

1) Denominazione GdR

Ancient Topography, Archaeology of pre-Roman Italy and Preventive Archaeology / Topografia antica, archeologia dell'Italia preromana, archeologia preventiva

2) Descrizione

Il gruppo indaga alcuni aspetti centrali dei fenomeni culturali in atto nel mondo italico ed etrusco tra protostoria ed età romana, non rinunciando al confronto con realtà geografiche moderne. Analizza un'ampia tipologia di dati, dalle fonti antiche alla documentazione materiale e d'archivio, dalla cartografia alla documentazione aerofotografica, ai dati desunti da tecnologie non invasive e da scavi stratigrafici. Alla base sono le ricognizioni dirette del territorio e indagini di scavo mirate, che si avvalgono dell'ausilio di strumentazione sul campo e in laboratorio, con particolare riguardo ai sistemi informativi territoriali e alla multimedialità. Le ricerche affrontano tematiche di ampio respiro - dinamiche insediative, socio-economiche, monetarie - ed aspetti della cultura materiale e recano un contributo incisivo alle strategie per lo sviluppo e la pianificazione del territorio, grazie alla produzione di Carte archeologiche e della potenzialità archeologica, in sinergia con le Soprintendenze e ad uso di enti locali e imprese. Tra i contesti analizzati si segnalano ampie aree dell'Italia centro-meridionale, la necropoli ceretana di Monte Abatone e abitati e necropoli di area centro-italica, per i quali sono stati frequentemente indagati rapporti con il mondo greco/coloniale, punto di riferimento essenziale per le comunità anelleniche dell'Italia preromana. E' stata sperimentata l'applicazione della tecnica della fluorescenza a raggi X in dispersione di energia (ED- XRF) allo studio di monete antiche per la caratterizzazione delle leghe metalliche e lo studio dei fenomeni correlati.

Prospettive di ricerca

Il Gruppo di Ricerca continuerà gli studi sulle dinamiche insediative ed economico-sociali di alcuni settori della Campania interna e del Lazio meridionale, ai quali si aggiunge un comparto della Calabria settentrionale ricadente nel Parco Nazionale del Pollino, con la redazione di carte archeologiche, carte della potenzialità archeologica e contributi su tematiche specifiche, con uno sguardo alle trasformazioni del paesaggio in epoca moderna.

Sono state avviate (2018) e proseguiranno (2019-2020) le indagini nella necropoli di Monte Abatone (Cerveteri, sito UNESCO), grazie a una concessione di scavo triennale rilasciata dalla SABAP Roma Metropolitana-Etruria Meridionale-Provincia di Viterbo. Nello spirito del Gruppo di Ricerca, ne verranno indagati gli aspetti architettonici, topografici e urbanistici - cronologicamente paralleli allo sviluppo urbano dell'abitato - insieme ai caratteri della cultura materiale, anch'essa connotata in senso 'urbano' e improntata a modelli delle culture superiori dell'Egeo centro-orientale.

Continuerà l'ampia campionatura per lo studio elementare di serie monetali di ambito italiota ed italico (*Latium Vetus*, Campania, Sannio) con la sperimentazione di tecniche diagnostiche non distruttive (ED - XRF) per lo studio delle monetazioni antiche.

Prosegue la linea di ricerca sulla comunicazione, in particolare quella in lingua inglese nel settore delle 'Arts and Humanities', con approfondimenti legati all'utilizzo dei social media e l'inglese per scopi speciali (ESP, CLIL) nelle aule scolastiche e universitarie. Saranno inoltre condotte sperimentazioni su nuove tecniche di comunicazione basate su Intelligenza Artificiale, Augmented e Virtual Reality.

La ricerca si coniuga alle attività formative con il coinvolgimento di dottorandi, specializzandi e laureandi.

3) Interazione con altri gruppi di ricerca

Le ricerche territoriali e l'attenzione rivolta alla registrazione e catalogazione dei Beni Culturali del territorio hanno permesso una forte sinergia con il Gruppo di Ricerca *Cultural Heritage for Sustainable Development and Social Integration*.

