



Cristiano Putzolu

(Pordenone, 03/06/1972)

via Pontida 6/A – 21041 Albizzate (VA)

Email: cristiano.putzolu@unibo.it

Website <https://www.unibo.it/sitoweb/cristiano.putzolu/>

OrcId 0000-0002-6910-6474

Tel: +39 051 20 9 7631

Mobile: +39 347 0624834

POSIZIONE ATTUALE

Ricercatore a tempo determinato di tipo A (RTDA; L/ANT-10), Dipartimento di Storia Culture e Civiltà, Università degli Studi di Bologna, Piazza San Giovanni in Monte 3, Bologna.

2022-2025

FORMAZIONE

2013

Dottorato di ricerca in Studio e Conservazione dei Beni archeologici e architettonici

Indirizzo Scienze archeologiche all'Università degli Studi di Padova.

Tesi di Dottorato dal titolo “Il popolamento di età del bronzo nella valle del Taro. Insediamenti ed organizzazione territoriale”.

Tutor: Prof. Giovanni Leonardi. Co-tutors: Prof. Armando De Guio, Prof. Michele Cupitò.

1996

Laurea in Lettere Classiche

Indirizzo Archeologico all'Università degli Studi di Bologna.

Tesi in Egittologia dal titolo “*I Signori delle Navi di Herakleopolis*”.

Relatore: Prof. Sergio Pernigotti.

Votazione: 110/110 *cum laude*.

ESPERIENZE LAVORATIVE IN ARCHEOLOGIA

1. Ricercatore a tempo determinato di tipo A (RTDA; L/ANT-10), Dipartimento di Storia Culture e Civiltà, Università degli Studi di Bologna, Piazza San Giovanni in Monte 3, Bologna.
2022-2025
2. Assegnista di ricerca Post-doc, Laboratorio di Preistoria e di Ecologia Preistorica del Dipartimento di Beni Culturali e Ambientali – Università degli Studi di Milano,
Luglio 2021 – Gennaio 2022
3. Topografo e consulente GIS in diversi progetti di ricerca in Europa, Asia and Africa.
1997 - 2021
4. Archeologo, Topografo e consulente GIS freelance in diversi cantieri di archeologia di emergenza.
1997 - 2021

AFFILIAZIONI ACCADEMICHE

1. **Ricercatore a tempo determinato di tipo A (RTDA; L/ANT-10)**, Dipartimento di Storia Culture e Civiltà, Università degli Studi di Bologna, Piazza San Giovanni in Monte 3, Bologna.
2022-2025
2. **Assegnista di ricerca Post-doc**, Laboratorio di Preistoria e di Ecologia Preistorica del Dipartimento di Beni Culturali e Ambientali – Università degli Studi di Milano,
Luglio 2021 – Gennaio 2022
3. **Borsista di ricerca Post-doc** all'Università degli Studi di Padova,
Luglio – Novembre 2019

ISCRIZIONE AD ASSOCIAZIONI ARCHEOLOGICHE

1. Membro ordinario dell'UISPP (Unione Internazionale Scienze Preistoriche e Protostoriche) – Commissione Theory and Methods in Landscape archeology – Archeogeography
2022 - presente
2. Membro ordinario dell'AIAZ (Associazione Italiana di Archeozoologia)
2021 - presente
3. Membro ordinario dell'IIPP (Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria)
2015 - presente

COMPETENZE LINGUISTICHE

Italiano: madrelingua

Inglese: C1

COMPETENZE IN ARCHEOLOGIA E IT

Scavo stratigrafico, documentazione digitale, fotografia, fotogrammetria 3d, rilievo topografico;

GIS (ESRI e QGIS);

Fotogrammetria (Metashape, Meshroom);

CAD;

Office;

Grafica (Adobe Suite).

