

## INFORMAZIONI PERSONALI

Luca Lanteri



Sesso maschile | Data di nascita 10/03/1971 | Nazionalità italiana

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

**Anno Accademico 2015/16** Docente a contratto di Informatica applicata ai Beni Culturali (sistemi fotogrammetrici per la documentazione territoriale e dei Beni Storico Artistici e Archeologici) presso il Dipartimento di Scienze dei Beni Culturali dell'Università degli Studi della Tuscia Viterbo. Corsi di Laurea Magistrale LM/89 e LM/2.

**Sett.2015.- Giugno 2016** Contratto per la revisione e immissione dati nella nuova bancadati Sortie dell'Aerofototeca Nazionale dell'ICCD, realizzata in PostGres; contributo alla progettazione del relativo webGIS, con particolare riguardo alle funzionalità necessarie per la consultazione on-line; prosecuzione della digitalizzazione delle foto MAPRW-RAF e relativa georeferenziazione nell'ambito del Progetto Generale per il "Censimento, nuova sistemazione, digitalizzazione e consultazione a video dei Fondi aerofotografici MAPRW (c.d. R.A.F. e U.S.A.A.F.) e Aeronautica Militare dell'Aerofototeca Nazionale dell'ICCD".

**Anno Accademico 2014/15** Docente a contratto di Informatica applicata ai Beni Culturali (sistemi fotogrammetrici per la documentazione territoriale e dei Beni Storico Artistici e Archeologici) presso il Dipartimento di Scienze dei Beni Culturali dell'Università degli Studi della Tuscia Viterbo. Corsi di Laurea Magistrale LM/89 e LM/2.

**Maggio 2014** Ha tenuto una lezione dal titolo "georeferenziazione speditiva, su base cartografica Google Earth, di immagini aerofotografiche storiche" presso la "MasterClass Archaeology from the Sky", organizzata dal Koninklijk Nederlands Instituut Rome in associazione con l'Università di Leiden; ospitata presso L'Aerofototeca Nazionale dell'ICCD dal 26 al 29 maggio 2014.

**Sett.2014.- Maggio 2015** Contratto per la realizzazione della terza fase delle attività di digitalizzazione delle foto MAPRW (fogli 149-150) nell'ambito del Progetto Generale per il "Censimento, nuova sistemazione, digitalizzazione e consultazione a video dei Fondi aerofotografici MAPRW (c.d. R.A.F. e U.S.A.A.F.) e Aeronautica Militare dell'Aerofototeca Nazionale dell'ICCD".

**Febb.- Dic. 2013** Contratto per la realizzazione delle attività di digitalizzazione immagini e definizione delle voci della bancadati AFN nell'ambito del Progetto generale "Censimento, nuova sistemazione, digitalizzazione e consultazione a video dei Fondi aerofotografici MAPRW (c.d. R.A.F. e U.S.A.A.F.) e Aeronautica Militare dell'Aerofototeca Nazionale dell'ICCD".

**Giugno - Lug.2013** Responsabile del settore topografico e cartografico per il progetto di ricognizione archeologica e scavo stratigrafico condotto dall'Università di Cagliari in collaborazione con la Soprintendenza per i Beni Archeologici per le province di Cagliari e Oristano.

**Luglio 2013** Contratto con il Dipartimento di Scienze dei Beni Culturali dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo, per l'espletamento delle seguenti attività: "rilievi fotogrammetrici e rilievi topografici con strumentazione propria".

**Agosto- Ott. 2013** Responsabile del settore topografico e cartografico, presso la Missione Italiana di Iasos (Turchia) del Dipartimento di Scienze dei Beni Culturali dell'Università della Tuscia Viterbo.

**Agosto- Ott. 2012** Responsabile del settore topografico e cartografico, presso la Missione Italiana di Iasos (Turchia) del Dipartimento di Scienze dei Beni Culturali dell'Università della Tuscia Viterbo.

**Agosto- Sett. 2011** Responsabile del settore topografico e cartografico, presso il Depto. Ciencias de la Antigüedad de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Zaragoza (Prof. M.Martin Bueno) nell'ambito delle ricerche topografiche condotte nel sito dell'antica *Bilbilis* e Valdeherrera.

**Agosto- Sett. 2010** Responsabile del settore topografico e cartografico, presso il Depto. Ciencias de la Antigüedad de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Zaragoza (Prof. M.Martin Bueno) nell'ambito delle ricerche topografiche condotte nel sito dell'antica *Bilbilis* e Valdeherrera.

