

# Curriculum Vitae

## INFORMAZIONI PERSONALI

**Nome** AURELIO  
**Cognome** BURGIO  
**Recapiti** Dipartimento di Beni Culturali-Studi Culturali, Viale delle Scienze, Ed. 12, tel. +3909123899415  
**Telefono** 333-6740548  
091-23899415  
**E-mail** aurelio.burgio@unipa.it

## FORMAZIONE TITOLI

Laureato in Lettere Classiche (Università di Palermo, 1988), specializzato in Archeologia Classica (Scuola di Specializzazione, Università di Lecce, 1993), borsista CNR (1992-1993: Progetto Strategico 251100: "Problematiche scientifiche e sviluppo di metodologie di catalogazione di beni artistici e culturali di interesse per il Mezzogiorno"), PhD in Archeologia-Topografia nel 1997 (Università di Bologna, IX ciclo). Presso l'Università di Palermo ha fruito di una borsa di studio post-dottorato negli anni 1998-1999 (*Dinamiche dell'insediamento nell'alta valle dell'Imera meridionale dall'età arcaica al tardoantico*), e di un assegno di ricerca negli anni 2001-2002 (*Himera: strutture insediative della città e loro rapporto con il popolamento del territorio*).

## ATTIVITA' DIDATTICA

Dall'a.a. 2003-2004 insegna Topografia antica presso l'Università di Palermo, Corso di Laurea in Pianificazione Territoriale Urbanistica e Ambientale (Facoltà di Architettura), e Corso di Laurea in Beni Culturali Archeologici (Facoltà di Lettere e Filosofia, sede di Agrigento). Negli anni 2009-2010 e 2010-2011 ha insegnato Topografia antica presso l'Università di Bologna, Corso di Laurea in Conservazione dei Beni Culturali, curriculum Archeologia del Mare (sede di Trapani).

Fa parte del Collegio dei Docenti del Dottorato di ricerca in Metodologie conoscitive per la conservazione e valorizzazione dei Beni Culturali (sede amministrativa Seconda Università di Napoli, S. Maria Capua Vetere).

## RICERCHE FINANZIATE

Finanziamenti Ricerca Scientifica di Ateneo anno 2007 (ex quota 60%): Prospezione archeologica nel territorio compreso tra i fiumi Naro e Palma (Sicilia centro-meridionale).

## PUBBLICAZIONE

### 1989

- 1) A. Burgio, Prospezione archeologica a Serra di Puccia, in *Sicilia Archeologica* XXII, 69-70, 1989, pp. 61-89.

### 1993

- 2) A. Burgio, Terravecchia di Cuti: Catalogo, lamine di bronzo, in Aa.Vv., *Di Terra in Terra. Nuove scoperte archeologiche nella provincia di Palermo*, Catalogo della Mostra, Palermo 1993, pp. 51-52, nn. 62-65.

- 3) A. Burgio, Cinturoni di bronzo da Terravecchia di Cuti, in *Bollettino d'Arte*, n. 77, Gennaio-Febbraio 1993, pp. 47-54.

4) A. Burgio, La ricerca archeologica, in O. Belvedere, A. Burgio, R. Macaluso, M.S. Rizzo, *Termini Imerese. Ricerche di topografia e di archeologia urbana*, Palermo 1993, pp. 85-91, 102-106, 115-117, 131-134, 139-158 (tavole dei reperti, pp. 159-).

5) A. Burgio, Le classi dei materiali (Dolii, Ceramica comune, Ceramica da cucina, Ceramica a vernice rossa interna, Ceramica africana da cucina, Ceramica di Pantelleria e produzioni affini, Unguentari, Ceramica a vernice nera, Sigillata africana, Lucerne, Vetri), in O. Belvedere, A. Burgio, R. Macaluso, M.S. Rizzo, *Termini Imerese. Ricerche di topografia e di archeologia urbana*, Palermo 1993, pp. 225-250, 254-260, 262-263.

## 1996

6) A. Burgio, La viabilità greca, in *Nuove Effemeridi*, IX, 35, 1996, pp. 29-35.

## 1997

7) A. Burgio, Saggio archeologico nella Chiesa di S. Caterina d'Alessandria di Termini Imerese, in Aa.Vv., *Archeologia e Territorio*, Palermo 1997, pp. 237-249.

8) A. Burgio, Osservazioni sui pavimenti musivi di Termini Imerese, in *Atti del IV Colloquio AISCOM (Palermo, 9-13 dicembre 1996)*, Ravenna 1997, pp. 379-384.