Molteplici le tangenze con il Gruppo di Ricerca *Archaeology and Classical Culture*, per l'indispensabile, continuo raffronto con le realtà della Magna Grecia e dell'Italia meridionale, sul versante della cultura materiale (soprattutto in relazione a Cuma, Poseidonia, Taranto) e del complesso di riferimenti ideologici che furono alla base della fioritura urbana coloniale di epoca arcaica e post-arcaica e della concomitante 'autoidentificazione' delle vicine popolazioni italiche. La consonanza di temi in relazione alle ricerche intorno allo sviluppo del fenomeno urbano rispettivamente in epoca ellenistico-romana nel Mediterraneo orientale e dopo la fine del mondo antico e la 'rinascita' cristiana ha permesso di instaurare rapporti con i gruppi di ricerca *Archaeology and culture in overseas territories*, *Christian and Medieval Archaeology & History Lab – ChriMed-Lab*, *Angevin Europe, From Capua vetus to Casilinum to new Capua: new approaches to the study and promotion of a region and its cultural heritage*.

4) Partecipazione a progetti di ricerca

- Unità locale del FIRB 2010 *Il paesaggio di una grande strada romana. Modello di approccio multidisciplinare per una ricostruzione diacronica applicato alla Via Appia al valico degli Aurunci*, prot. n. RBFR10DKZK_002, progetto complesso condotto unitamente ad ITABC-CNR (responsabile nazionale E. Di Luzio; responsabile di unità locale P. Carfora, componente S. Gigli), finalizzato alla ricostruzione storico-culturale del ruolo e significato della Via Appia nel divenire del territorio con un approccio multidisciplinare e multiscala.
- PRIN 2015 – *Mneme. Luoghi e oggetti di memoria nell'Italia centro-meridionale del I millennio a.C.*, coordinatore G. Tagliamonte, con le Università di Lecce, Roma-Sapienza, Molise, Napoli2, Cassino (non finanziato, ma con giudizio positivo Prot. 2015ZXY4L_005); F. Gilotta, responsabile di unità; A. Coen, componente.
- Progetto europeo di Ricerca Hochschuldialog mit Südeuropa (HmS), in collaborazione con l'Università di Bonn, finanziato dal Deutscher Akademischer Austauschdienst (2014-2017), responsabili M. Bentz, F. Gilotta.
- Progetto RASTA 2017- *Realtà Aumentata e Story-Telling Automatizzato per la valorizzazione di Beni*, Progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale - PNR 2015 – 2020, coordinatore B. Di Martino (Consorzio interuniversitario Nazionale per l'Informatica- CINI) (non finanziato, ma con giudizio positivo, DECRETI.0001377.31-05-2018); G. Renda, componente.
- Progetto PRIN 2017 - *Conoscere il paesaggio antico per costruire quello del futuro. La carta archeologica per la pianificazione territoriale e la creazione di itinerari culturali digitali. Ricerche in Italia Meridionale*, Coordinatore del Progetto, Maria Luisa Marchi, Responsabile di Unità di Ricerca: Giuseppina Renda, componenti Paola Carfora, Margaret Rasulo, Astrid Pellicano (non finanziato).
- I componenti del gruppo hanno partecipato al bando competitivo Intrateneo con più proposte progettuali, in corso di valutazione.