**Agosto- Sett. 2009** Responsabile del settore topografico e cartografico, presso il Depto. Ciencias de la Antigüedad de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Zaragoza (Prof. M.Martin Bueno) nell'ambito delle ricerche topografiche condotte nel sito dell'antica *Bilbilis* e Valdeherrera.

**Agosto- Sett. 2008** Responsabile del settore topografico, presso il Depto. Ciencias de la Antigüedad de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Zaragoza (Prof. M.Martin Bueno) nell'ambito delle ricerche topografiche condotte nel sito dell'antica *Bilbilis* e Valdeherrera.

**Agosto- Sett. 2007** Responsabile del settore topografico e cartografico, presso il Depto. Ciencias de la Antigüedad de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Zaragoza (Prof. M.Martin Bueno) nell'ambito delle ricerche topografiche condotte nel sito dell'antica *Bilbilis* e Valdeherrera.

**Marzo 2007 - Febbraio 2010** Assegno di ricerca per il settore scientifico disciplinare L-ANT/09 "Topografia Antica" della durata di 3 anni, programma di ricerca: "Cartografia tematica di Siracusa antica ed il suo territorio: topografia antica ed archeologia subacquea". Università degli Studi di Catania.

**Luglio Dic. 2006** Responsabile del settore topografico presso lo scavo di Bilbilis del Depto. Ciencias de la Antigüedad de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Zaragoza (Prof. M.Martin Bueno)

**Magg Sett. 2006** Contratto con il Dipartimento di Scienze del Mondo antico dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo, nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo "Carta archeologica di una città dell' Asia Minore", consistente nella realizzazione di cartografia archeologica finalizzata (eseguita con sistema semidigitale StereoDigit), elaborazione di rilievi topografici e architettonici in formato CAD.

**Luglio Sett. 2005** Responsabile del settore topografico presso lo scavo di Bilbilis del Depto. Ciencias de la Antigüedad de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Zaragoza (Prof. M.Martin Bueno)

**Giugno 2005** Collaboratore della prof.ssa G. Gessert dello Hood College di Frederick (Maryland, USA) presso lo scavo della Domus del Tempio Rotondo ad Ostia Antica

**Novembre 2004** Incarico di assistenza scientifica con la Soprintendenza Archeologica di Napoli e Caserta nell'ambito del progetto -Porto di Miseno- Indagini geofisiche e scavo archeologico delle strutture portuali della base militare della flotta di Misenum. POR Campania 2000/2006 Asse II Mis. 2.1

**Ottobre 2004** Incarico di insegnamento (modulo 5 Fotogrammetria) presso il corso IFTS intitolato "Tecnico esperto in catalogazione e diagnostica secondo lo standard ICR (Carta del rischio) di edifici monumentali

**Agosto 2004** Rilievo, realizzato con tecniche fotogrammetriche, dell'arco trifornice di *Diocaesarea* (Turchia), missione archeologica dell'Università di Freiburg Prof. D. Vannagat

**Luglio Sett. 04** Responsabile del settore topografico presso lo scavo di Bilbilis del Depto. Ciencias de la Antigüedad de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Zaragoza (Prof. M.Martin Bueno)

**Aprile 2004** Realizzazione di maglia di caposaldi topografici, e loro elaborazione in formato CAD delle Case giardino ad Ostia Antica, in collaborazione con il Dipartimento di Scienze del Mondo Antico della Facoltà di Conservazione dei Beni Culturali dell'Università della Tuscia di Viterbo

**Aprile 2004** Realizzazione di maglia di caposaldi topografici, e loro elaborazione in formato CAD per la realizzazione del rilievo di reperti archeologici rinvenuti nel comprensorio di Torino Mezzocammino (Roma), su incarico della Soprintendenza di Roma

**Novembre 2003** Contratto con la Soprintendenza per i Beni Archeologici di Ostia Antica in qualità di topografo, per la realizzazione di maglia di caposaldi topografici nell'ambito del progetto Cap 7867 A.F. 2003 (Ronchey) progetto "Nuova pianta di Ostia"

**Agosto 2003** Realizzazione di maglia di caposaldi topografici, con ausilio di stazione totale, e loro elaborazione in formato CAD e rilievo diretto delle strutture del teatro di *Diocaesarea* (Turchia), missione archeologica dell'Università di Freiburg Prof. D. Vannagat