## 1998

9) O. Belvedere, A. Burgio, M.S. Rizzo, Le ceramiche comuni di Agrigento, Segesta e Termini Imerese: risultati archeometrici e problemi archeologici. IV: Anfore e ceramiche comuni di Termini Imerese", in S. Santoro Bianchi, B. Fabbri (Edd.), *Il contributo delle analisi archeometriche allo studio delle ceramiche grezze e comuni: il rapporto forma/funzione/impasto*, Atti della 1° giornata di archeometria della ceramica (Bologna 28 febbraio 1997), Bologna 1998, pp. 60-67.

10) O. Belvedere, A. Burgio, C. Gioia, M.S. Rizzo, Indagini archeometriche di ceramiche antiche e medievali provenienti da Termini Imerese (Sicilia), in *Proceedings of 1st International Congress on: "Science and Technology for the Saveguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin"* (Catania, 27 novembre-2 dicembre 1995), Palermo 1998, vol. I, pp. 501-512.

## 1999

11) A. Burgio, Recensione ad A. Morigi, *Carsulae. Topografia e Monumenti (Atlante Tematico di Topografia Antica, III Suppl.)*, Roma 1997. Recensione a S. Quilici Gigli (a cura di), *Uomo acqua e paesaggio (Atlante Tematico di Topografia Antica, II Suppl.)*, Atti dell'Incontro di Studio sul tema "Irreggimentazione delle acque e trasformazione del paesaggio antico", Roma 1997, in *Kokalos* XLV, 1999, pp. 439-441, 442-447.

## 2000

12) A. Burgio, Osservazioni sul tracciato della via *Catina-Thermae* da Enna a Termini Imerese", in *La viabilità romana in Italia, Atti del Terzo Congresso di Topografia Antica (Roma, 10-11 novembre 1998)*, *Journal of Ancient Topography* X, 2000, pp. 183-204.

## 2001

13) O. Belvedere, A. Burgio, G. Ciralo, G. La Loggia, A. Maltese, Hyperspectral MIVIS data analysis for archaeological applications, in *Proceedings of the Fifth International Airborne Remote Sensing Conference and Exhibition* (San Francisco, 17-20 settembre 2001), CD-ROM.

## 2002

14) A. Burgio, *Resuttano (IGM 260 III SO)*, *Forma Italiae* 42, Firenze 2002.

15) A. Burgio, Il versante occidentale della valle dell'Imera, in O. Belvedere, A. Bertini, G. Boschian, A. Burgio, A. Contino, R.M. Cucco, D. Lauro, *Himera III.2. Prospezione archeologica nel territorio*, Palermo 2002, pp. 93-151.

16) A. Burgio, La media e l'alta valle dell'Imera, in O. Belvedere, A. Bertini, G. Boschian, A. Burgio, A. Contino, R.M. Cucco, D. Lauro, *Himera III.2. Prospezione archeologica nel territorio*, Palermo 2002, pp. 159-229.

## 2004

17) O. Belvedere, A. Burgio, G. Ciralo, G. La Loggia, A. Maltese, D. Rametta, Telerilevamento di aree archeologiche mediante dati iperspettrali MIVIS, in *Agri Centuriati*, vol. I (2004), pp. 199-215.

## 2005

18) O. Belvedere, A. Burgio, R.M. Cucco, D. Lauro, Relazioni tra geomorfologia, processi post-deposizionali e visibilità del suolo nella lettura dei dati di prospezione archeologica, in *Archeologia e Calcolatori*, 16, 2005, pp. 129-152. Non è 2004

19) A. Burgio, La viabilità in età greca in Calabria, in F. Ghedini, J. Bonetto, A.R. Ghiotto, F. Rinaldi (a cura di), *Lo Stretto di Messina nell'antichità*, Roma 2005, pp. 183-189.

20) A. Burgio, La viabilità in età greca e romana in Sicilia, in F. Ghedini, J. Bonetto, A.R. Ghiotto, F. Rinaldi (a cura di), *Lo Stretto di Messina nell'antichità*, Roma 2005, pp. 205-213.

## 2006

21) O. Belvedere, A. Burgio, I. Iliopoulos, G. Montana, F. Spatafora, Ceramica a vernice nera di età ellenistica da siti della Sicilia nord-occidentale, in *MEFRA* 118-2, 2006, pp. 549-571.

22) O. Belvedere, M.A. Papa, A. Ceraulo, D. Lauro, A. Burgio, GIS and Web Mapping of S. Leonardo valley and Alesa hinterland, in *From Space to Place, Proceedings of the 2<sup>nd</sup> International Conference on Remote Sensing in Archaeology (Roma, 4-7 dicembre 2006)*, BAR-IS 1568, Oxford 2006, pp. 179-187.