5) Prodotti scientifici dei componenti 2017-2018

- F. Gilotta; 9 pubblicazioni, di cui 3 selezionate
- *Presentazione del progetto e curatela* (con M. Bentz) e *Introduzione* (con A. Coen, M. Micozzi) di *Grabkontexte der Monte Abatone-Nekropole. Der Caere Workshop der Universitäten Bonn und Campania 'L. Vanvitelli'/Corredi tombali della necropoli di Monte Abatone a Cerveteri. Il workshop Caere delle Università di Bonn e della Campania 'L. Vanvitelli'*, Roma 2017, pp. 1-134.
 - *Dialoghi etrusco-anatolici*, in *Orizzonti* 19, 2018, Fabrizio Serra Editore, ISSN 1591-2787, pp. 51-61.
 - *Frammenti di una cerimonia in musica a Gordion*, in *AION. Annali di Archeologia e Storia Antica* n.s., 21-22, 2014-2015 (2017), pp. 31-46.
- P. Carfora: 7 pubblicazioni, di cui 3 selezionate
- *La zona pedecollinare di Melizzano a sud del Torrente Maltempo*, in G. Renda, S. Quilici Gigli, *Comuni di Melizzano e Frasso Telesino, Carta archeologica e ricerche in Campania, Atlante Tematico di Topografia Antica*, suppl. XV/10, Roma 2017, «L'erma» di Bretschneider, ISBN: 978-88-913-1583-0, pp. 55-79.
 - *L'edificio IX nella sequenza stratigrafica e nelle sue parti*, in *Norba. Scavi e ricerche, Atlante tematico di Topografia Antica*, suppl. XXII, Roma 2018, «L'erma» di Bretschneider, ISBN: 9788891312594, pp. 85-92.
 - *Geomorphological records of diachronous quarrying activities along the ancient Appia route at the Aurunci Mountain pass (Central Italy)*, in *Geomorphology*, 306, 2018, ISSN: 0169-555, pp. 210-223 (con E. Di Luzio).
- A. Coen: 8 pubblicazioni, di cui 3 selezionate
- *Uno specchio con Lasa dalla necropoli di Monte Abatone a Cerveteri*, in *Orizzonti*, XVIII, 2017, pp. 11-25.
 - *Un calice biansato con decorazione a cilindretto da Cerveteri*, in *Archeologia classica*, LXVIII, n.s. II,7, 2017, pp. 409-417.
 - *Profumi e rituali a Monte Abatone*, in *Le vite degli altri. Ideologia funeraria in Italia centrale tra l'età del Ferro e l'Orientalizzante*, Giornata di studio in ricordo di Luciana Drago Troccoli (Roma, giovedì 11 maggio 2017), *Scienze dell'Antichità* 24.3, 2018, pp. 79-95, in ptc. pp. 83-87 (con F. Gilotta, M. Micozzi).
- A. Pellicano: 2 pubblicazioni
- *La Prima guerra mondiale e l'industria bellica*, in M. Rotili e G. Pignatelli Spinazzola (a cura di) "Si vis pacem, para bellum. La memoria delle armi", Giannini Editore, Napoli, 2017, pp. 79-84 (ISBN 978-88-7431-908-4);
 - *La Prima Guerra Mondiale tra satira e caricatura nella cartografia 1870-1914*, in *Per un Atlante della grande guerra*, in C. Masetti (a cura di), "Dalla mappa al GIS. Collana del Laboratorio geocartografico", Labgeo Caraci, Roma, 2018, pp. 225-238 (ISBN 978-88-941810-2-9)
- M. Rasulo: 13 pubblicazioni, di cui 3 selezionate
- *The Rhetoric of ISIS Terrorism. Building Walls and Burning Bridges through Part-Whole Figures of Speech*. in C. Diglio, A. Napolitano, F. Perilli. (a cura di), *Identité, Diversité et Langue, entre ponts et murs. Identity, Language and Diversity, between walls and bridges*, Napoli 2018, Paolo Loffredo Iniziative Editoriali, ISBN:97-88-99306-77-9, pp. 515-546.
 - A. De Meo M. Rasulo, *Usare le Lingue Seconde - Comunicazione, tecnologia, disabilità, insegnamento*. STUDI AITLA, 7, Milano 2018, Milano: Officinaventuno, ISBN: 978-88-97657-22, pp. 100-115.
 - *The Economic Framing of Populism: A Linguistic Overview of US and UK Newspaper Headlines*, in M. Benitez-Castro, I. Hidalgo Tenorio (a cura di), M.A. Benitez-Castro E. Hidalgo Tenorio, *Current Politics and the Printed Media: Discursive Tensions in the Age of Populism* 3.0. vol. 2/2017, Napoli: Paolo Loffredo Iniziative Editoriali, ISBN: 978 88 99306 79 3, pp. 11- 44.

G. Renda: 4 pubblicazioni, di cui 3 selezionate

- *Comuni di Melizzano e Frasso Telesino, Carta archeologica e ricerche in Campania, Atlante Tematico di Topografia Antica*, suppl. XV/10, Roma 2017, «L'erma» di Bretschneider, ISBN: 978-88-913-1583-0 (con S. Quilici Gigli).

- *Il centro fortificato di Monte Pugliano e le nuove ricerche sull'altura*, in *Atlante tematico di Topografia Antica*, 27, 2017, «L'erma» di Bretschneider, ISBN: 978-88-913-1533-5, pp. 125-141.

- *Di due sarcofagi da Castel di Sasso (CE): motivi decorativi e note topografiche su un'area al confine tra i territori di Trebula e Caiatia*, in *Orizzonti*, XVIII, 2017, Fabrizio Serra Editore, ISSN 1591-2787, pp. 77-90.

C. Rizzo: 4 pubblicazioni, di cui 3 selezionate

- *Una preghiera senza voce. I gesti del sacro e la ritualità ctonia nelle necropoli della Campania tra I e II età del ferro*, in E. Herring, E. O'Donoghue (a cura di), *The Archaeology of Death, Proceedings of the Seventh Conference of Italian Archaeology held at the National University of Ireland (Galway 16-18 aprile 2016)*, Oxford 2018, pp. 282-291.