SCAVI, SURVEYS E PROGETTI DI DOCUMENTAZIONE

SCAVI COME RESPONSABILE DEL RILIEVO TOPOGRAFICO E CONSULENTE GIS

1. Sito Neolitico/Calcolitico di Colombare di Negrar (VR).
Coordinatore Prof. Umberto Tecchiati, Università degli Studi di Milano.
2019 – presente.
2. Sito dell'età del bronzo di Pylos (Messenia, Grecia), PONEX (Palace of Nestor Excavation).
Coordinatore: dr. Shari Stocker, University of Cincinnati.
2019 – presente.
3. Sito di età romana a Serralunga di Versola, loc. Forno (MS).
Coordinatore dr. Angelo Ghiretti, Museo delle Staue Stele Lunigianesi.
2018
4. Sito paleolitico del Riparo Bombrini (Ventimiglia, IM).
Coordinatori Prof. Julien Riel-Salvatore, Université de Montréal e Prof. Fabio Negrino, Università degli Studi di Genova
2017
5. Necropoli protostoriche a Batinah (Oman).
Coordinatori dr. Sabatino Laurenza e dr. Sultan al Bakri, Ministero della Cultura del Sultanato d'Oman.
2014 – 2015.
6. Sito di età romana a Sella del Valoria (Berceto, PR).
Coordinatore dr. Angelo Ghiretti, Museo delle Staue Stele Lunigianesi.
2012 – 2015.
7. Casteliere del bronzo recente di Gradiscje di Codroipo (UD).
Coordinatore: dr. G. Tasca, Museo Archeologico di San Vito.
2009 – 2014.
8. Villa di età romana a Montegrotto (PD). Villa di Via Terme Neroniane.
Coordinatore Prof. Paola Zanovello, Università degli Studi di Padova.
2010 – 2012.
9. Terramara a Santa Rosa di Poviglio (RE).
Coordinatore: Prof. Mauro Cremaschi, Univeristà degli Studi di Milano.
2001 – 2010.
10. Sito dell'età del bronzo a Noceto (PR).
Coordinatore: Prof. Mauro Cremaschi, Univeristà degli Studi di Milano.
2007 – 2008.
11. Abitato protostorico a Tell Leilan (Siria).
Coordinatore: Prof. Harvey Weiss, Yale University.
2002 – 2008.
12. Sito faraonico a Sanam (Sudan).
Coordinatore: Prof. Irene Vincentelli, Università degli Studi di Cassino.
2003 – 2006.
13. Siti garamantici a Fewet e Aghram Nadarif (Libia).
Coordinatore: Prof. Mario Liverani, Univeristà degli Studi di Roma “La Sapienza”.
2001 – 2004.
14. Sito medievale a Sassone (CS).
Coordinatore: Prof. Giuseppe Roma, Univeristà degli Studi della Calabria.
2002.

15. Abitato protostorico a Ulug Tepe (Turkmenistan).
 Coordinatore: Prof. Olivier Lecomte, Université Paris Nanterre - CNRS.
 2001.
16. Villa di età romana a Pompei (NA).
 Coordinatore: Prof. Andrea Carandini, Università degli Studi di Roma "La Sapienza".
 2000.

SCAVI

1. Abitato dell'età del bronzo a Fondo Paviani (Legnago, VR).
 Coordinatore Prof. Giovanni Leonardi, Università degli Studi di Padova.
 2009 – 2011.
2. Siti preistorici a Muscat (RH-6) e Ras al-Hadd (HD-50) (Oman).
 Coordinatori Prof. Maurizio Tosi, Università degli Studi di Bologna- ISIAO and Prof. Serge Cleouziou, Sorbonne Université.
 1999 – 2000.
3. Sito di cultura Andronovo a Urgut (Uzbekistan).
 Coordinatore Prof. Maurizio Tosi, Università degli Studi di Bologna - ISIAO
 1999.
4. Sito neolitico a Pantelleria (Trapani, Italy).
 Coordinatore Prof. Maurizio Tosi, Università degli Studi di Bologna - ISIAO
 1999.