## 2007

23) A. Burgio, Il territorio di Alesa: prime considerazioni sul popolamento di età repubblicana e alto imperiale, in *La Sicilia romana tra Repubblica e Alto Impero, Atti del Convegno di Studi (Caltanissetta 20-21 maggio 2006)*, Caltanissetta 2007, pp. 58-71.

## 2008

24) A. Burgio, *Il paesaggio agrario nella Sicilia ellenistico-romana: Alesa e il suo territorio*, Roma 2008.

25) A. Burgio, Il territorio, in G. Scibona, G. Tigano (a cura di), *Alesa Archonidea. Guida all'Antiquarium*, Soprintendenza Beni Culturali e Ambientali di Messina, Palermo 2008, pp. 62-67.

26) A. Burgio, *Alesa Archonidea. Il territorio*. Introduzione all'archeologia di Halaesa, 6. Soprintendenza Beni Culturali e Ambientali di Messina, Palermo 2008.

27) A. Burgio, *Akragas. Il contesto storico-topografico, il circuito difensivo, l'evoluzione urbanistica ed architettonica della città greca*, in Parco Valle dei Templi di Agrigento, Progetto Scuola Museo, Palermo 2008, pp. 9-26.

28) A. Burgio, *Thermae Himeraeae: aggiornamenti e nuove osservazioni*, in *Rivista di Topografia Antica*, vol. XVIII, 2008, pp. 129-142.

## 2009

29) A. Burgio, Indagini archeologiche nella valle del Fiume Tusa. Scavi a Cozzo Sorbo e Contrada Belvedere (Motta d'Affermo), in: G. Scibona, G. Tigano (a cura di), *Alaisa-Halaesa*, Messina 2009, pp. 221-232.

30) O. Belvedere, A. Burgio, Sulla viabilità nel territorio di Palma di Montechiaro. Brevi note in margine al "Progetto Cignana", in C. Marangio, G. Laudizi (a cura di), *Studi di Topografia Antica in onore di Giovanni Uggeri*, Galatina 2009, pp. 515-530. Manca coautore Belvedere

31) G. Montana, C. Bonsignore, O. Belvedere, A. Burgio, C. Greco, V. Tardo, F. Spatafora. *La produzione di ceramica da mensa a Solunto: un esempio di continuità tecnologica dall'età arcaica a quella ellenistico-romana*, in S. Gualtieri, B. Fabbri, G. Bandini (a cura di), *Le classi ceramiche. Situazione degli studi*. Atti della X Giornata di Archeologia della ceramica (Roma, 5-7 aprile 2006), Bari 2009, pp. 121-131.

32) O. Belvedere, A. Burgio, M.A. Papa, Indagini per la carta archeologica e il SIT del Parco Archeologico di Agrigento, *Orizzonti X*, 2009, pp. 159-160.

## 2010

33) O. Belvedere, A. Burgio, D. Lauro, M.A. Papa, Una rilettura topografica e urbanistica di Agrigento da dati aerofotografici. Metodologie e risultati preliminari, in *100 Anni di Archeologia Aerea in Italia*. Atti del Convegno Internazionale, Roma, 15-17 aprile 2009, *Archeologia Aerea*, 4-5, 2010-2011, pp. 207-214. Non è 2012

34) A. Burgio, Serra di Puccia, in *Bibliografia Topografica della Colonizzazione Greca in Italia*, vol. XVIII, Pisa-Roma-Napoli, pp. 706-708.

## 2012

35) O. Belvedere, A. Burgio (a cura di), *Carta archeologia e Sistema Informativo Territoriale del Parco Archeologico e Paesaggistico della Valle dei Templi di Agrigento*, Palermo 2012. È curatela!!!

36) O. Belvedere, A. Burgio, Metodologia dell'indagine, in O. Belvedere, A. Burgio (a cura di), *Carta archeologia e Sistema Informativo Territoriale del Parco Archeologico e Paesaggistico della Valle dei Templi di Agrigento*, Palermo 2012, pp. 51-60.

37) A. Burgio, La Sicilia centro-settentrionale tra *Himera* e *Mylae*: ipotesi di lettura sulle dinamiche storico-topografiche del territorio, in R. Panvini, L. Sole (a cura di), *La Sicilia arcaica. Dalle apoikiai al 480 a.C.*, Atti del Convegno Internazionale, Caltanissetta, 27-29 marzo 2008, Caltanissetta 2012, pp. 223-233.