- *Il dialogo oltre la morte. Spazi funerari e ritualità ctonie a Pontecagnano in un contesto sociale di integrazioni e differenze*, in V. Nizzo (a cura di), *Archeologia e antropologia della morte, Atti del III Incontro di Studi di Antropologia e Archeologia a Confronto, (Roma 20-22 maggio 2015)*, Roma 2018, pp. 503-523.

- *Dall'Irpinia alla costa tirrenica: fenomeni di mobilità e integrazione in Campania tra VIII e VII secolo a.C.*, in *APPELLATI NOMINE LUPI, Atti della Giornata Internazionale di Studi sull'Hirpinia e gli Hirpini (Napoli, 28 febbraio 2014)*, Napoli 2017, pp. 207-273, (con C. Pellegrino, T. Grimaldi).

R. Vitale: n. 3 pubblicazioni

- *Il tesoretto monetale della Contrada Murto di Frasso Telesino nel Museo Archeologico Nazionale di Napoli*, in G. Renda, S. Quilici Gigli, *Carta archeologica e ricerche in Campania. Fascicolo 10: - Comuni di Melizzano e di Frasso Telesino, Atlante Tematico di Topografia Antica*, Suppl. XV/10, Roma 2017, «L'erma» di Bretschneider, ISBN: 978-88-913-1583-0, pp. 179-206.

- *Norba, rinvenimenti monetali dall'abitato*, in *Atti del I Workshop Internazionale di Numismatica. Numismatica e archeologia. Monete, stratigrafie e contesti. Dati a confronto, (Roma, 28 – 30 settembre 2011)*, a cura di G. PARDINI, Roma 2018, pp. 191-208 (con P. Carfora, S. Ferrante).

- *Monete*, in *Norba. Scavi e ricerche, Atlante Tematico di Topografia Antica*, XXII Suppl. XXII, Roma 2018, «L'erma» di Bretschneider, ISBN: 9788891312594, pp. 137-139.

6) Rapporti internazionali e nazionali con aziende, enti, centri di ricerca, università

-Collaborazione con l'Archäologisches Institut della Ruhr-Universität Bochum, per lo svolgimento di tesi di laurea relative a materiali ceretani inediti di Monte Abatone.

-Collaborazione con l'Archäologisches Institut der Universität, Bonn, per la pubblicazione a fini didattico/scientifici di corredi della necropoli ceretana di Monte Abatone.

-Collaborazione con la SABAP per le Province di Caserta e Benevento.

-Collaborazione con il Polo Museale della Campania.

-Partecipazione di membri del Gruppo alle linee di ricerca dell'Istituto Nazionale di Studi Etruschi ed Italici (Firenze).

-Collaborazione con il Polo Museale del Lazio.

-Collaborazione con il Dipartimento di Beni Culturali, Laboratorio di Topografia Antica, dell'Università del Salento (Lecce).

-Protocollo di Intesa con SABAP Rieti-Frosinone-Latina e con il Polo Museale della Campania per lo studio del nuovo settore della necropoli di Aquinum.

- Protocollo di intesa con SABAP Cosenza, Crotona e Catanzaro
- Protocollo di Intesa con la SABAP Roma Metropolitana-Etruria Meridionale-Provincia di Viterbo, per indagini di scavo e studio della necropoli di Monte Abatone (Cerveteri)
- Protocollo di Intesa con il Polo Museale della Campania, per lo studio di alcune necropoli di Cales (Calvi Risorta) e di materiali conservati nel Museo di Teano
- Protocollo d'Intesa con il Polo Museale del Lazio, per lo studio di alcune necropoli di Aquinum.
- Protocollo d'Intesa con il Polo Museale della Campania, per lo studio dei materiali conservati nel Museo Archeologico di Calatia (Maddaloni) di alcuni complessi archeologici di epoca sannitica (Monte sant'Angelo Palomba).
- Collaborazione con il Dipartimento di Matematica e Fisica e il Laboratorio C.I.R.C.E. dell'Università della Campania "Luigi Vanvitelli"
- Collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria dell'Università della Campania "Luigi Vanvitelli"
- Collaborazione con il Dipartimento di Culture e Società dell'Università degli Studi di Palermo.
- Collaborazione con il CNR-ITABC (Roma).
- Collaborazione con la Sapienza-Università di Roma.
- Collaborazione con l'Istituto Italiano di Numismatica (Roma)
- Progetto di ricerca 'La necropoli ceretana di Monte Abatone', in collaborazione con l'Università della Tuscia (Viterbo), la SABAP per l'area metropolitana di Roma, Viterbo ed Etruria Meridionale (anche attraverso convenzione per tirocini curricolari), il Museo Nazionale Etrusco di Villa Giulia e il Museo Nazionale Etrusco di Cerveteri.
- Partecipazione di membri del Gruppo al Dottorato di Ricerca in Archeologia (curriculum Etruscologia) della Sapienza-Università di Roma (dal 2013-2014 al 2017-2018)
- Collaborazione con il Museo Campano Provinciale di Capua;
- Collaborazione con il Centro "Jean Bérard" (Napoli); Collaborazione con l'Istituto Italiano di Numismatica (Roma).