SURVEYS

1. Survey nelle valli del Tedjen e Murghab (Turkmenistan).
 Coordinatore Prof. Maurizio Tosi, Università degli Studi di Bologna- ISIAO
 1999 – 2000.
2. Survey a Ras al-Hadd (Oman). The Joint Hadd Project.
 Coordinatori Prof. Maurizio Tosi, Università degli Studi di Bologna- ISIAO and Prof. Serge Cleouziou, Sorbonne Université.
 1998 – 2000.
3. Survey a Samarkand (Uzbekistan).
 Coordinatore Prof. Maurizio Tosi, Università degli Studi di Bologna - ISIAO
 1999.
4. Survey a Pantelleria (Trapani, Italy). Progetto Carta Archeologica di Pantelleria.
 Coordinatore Prof. Maurizio Tosi, Università degli Studi di Bologna - ISIAO
 1997 – 1999.

PROGETTI DI DOCUMENTAZIONE

1. Castelliere del bronzo recente di Gradiscje di Codroipo (UD). Digitalizzazione della documentazione topografica cartacea pregressa.
 Coordinatore: dr. G. Tasca, Museo Archeologico di San Vito.
 2014.
2. Villa di età romana a Montegrotto (PD). Villa di Via Terme Neroniane. Digitalizzazione della documentazione topografica cartacea e digitale pregressa.
 Coordinatore Prof. Paola Zanovello, Università degli Studi di Padova.
 2012 – 2013.
3. Terramara a Santa Rosa di Poviglio (RE). Digitalizzazione della documentazione topografica cartacea e digitale pregressa.

Coordinatore: dr.ssa Maria Bernabò Brea, Soprintendenza per i Beni Archeologici dell'Emilia Romagna.

2005

4. Sito faraonico a Sanam (Sudan). Digitalizzazione della documentazione topografica cartacea pregressa.

Coordinatore: Prof. Irene Vincentelli, Università degli Studi di Cassino.

2005.

5. Sito di età romana al Palatino (Roma). Implementazione GIS della documentazione topografica nell'ambito del progetto COFIN-MIUR 2002-2004.

Coordinatore: Prof. Andrea Carandini, Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

2004.

CONFERENZE

1. MONASTERO J., PUTZOLU C., VALERI M., *From Tablet to Site: Multiscalar Approaches of SFM Photogrammetry at Nineveh*, poster presentato al 13th International Congress on the Archaeology of the Ancient Near East, Københavns Universitet, Nørregade 10, Postboks 2177, 1017 København, 22-26 May 2023.
2. PUTZOLU C., CAVAZZUTI C., CATTANI M., *The 2nd Millennium BC in the northern Apennines: what we currently know and what is left to be learnt*, short presentation presentata al "Upland Archaeology Workshop", Università degli Studi di Bologna, 23 e 24 febbraio 2023.
3. CONVERSI R., BERNABÒ BREA M., FIORAVANTI S., CASTIGLIONI E., GIUMLA MAIR A., MAGGI R., MARTINI S., PINI R., PUTZOLU C., RAINERI G., RELLINI I., RONCAGLIO M., ROTTOLI M., VARRONE D., *Il sito di Albareto Ca' Nova*, short presentation presentata al "Upland Archaeology Workshop", Università degli Studi di Bologna, 23 e 24 febbraio 2023.
4. RUBAT BOREL F., BAIONI M., CARDARELLI A., CATTANI M., CAVAZZUTI C., CREMASCHI M., CUPITÒ M., DEBANDI F., DELFINO D., MARTINELLI N., MARZATICO F., PUTZOLU C., RAPI M., TASCA G., TECCHIATI U., *Plaines, lacs, montagnes et collines. Les habitats et les paysages d'Italie du Nord à l'âge du Bronze (2200-1150 av. J.-C.)*, relazione presentata al convegno "Modèles d'occupation de sol à l'âge du Bronze en Europe" Colloque de l'APRAB – Metz, 22-25 juin 2022.
5. TECCHIATI U., PUTZOLU C., *Negrar di Valpolicella - Colombare (VR)*, relazione presentata al convegno "Archiologhikà Erga 2021", Venerdì 26 Novembre 2021, SABAP VR, RO e VI, Verona, Corte Dogana 4
6. PUTZOLU C., RUBAT BOREL F., *Le palafitte dell'età del Bronzo nell'Italia nordoccidentale: elementi per un'analisi territoriale e planimetrica*, relazione presentata al convegno "Dall'acqua alla terra: cambiamenti nell'occupazione del territorio. Nuove ricerche e studi in siti palafitticoli", 20 novembre 2021, Varese, Sala Montanari.
7. PUTZOLU C., *La Rivoluzione dei Prodotti Secondari: un modello per leggere le dinamiche di popolamento in Italia settentrionale tra età del rame ed età del bronzo*, relazione presentata al workshop "Il paesaggio agrario tra età del Rame ed età del Ferro. Metodi di analisi delle risorse di sussistenza e delle modalità di gestione per una stima demografica, 19 Novembre 2021, Università degli Studi di Bologna, DISCI, Bologna, (Evento Online).
8. TECCHIATI U., SALZANI P., ORIOLI M., MERCURI A.M., TALAMO S., NICOSIA C., AMATO A., CASATI S., CERCATILLO S., FLORENZANO A., PALMISANO E., PALEČEK D., PROSERPIO B., PUTZOLU C., RATTIGHIERI E., REGGIO C., *Agricoltura e gestione del territorio nell'età del rame dei Lessini occidentali: lavori in corso nel sito di Colombare di Villa (Negrar di Valpolicella, VR)*, relazione presentata al workshop "Il paesaggio agrario tra età del Rame ed età del Ferro.