38) A. Burgio, Il progetto "Cignana" (Naro-Palma di Montechiaro, Sicilia centro-meridionale). Prospezione archeologica intorno alla villa romana di Cignana. Primi dati sulle dinamiche del popolamento antico, in J. Bergemann (a cura di), *Griechen in Übersee und der historische Raum, Internationales Kolloquium Universität Göttingen* (Göttingen 13-16 Oktober 2010), *Göttinger Studien zur Mediterranean Archäologie*, 3, Verlag Marie Leidorf GmbH, Rahden/Westf. 2012, pp. 127-139.

39) A. Burgio, Il progetto "Cignana" (Sicilia centro-meridionale). Prime considerazioni sulle dinamiche territoriali dalla preistoria al tardoantico, in R. D'Andria, K. Mannino (a cura di), *Gli allievi raccontano, Atti dell'Incontro di studio per i trent'anni della Scuola di Specializzazione in Beni Archeologici*, Università del Salento, Cavallino (Le)- Convento dei Domenicani, 29-30 gennaio 2010, (*Archeologia e Storia* 10.1), Congedo editore, Galatina 2012, pp. 93-106 - ISBN 9788880869627

## In press

- 40) A. Burgio, Dinamiche insediative nel comprensorio di Cignana. Continuità e discontinuità tra l'età imperiale e l'età bizantina, in *Sicilia Antiqua* XII, 2012.
- 41) G. Montana, E. Tsantini, L. Randazzo, A. Burgio, SEM-EDS analysis as a feasible and rapid tool for the distinction between imported "Campanian A" black gloss ware and local reproductions in north-western Sicily, in *Archaeometry*.
- 42) A. Burgio, Alesa Arconidea: dal "paesaggio mediterraneo" alle dinamiche storiche e culturali del territorio, in *La Storia del paesaggio agrario italiano* di Emilio Sereni cinquant'anni dopo", Atti del Convegno Internazionale, Gattatico, RE, 10-12 novembre 2011.
- 43) A. Burgio, Il "Progetto Cignana" (Naro-Palma di Montechiaro). Prime considerazioni sull'insediamento di età classica ed ellenistica nel comprensorio di Cignana, in *Sicilia Antiqua*.
- 44) O. Belvedere, A. Burgio, Anfore e ceramiche comuni e da fuoco da Thermae Himeraeae (Sicilia) e dal suo Hinterland, in *Late Roman Coarse Wares 4*, Atti del Congresso Internazionale, Thessaloniki 7-11 aprile 2011.
- 45) A. Burgio, *Thermae Himeraeae* (Sicilia) ed il suo hinterland: dalla documentazione ceramica alle dinamiche del popolamento in età imperiale, in *28th Congress of the Rei Cretariae Romanae Fautores*, Catania 23-30 settembre 2012.

## AMBITI DI RICERCA

L'attività di ricerca – che nell'ultimo decennio si è servita sempre più delle analisi da telerilevamento e di applicativi GIS – è indirizzata verso lo studio del territorio e dell'evoluzione del paesaggio rurale (Himera, Alesa, Cignana) e urbano (Agrigento), la viabilità antica, e l'archeometria della ceramica.

Dalle ricerche condotte nel territorio di Himera ha ricavato studi su un insediamento d'altura (Serra di Puccia, in *Sicilia Archeologica* XXII, 69-70, 1989, pp. 61-89), su aspetti della viabilità antica tra Catania e *Thermae* (relazione al III Congresso di Topografia Antica, in *Rivista di Topografia Antica* X, 2000, pp. 183-204), ed una monografia edita nella collana *Forma Italiae* [ *Resuttano (IGM 260 III SO)*, Firenze 2002]; ha partecipato inoltre alla stesura del volume collettivo *Himera III.2. Prosezione archeologica del territorio*, Palermo 2002. Le esperienze scientifiche maturate in queste ricerche sono alla base di un contributo a più nomi (in *Archeologia e Calcolatori*, 16, 2005, pp. 129-152) sulla metodologia della ricerca nel territorio.