**Luglio 2003** Prospezioni subacquee dirette e strumentali (con ausilio di Side Scan Sonar e Magnetometro), tese all'individuazione di antichi relitti lungo la costa ionica della Calabria, in collaborazione con la Soprintendenza Archeologica della Calabria e l'Institute of Nautical Archaeology della Texas University at Austin

**Giugno 2003** Prospezioni archeologiche subacquee condotte per conto della Soprintendenza Archeologica di Napoli e Caserta, eseguite presso il braccio di mare antistante il lungomare di Via Caracciolo, in corrispondenza di Largo Sermoneta (Napoli)

**Giugno 2003** Realizzazione di maglia di caposaldi topografici, e loro elaborazione in formato CAD dei resti di strutture romane a Pozzuoli (NA), in collaborazione con il Dipartimento di Scienze del Mondo Antico della Facoltà di Conservazione dei Beni Culturali dell'Università della Tuscia di Viterbo

**Maggio 2003** Contratto con il Dipartimento di Scienze del Mondo Antico della Facoltà di Conservazione dei Beni Culturali dell'Università della Tuscia di Viterbo per la: "Realizzazione di maglia topografica con caposaldi, elaborazione dati, redazione di cartografia numerica tramite restituzione aerofotogrammetrica del sito di *Amitemum*

(anfiteatro, teatro e stralci cartografici)".

**Aprile 2003** Restituzione aerofotogrammetrica (eseguita con sistema semidigitale StereoDigit) del sito Montagna di Nissoria (Enna) finalizzato alla realizzazione di cartografia numerica di base.

**Marzo 2003** Realizzazione di maglia di caposalda topografici, e loro elaborazione in formato CAD di un isolato di Ostia Antica (*Mitreo dei serpenti*), in collaborazione con il Dipartimento di Scienze del Mondo Antico della Facoltà di Conservazione dei Beni Culturali dell'Università della Tuscia di Viterbo

**Giugno/Luglio 2002** Prospezioni e rilievi subacquei di strutture nel tratto di mare compreso tra le foci dei fiumi Marta e Fiora (VT), con posizionamento delle stesse nella cartografia dell'area realizzata con aereofotogrammetria

**Settembre 2002** Realizzazione di maglia di caposalda topografici, e loro elaborazione in formato CAD dei resti di strutture di una villa romana nei pressi di Gaeta (LT), in collaborazione con il Dipartimento di Scienze del Mondo Antico della Facoltà di Conservazione dei Beni Culturali dell'Università della Tuscia di Viterbo

**Marzo 2002** Realizzazione di maglia di caposalda topografici, e loro elaborazione in formato CAD del *Caseggiato del Sole* ad Ostia Antica, in collaborazione con il Dipartimento di Scienze del Mondo Antico della Facoltà di Conservazione dei Beni Culturali dell'Università della Tuscia di Viterbo

**Luglio/Ottobre 2000** Collaborazione con la Soprintendenza dell'Etruria Meridionale come responsabile archeologo dei cantieri SIRT nel territorio di Viterbo

**Marzo/Magg. 1999** Campagna di ricognizione archeologica nel territorio di Bolsena (VT) (Università di Viterbo)

**Magg./Giugno 1999** Campagna di ricognizione archeologica in località Pian delle Bussete (VT) (Università di Viterbo)

**Agosto 1997** Campagna di scavo subacqueo del relitto della nave greca denominato *Gela II*, Gela (CL), (Soprintendenza di Caltanissetta)

**Luglio 1997** Campagna di rilievo archeologico subacqueo del porto di Kyme, Turchia (Università di Viterbo)

**Nov./Dic. 1996** Campagna di scavo presso il sito eneolitico di Lastruccia, Sesto Fiorentino (Università di Siena)

**Agosto 1996** Campagna di rilievo archeologico subacqueo del porto di Kyme, Turchia (Università di Viterbo)

**Luglio/Agosto 1996** Campagna di scavo presso Kyme, Turchia (Università di Catania)

**Agosto 1995** Campagna di rilievo archeologico subacqueo del porto di Kyme, Turchia (Università di Viterbo)

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea in Conservazione dei Beni Culturali (vecchio ordinamento) conseguita presso l'Università della Tuscia di Viterbo, con votazione 110/110, presentando una tesi in **Topografia Antica su "Applicazioni fotogrammetriche nelle indagini di topografia archeologica: Martanum e Regisvillae"**.