Metodi di analisi delle risorse di sussistenza e delle modalità di gestione per una stima demografica, 19 Novembre 2021, Università degli Studi di Bologna, DISCI, Bologna, (Evento Online).

9. TECCHIATI U., SALZANI P., ORIOLI M., MERCURI A.M., TALAMO S., AMATO A., CASATI S., CERCATILLO S., FLORENZANO A., PALEČEK D., PALMISANO E., PROSERPIO B., PUTZOLU C., RATTIGHIERI E., REGGIO C., *Indagini archeologiche e paleoambientali nel sito neolitico e dell'età del Rame delle Colombare di Villa (Comune di Negrar di Valpolicella, VR)*, relazione presentata alla LVI Riunione IIPP “Sciences of Prehistory and Protohistory: Palaeoecology, Archaeobiology, digital applications and archaeometry”, Ferrara, 20-23 Ottobre 2021.
10. RATTIGHIERI E., FLORENZANO A., PUTZOLU C., REGGIO C., MERCURI A.M., SALZANI P., TECCHIATI U., *Preliminary palynological analysis of the Late Neolithic and Copper Age site of Colombare di Villa (Negrar di Valpolicella, Verona, Italy)*, poster presentato al Mediterranean Palynology Societies Symposium 2021, 6-8 Settembre 2021, Modena (Evento Online).
11. PUTZOLU C., LOY M., WALLRODT J., STOCKER S., DAVIS J., *Towards a workflow for documenting, processing and archiving large excavation contexts on-the-fly. Challenges and lessons learnt at The Palace of Nestor Project, Pylos*, relazione presentata alla CAA 2021 Conference “Digital Crossroads”, 14-18 Giugno 2021, Evento Online.
12. PUTZOLU C., RUBAT BOREL F., *À propos de l'absence de larges habitats fortifiés à l'Age du Bronze dans la plaine de l'Italie du Nord-Ouest*, relazione presentata al Congrès préhistorique de France 2021, 31 Maggio – 04 Giugno 2021, Toulouse.
13. PUTZOLU C., DEL FATTORE F.R., TECCHIATI U., *La Rivoluzione dei Prodotti Secondari come background per l'esplosione del popolamento terramaricolo nella pianura emiliana*, relazione presentata alla LIV Riunione IIPP “Archeologia del cambiamento. Modelli, processi, adattamenti nella Preistoria e Protostoria”, 23-26 Ottobre 2019, Roma.
14. PUTZOLU C., *Il rilievo del riparo Bombrini: tecniche di fotogrammetria sfm ed analisi di densità per la gestione 3D di un contesto di scavo*, poster presentato alla LIII Riunione IIPP “Preistoria e Protostoria della Liguria”, 16-20 Ottobre 2018, Genova.
15. LAURENZA S., PUTZOLU C., *Tombe, distribuzione spaziale e memoria sociale: l'ultima collaborazione con Maurizio Tosi verso una nuova definizione del paesaggio archeologico in Oman*, relazione presentata alla Conferenza “Maurizio Tosi tra Roma, Napoli e Bologna. Due giornate di studi”, 22 -23 Marzo 2018, Roma.
16. PUTZOLU C., CAVAZZUTI C., MAGGI R., TIRABASSI I. 2017, *L'Appennino emiliano nell'età del bronzo: la frontiera meridionale delle terramare*, relazione presentata alla Conferenza “Le quistioni nostre paletnologiche più importanti... Trent'anni di tutela e ricerca preistorica in Emilia occidentale”, 8-9 Giugno 2017, Parma.
17. PUTZOLU C., BAIONE C., COCCA E., LAURENZA S., *Rescue archaeology in the Sultanate of Oman: methods and solution strategies*, e LAURENZA S., DI MICHELE A., PUTZOLU C., *Graves, Disposal and Social Memory: towards a new definition of funerary landscape in Oman*, relazioni presentate alla Conferenza Broadening Horizons 5 “Civilizations in contact”, 5-8 Giugno 2017, Udine.
18. CAVAZZUTI C., PUTZOLU C., *The colonization of the Aemilian Apennine in the Bronze Age*, relazione presentata alla 7th Italian Archaeology Conference, 16-19 Aprile 2016, Galway.
19. TASCA G., VICENZUTTO D., PUTZOLU C., *Indicatori di “confini” o di trapasso graduale tra settori culturali adiacenti nell'età del bronzo della pianura friulana*, relazione presentata alla IL Riunione IIPP “Preistoria e Protostoria del Caput Adriae”, 9-12 Ottobre 2014, Udine-Pordenone.
20. PUTZOLU C., TASCA G., VICENZUTTO D., *Tre dimensioni per un deposito archeologico: fotogrammetria 3D, potenzialità informative e fruizione. Il caso studio della Gradiscje di Codroipo*, e TASCA G., PUTZOLU C., VICENZUTTO D., *Evoluzione del popolamento dell'età del bronzo nella media e bassa pianura friulana*, poster presentati alla IL Riunione IIPP “Preistoria e Protostoria