Il territorio di Alesa è stato oggetto della tesi di PhD: nell'ambito di questa ricerca sono state applicate, in collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria Idraulica e Applicazioni Ambientali dell'Università di Palermo, tecniche di telerilevamento iperspettrale (tramite il sensore MIVIS del CNR), per le cui analisi ci si è avvalsi di software GIS e di operazioni di rilievo topografico mediante GPS. I primi risultati sono stati illustrati in convegni internazionali e su riviste, sia per quanto riguarda le elaborazioni iperspettrali (in *Proceedings of the Fifth International Airborne Remote Sensing Conference and Exhibition*, San Francisco 2001; in *Agri Centuriati I*, 2004, pp. 199-215; in *From Space to Place, Proceedings of the 2<sup>nd</sup> International Conference on Remote Sensing in Archaeology*, BAR-IS 1568, Oxford 2006, pp. 179-187), sia relativamente ai dati storico-topografici (in *La Sicilia romana tra Repubblica e Alto Impero, Atti del Convegno di Studi*, Caltanissetta 2007, pp. 58-71; relazione al *Convegno Internazionale "La Sicilia in età arcaica"*, Caltanissetta, 27-29 marzo 2008, in c.d.s.). I risultati complessivi sono confluiti in uno studio monografico (*Il paesaggio agrario nella Sicilia ellenistico-romana: Alesa e il suo territorio*, Roma 2008); sul tema ha tenuto una relazione al Congresso Internazionale "La Storia del paesaggio agrario italiano di

Emilio Sereni cinquant'anni dopo" (Gattatico, RE, 10-12 novembre 2011, in c.d.s.). Esito di queste ricerche è anche lo scavo di una necropoli tardo-antica e di un insediamento rurale individuato tramite le prospezioni, pubblicato in forma preliminare (in G. Scibona, G. Tigano, *Alaisa-Halaesa*, Messina 2009, pp. 221-232).

Il territorio di Cignana (Naro-Palma di Montechiaro, AG) è oggetto di un nuovo progetto di prospezione archeologica, intrapreso nel 2007. I primi contributi sono indirizzati ad aspetti della viabilità (in C. Marangio, G. Laudizi, *Studi di Topografia Antica in onore di Giovanni Uggeri*, Galatina 2009, pp. 515-530) e della metodologia della ricerca, associati alle prime considerazioni sulla storia del territorio (in J. Bergemann, *Griechen in Übersee und der historische Raum. Göttinger Studien zur Mediterranean Archäologie 3. Internationales Kolloquium Universität Göttingen, 13-16 oktober 2010*, Rahden 2012, pp. 127-139; altri contributi in c.d.s., in *Trent'anni di attività. Gli allievi raccontano le loro ricerche. Atti del Convegno Scuola di Specializzazione in Beni Archeologici "D. Adamesteanu"*, Università di Lecce, Cavallino, 29-30 gennaio 2010; in *Sicilia Antiqua IX*, 2012). Su aspetti della metodologia della ricerca è intervenuto in occasione del *International Mediterranean Survey Workshop* (Pisa, 26-27 ottobre 2012).

Il paesaggio urbano dell'antica Agrigento è oggetto dal 2009 di un progetto, diretto insieme ad Oscar Belvedere, coordinato tra l'Università di Palermo ed il Parco Archeologico e Paesaggistico Valle dei Templi di Agrigento. Dopo contributi a carattere preliminare, uno dei quali focalizzato sull'analisi di fotografie aeree (in *100 Anni di Archeologia Aerea in Italia, Archeologia Aerea IV-V*, 2010, pp. 209-216), ha partecipato alla pubblicazione definitiva del progetto (O. Belvedere, A. Burgio, *Carta archeologica e sistema informativo territoriale del Parco Archeologico e Paesaggistico Valle dei Templi di Agrigento*, Palermo 2012).

Dal 1993 si occupa di archeometria della ceramica, in collaborazione con il Dip. CEFTA (ora DISTeM) dell'Università di Palermo (proff. R. Alaimo, G. Montana), e dal 2010 anche con il CNR-IBAM di Catania ed il CNRS di Aix-en-Provence. Nell'ambito di queste ricerche si iscrivono partecipazioni a congressi internazionali e alcuni contributi a più nomi (in *Proceedings of 1st International Congress on "Science and Technology for the Saveguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin"*, 1998, vol. I, pp. 501-512; in *Il contributo delle analisi archeometriche allo studio delle ceramiche grezze e comuni*, 1998, pp. 60-67; in *MEFRA 118-2*, 2006, pp. 549-571; in *X Giornata di Archeologia della ceramica, Roma 2006*, Bari 2009, pp. 121-131). Al momento, l'interesse principale è rivolto alle ceramiche a vernice nera di età ellenistica (in c.d.s. su *Archaeometry*), ed a quelle di età tardo-antica, di produzione regionale e africana importate in Sicilia (relazioni ai Congressi Internazionali *Late Roman Coarse Ware 4*, Thessaloniki, aprile 2011, e *28th Congress of the Rei Cretariae Romanae Fautores*, Catania-Siracusa, 23-28 settembre 2012).