Specializzazione in Archeologia: DEA (Diploma de Estudios Avanzados) presso la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Zaragoza SPAGNA: Diploma di specializzazione con votazione: SOBRESALIENTE.

Dottorato di Ricerca in Archeologia: presso la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Zaragoza SPAGNA. Con votazione: SOBRESALIENTE *Cum Laude*. Presentando una tesi dal titolo: **I macella in Italia e Spagna: aspetti tipologici, progettuali e metrologici**.

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

Spagnolo

Inglese

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C2	C1	C1	C1	C1
Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto				
A2	A2	A2	A2	A2
Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto				

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

## Competenze professionali

Esperto in sistemi di fotorestituzione e restituzione cartografica: **Agisoft Photoscan, digitale RFD evolution** e del fotorestitutore semi-digitale **Sereo Digit della Galileo SISCAM**.

Esperto in **fotolettura e fotointerpretazione e georeferenziazione di materiale aerofotografico bellico e civile** per la ricerca di anomalie legate alle presenze archeologiche sepolte e alla possibile presenza di ordigni bellici inesplosi. Lettura e fotointerpretazione di immagini satellitari.

Ottima conoscenza e sistematico impiego di apparati per le misure topografiche sul campo:

- **GPS topografici differenziali**

- **total station.**

Esperto in rilievo topografico, rilievo archeologico ed analisi tecnica dei monumenti .

Esperto in riprese aerofotografiche con l'ausilio di palloni frenati e APR (Aeromobili a Pilotaggio Remoto)

## Competenze informatiche

Conoscenza degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office.

Ottima conoscenza di programmi di grafica: **Suite grafica CorelDRAW, Adobe Photoshop.**

Ottima conoscenza e sistematico impiego dei software topografici: **QuantumGIS, Meridiana, Mercurio, AutoCAD (2D e 3D), GlobalMapper17.**

Ottima conoscenza e sistematico impiego dei software fotogrammetrici **Photometric, Agisoft Photoscan.**

## Patenti e Brevetti

Patente Categoria B Nr. VT5032660C rilasciata nel giugno 1989

Brevetto sommozzatore ANIS open water scuba diver Nr. A11252 rilasciato il 13/09/1994

Pubblicazioni  
Presentazioni  
Conferenze  
Seminari

- **L. Lanteri**, *Il rilievo aerofotogrammetrico*, appendice in E. Felici, *La «montagna» di Nissoria: le opere di fortificazione*, Atta 13 – 2004, “Viabilità e insediamenti nell'Italia Antica”, pp.431-432.

- **L. Lanteri**, Recensione del volume M. Guaitoli (a cura di), *Lo sguardo di Icaro, Le collezioni dell'Aerofototeca Nazionale per la conoscenza del territorio*, Roma (Campisano Editore), 2003, pp. 608, figg. 1282 in b. e n. e a colori, tavv. VI f.t. in apposito contenitore, in *Archeologia classica*, Vol. LV – n.s. 5, 2004, pp. 467-471.

- **A. Benini, L. Lanteri**, *Il porto romano di Misenum: nuove acquisizioni*. In *Ricoveri per navi militari nel Mediterraneo antico e medievale*. Atti del Workshop Ravello, 4-5 Novembre 2005. (curato da D. J. Blackman e M. C. Lentini). Bari 2010. pp. 109-117.

- **A. Cicogna, L. Lanteri, C. Vaccarella**, *La Cattedrale di Tivoli: nuovi dati sulla conoscenza del monumento (Nota metodologica: il rilievo indiretto strumentale del Duomo di Tivoli)*, in Atti e Memorie della Società Tiburtina di Storia e D'arte LXXXIII, Roma 2010.

- **L. Lanteri, C. Vaccarella**, *Survey methods and instruments of the forensic basilica pavements in ancient Ostia*. Atti del 5th International Congress: “Science and Technology for the Safeguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin”, 2011, Istanbul, Turkey Vol. I, *Resources of the Territory* pp. 398-404.

- **E. Felici, L. Lanteri**, *Latomie costiere a Siracusa. Prime osservazioni*. In E. Tortorici (a cura di) *Topografia Antica 1 Tradizione, Tecnologia e Territorio*, Catania 2012. pp. 57-77.