del Caput Adriae”, 9-12 Ottobre 2014, Udine-Pordenone.

21. CAVAZZUTI C., PUTZOLU C., *Occupation strategies and networks in the Aemilian Appennines during Middle and Recent Bronze Age*, relazione presentata alla Landscape Archaeology Conference (LAC2014), 17-20 Settembre 2014, Roma.
22. BAIONI M., CUPITÒ M., MARTINELLI N., MARZATICO F., PUTZOLU C., RUBAT BOREL F., TASCA G., TECCHIATI U., *Le Bronze Moyen en Italie septentrionale: faciès, modèles territoriales et structures socio-économiques d'une fragmentation culturelle entre Péninsule Italienne et Europe nord-alpine*, relazione presentata alla Conferenza “Le Bronze moyen et l'origine du Bronze final en Europe occidentale, de la Méditerranée aux pays nordiques (XVIIeme - XIIIeme s. a. J.-C.)”, 17-20 Giugno 2014, Strasbourg.
23. TASCA G., PUTZOLU C., VICENZUTTO D., *Rivdischia (Codroipo, UD): un esempio di sistema di captazione idrica di un castelliere friulano dell'età del Bronzo*, relazione presentata alla Conferenza “Ambiente, terra e civiltà nella pianura padana dell'età del Bronzo”, 09-10 Maggio 2014, Poviglio.
24. DE GUIO A., LEONARDI G., PUTZOLU C., CASAROTTO A., *Archeologia pre-dittiva vs archeologia post-dittiva: nuove linee di ricerca*, relazione presentata al Workshop “Documentare l'archeologia 4.0”, 05 Maggio 2014, Bologna.
25. TASCA G., PUTZOLU C., VICENZUTTO D., *Gradisce di Codroipo: scavi nel castelliere protostorico (2004-2013)*, relazione presentata al “Forum sulla ricerca archeologica in Friuli Venezia Giulia”, 30-31 Gennaio 2014, Udine.
26. PUTZOLU C., *Lo studio del territorio montano della valle del Taro attraverso la Higurchi viewsbed analysis*, e TASCA G., PUTZOLU C., VICENZUTTO D., *Il castelliere della Gradisce di Codroipo (UD). Nuovi dati sulle relazioni tra Campi d'Urne mediodanubiani e l'Italia nordorientale nel Bronzo recente*, relazioni presentate al BAIM (Bronze Age Italian Meeting), 28-30 Novembre 2013, San Giovanni Valdarno.
27. TASCA G., PUTZOLU C., VICENZUTTO D., *Between Po plain and middle Danube Urnfield cultures: Codroipo and the Friulian plain in XIIth century B.C.*, relazione presentata al 19th EAA Annual Meeting, 5-7 Settembre 2013, Plzen.
28. PUTZOLU C., VICENZUTTO D., *Il rilievo delle superfici tramite fotogrammetria 3D: dal microscavo dei complessi tombali agli scavi in open area*, relazione presentata al Workshop “Documentare l'archeologia 3.0”, 05 Maggio 2013, Bologna.