7) Web of science

Arts and Humanities Archaeology

History

Humanities Multidisciplinary Language and Linguistics

Science -Science Physics, Applied

SSD

L-ANT/04 (Numismatica)

L-ANT/06 (Etruscologia e Antichità Italiche)

L-ANT/09 (Topografia antica)

L-ANT/10 (Metodologia della Ricerca Archeologica)

L-LIN/12 (English Language and Linguistics)

FIS/07(Fisica applicata)

M-GGR/02 (Geografia economico-politica)

Key words

Landscape Archaeology; Currencies; Digital Mapping and Graphic Surveying; Aerial Photographic Studies; Archaeology of pre-Roman Italy; GIS, Remote sensing, Fluorescenza X, analisi elementale.

Settori ERC:

SH2_9 Urban, regional and rural studies

SH2_10 Land-use and regional planning
SH2_12 GIS, spatial analysis; big data in political, geographical and legal studies
SH5_7: Museums, exhibitions, conservation and restoration
SH5_8: Cultural studies, cultural identities and memories, cultural heritage.
SH5_9: Social anthropology, religious studies, symbolic representation
SH5_13: Computational Modelling and Digitisation in the Cultural Sphere
SH6_1: Historiography, theory and methods in history, including the analysis of digital data.
SH6_2: Classical archaeology.
SH6_3: General archaeology, archaeometry, landscape archaeology.
SH6_4: Prehistory, paleoanthropology, paleodemography, protohistory.
SH6_5: Ancient history.
SH6_12: Gender history, cultural history, history of collective identities and memories.
PE4_2: Spectroscopic and spectrometric techniques

8) Componenti

Personale DILBEC strutturato

Nome: Paola Carfora

Ruolo: Ricercatore a tempo indeterminato

Settore disciplinare: L-ANT/09 (Topografia antica)

Nome: Alessandra Coen

Ruolo: Professore associato

Settore disciplinare: L-ANT/10 (Metodologia della Ricerca Archeologica)

Nome: Fernando Gilotta

Ruolo: Professore ordinario

Settore disciplinare: L-ANT/06 (Etruscologia e Antichità Italiane)

Nome: Giuseppina Renda

Ruolo: Professore associato

Settore disciplinare: L-ANT/09 (Topografia antica)

Nome: Rosa Vitale

Ruolo: Ricercatore a tempo indeterminato

Settore disciplinare: L-ANT/04 (Numismatica)

Nome: Margaret Rasulo

Ruolo: Ricercatore a tempo indeterminato

Settore disciplinare: L-LIN/12 (English Language and Linguistics)

Nome: Astrid Pellicano

Ruolo: Ricercatore a tempo indeterminato

Settore disciplinare: M-GGR/02 (Geografia economico-politica)

Personale DILBEC a tempo determinato

Nome: Valentina Carafa

Ruolo: Dottoranda

Settore disciplinare: L-ANT/06 (Etruscologia e Antichità Italiane)

Nome: Carmelo Rizzo

Ruolo: Assegnista

Settore disciplinare: L-ANT/06 (Etruscologia e Antichità Italiane)

Personale esterno

Nome: Antonio Salerno

Ruolo: Polo Museale della Campania

Settore disciplinare:

Nome: Carlo Sabbarese

Ruolo: Professore associato

Settore disciplinare: FIS/07(Fisica applicata)

Nome: Jessica Brocchieri

Ruolo: Dottoranda

Settore disciplinare: FIS/07 (Fisica applicata)

Nome: Stefania Gigli

Ruolo: Direttore della Scuola di Specializzazione in Beni Archeologici Interateneo Suor Orsola Benincasa-Università della Campania 'L. Vanvitelli'

Settore disciplinare: L-ANT/09 (Topografia antica)

9) Responsabile scientifico

Fernando Gilotta - Professore ordinario L-ANT/06