sulle immagini MIVIS. In:

LORENZA FIUMI, SARA ROSSI. Dalla Cartografia Storica al Telerilevamento: la città di Roma. p. 117-134, ROMA:Pagine, ISBN: 978-88-7557-213-6

#### **Conference Proceedings**

IAFRATE L., PERINI L., CASAGRANDE G, MALASPINA F. (2013). Even Tuscany and the Neighboring Regions Were Struggling With the Little Ice Age (LIA). In: (a cura di): Georgiadis T., Lokoshchenko M.A., Screti C., Vagnoli C. Two Hundred Years of Urban Meteorology in the Heart of Florence. Proceedings of the International Conference on Urban Climate and History of Meteorology.. ISBN: 9788895597188

CASAGRANDE G (2013). Uno sguardo geografico dall'alto: sperimentazione di un sistema scalabile per la ricognizione aerea del paesaggio mediante piattaforme low-cost. In: Atti 17a Conferenza Nazionale ASITA - Riva del Garda 5-7 novembre 2013 . p. 393-399, ASITA, ISBN: 978-88-903132-8-8

#### **Essays / Books**

CASAGRANDE G, SALVATORI F (2011). Geografia e Prospezione Territoriale con Micro-Droni. Resoconto di una sperimentazione a fini di ricerca archeologica. MOROLO:IF Press, ISBN: 978-88-95565-72-9

CASAGRANDE G (2011). Ricognizione del Territorio e del Paesaggio. Una ricerca sperimentale basata su immagini aeree oblique a bassa quota. . MOROLO:IF Press, ISBN: 978-88-955655-1-4

CASAGRANDE G (2008). Il Mondo che Scomparve in una Notte - Brevi note geografiche e storiche sull'area del Vajont fino al 1963. MOROLO:IF Press, ISBN: 978-88-955651-4-9

CASAGRANDE G (2007). DPI-ACES Alfa. Digital Panchromatic Image - Automatic Cloudiness Evaluation System. ROMA:Ateneo Pontificio Regina Apostolorum, ISBN: 88-89174-60-9

CASAGRANDE G (2004). Il Disastro del Vajont. Brevi note storico-tecniche. ROMA:Información Filosófica, ISBN: 88-901250-1-2

#### **Editor**

CASAGRANDE G, DEL GUSTO D. (a cura di) (2014). Air, Fire, Water and Earthquake. Perceived threats from and to the environment: case studies between Geography and History. GEOGRAPHICA, vol. 7, MOROLO:IF Press, ISBN: 978-88-6788-050-8

CASAGRANDE G (a cura di) (2011). Paesaggi della Via Appia. Fra Geografia e Storia. MOROLO:IF Press, ISBN: 978-88-95565-75-0

#### **Other Publications**

**Breve introduzione:** CASAGRANDE G (2013). Significato e opportunità di una giornata internazionale di studio. In: (a cura di): Emilio Martinez Albesa, Oscar Sanguinetti, Istituzione e Carisma nell'Evangelizzazione delle Americhe 1511-2011. p. 15-19, ROMA:Ateneo Pontificio Regina Apostolorum, ISBN: 9788896990339

**Recensione:** CASAGRANDE G (2006). F. Ferlaino, "La Sostenibilità Ambientale del Territorio". BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ GEOGRAFICA ITALIANA, vol. III (serie XIII), ISSN: 1121-7820

**Mostra:** CASAGRANDE G, ROSSI E (2011). Tecnologie per la conoscenza, la comunicazione e la valorizzazione del paesaggio antropico e culturale della Via Appia. Mostra presso la Sede della Società Geografica Italiana Onlus, luglio 2013.

**Articolo d'occasione su rivista scientifica:** CASAGRANDE G (2011). Civitavecchia sede del 54° Convegno Nazionale. AMBIENTE SOCIETÀ TERRITORIO, vol. Nuova serie XI, n. 6, p. 2,

ISSN: 1824-114X

## Society memberships

- Life-associate to the Società Geografica Italiana Onlus (a.k.a. SGI, i.e. Italian Geographic Society)
- Member of the Associazione Italiana Insegnanti di Geografia (a.k.a. AIIG, i.e. Italian Association of Geography Teachers)
- Member of Centro Italiano per gli Studi Storico-Geografici (a.k.a. CISGE, i.e. Italian Centre for Geohistorical Studies)

## Place and Date

Rome, October 24th, 2018