- **R. Carboni, E. Cruccas, L. Lanteri**, *Indagini archeologiche dell'Università degli Studi di Cagliari a Nora (CA) Progetto Isthmos - Ricognizione e campagna di scavo 2013*; in *The Jurnal of Fasti Online* ISSN 1828-3179

- **E. Felici, L. Lanteri**, *Latomie sulla costa Siracusana. Nota preliminare*. in (a cura di D. Leone, M. Turchiano, G. Volpe), Atti del III Convegno di Archeologia Subacquea, Manfredonia 4-6 Ottobre 2007, Bari 2014, pp. 257-266.

- **L. Lanteri**, *Il Porto di Miseno*, in ATTA 24, Roma 2014, pp. 179-196.

- **L. Lanteri**, *La ricostruzione dell'impianto urbano di Ferento da fotografie aeree ed immagini satellitari*, in ATTA 24, Roma 2014, pp. 145-150.

- G. Agresti, **L. Lanteri**, C. Pelosi, U. Santamaria, *Non-invasive investigation on a 15th Crucifixion in the church of Santa Maria Nova in Viterbo (Italy)*, Proceedings of the 7th European Symposium on Religious Art, Restoration and Conservation, Trnava (Slovakia) 4-6 June, Kermes Quaderni, Nardini Editore, Firenze, 2015, pp. 51-54.

- C. Pelosi, **L. Lanteri**, G. Agresti, U. Santamaria, *Documentation and Scientific Investigation on the 'Crucifixion' by Balletta in the church of Santa Maria Nova in Viterbo (Italy)*. Conservation and Religious Requirements. European Journal of Science and Theology, 12(1), 2016, 271-281.

- R. Carboni, E. Cruccas, **L. Lanteri**, *Nora (Pula-Cagliari). Progetto Isthmos Campagna di survey 2013*, in P. Ruggeri (a cura di) *L'Africa Romana*, Atti del XX Convegno Internazionale di studi, Alghero-Porto Conte Ricerche, 26-29 Settembre 2013. Roma 2015, pp. 1829-1839.

E' autore di sei manuali pratici per la descrizione delle operazioni di acquisizione, archiviazione e georeferenziazione di materiale aerofotografico, dedicato al personale dell'Aerofototeca Nazionale.

Gli scritti sono consultabili presso: [10.98.16.20/aerofototeca/Documentazione/LANTERI 2016/MANUALI LANTERI](http://10.98.16.20/aerofototeca/Documentazione/LANTERI%202016/MANUALI%20LANTERI)

- consultazione Quantum GIS di AFN
- georeferenziazione Quantum GIS
- progetto RAF georeferenziazione Google Earth
- ricampionamento positivi in AFN
- scansione dei fotoindici in AFN
- scansione dei positivi in AFN

**Gennaio 2014** Cultore della materia per gli insegnamenti di Topografia Antica. Dipartimento di Scienze dei Beni Culturali Università degli Studi della Tuscia, Viterbo.

**Maggio 2012** E' intervenuto al Convegno di Studi "Siracusa Greca", tenutosi presso il Museo Paolo Orsi, Siracusa 18-19 Maggio, con un contributo dal titolo "Le latomie di Siracusa tra ricerca e tutela".

**Novembre 2011** Ha presentato una relazione al 5th International Congress: "Science and Technology for the Safeguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin", 2011, Istanbul, Turkey, dal titolo *Survey methods and instruments of the forensic basilica pavements in ancient Ostia*.

**Marzo 2009** Ha tenuto il seminario (2 CFU) "Esercitazioni di restituzione aerofotogrammetrica digitale" presso il Laboratorio di Cartografia Sperimentale CdL in Scienze dei Beni Culturali della Facoltà di Lettere e Filosofia dell' Università degli Studi di Catania.

**Marzo 2007** Cultore della materia per gli insegnamenti di Topografia Antica e Archeologia Subacquea presso il CdL in Scienze dei Beni Culturali della Facoltà di Lettere e Filosofia dell' Università degli Studi di Catania.

**Febbraio 2003** Ha tenuto un seminario dal titolo "Tecniche aerofotografia e fotogrammetriche applicate alla ricerca archeologica" presso la Facoltà di Conservazione dei Beni Culturali dell'Università della Tuscia di Viterbo.

#### Dati personali

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".