29. CREMASCHI M., FERRARO F., PIZZI C., PUTZOLU C., *Pozzi, canali ed impianti di distribuzione nel fossato della terramara di S. Rosa*, relazione presentata al Workshop “Le periferie delle Terramare”, 31 Agosto – 01 Settembre 2005, Poviglio.
30. LIVERANI M., CASTELLI R., PUTZOLU C., *DGPS e paesaggi archeologici: il caso di studio della necropoli di Fehwet (Libia)*, relazione presentata al Workshop “Paesaggi archeologici e tecnologie digitali. GPS e Laser Scanner.”, 04 Marzo 2005, Grosseto.
31. PUTZOLU C., *Il rilievo digitale del villaggio*, relazione presentata alla Conferenza “Un villaggio Garamantico nel Sahara libico. Scavi e ricerche recenti”, 10 Giugno 2004, Roma.
32. LAURENZA S., PUTZOLU C., *Modelli dal terreno : riflessioni e ripensamenti sulla gestione digitale dei dati di scavo*, relazione presentata al Workshop “Nuove frontiere dell'archeologia: il trattamento informatico del dato tridimensionale”, 13 May 2004, Ravenna.
33. LAURENZA S., PUTZOLU C., FARINETTI E., MARTIRE V., *Rethinking Archaeological Landscape and GIS Analyses*, relazione presentata al “The reconstruction of archaeological landscapes through digital technologies - 2nd Italy-United States Workshop”, 03-06 Novembre 2003, Roma.
34. CREMASCHI M., FERRARO F., PIZZI C., PUTZOLU C., *Spatial intra-site analyses at the Terramara of Poviglio – S. Rosa*, relazione presentata al “The reconstruction of archaeological landscapes

- through digital technologies - 2nd Italy-United States Workshop”, 03-06 Novembre 2003, Roma.
35. PUTZOLU C., MAC CARTHY A., RISTVET L., *Volumes of History: Volume calculation from 3D sections at the Tell Leilan City Gate Excavation*, relazione presentata alla 31st CAA Conference “[Enter the Past] The E-way into the four Dimensions of Cultural Heritage”, 08-12 Aprile 2003, Wien.
 36. LAURENZA S., PUTZOLU C., *Sistema informativo dinamico per la gestione e l'analisi dei dati archeologici: l'esempio di Pompei*, relazione presentata alla Conferenza “Usi e consumi dell'informazione geografica”, 23-23 Maggio 2001, Roma.
 37. LAURENZA S., PUTZOLU C., *Stratigraphic Excavation from the Field to the PC. The Pompei Prototipe*, relazione presentata al VAST - Virtual Archaeology between Scientific Research and Territorial marketing – International EuroConference, 24-25 Novembre 2000, Arezzo.

CONFERENZE AD INVITO

1. PUTZOLU C., Il contributo dell'analisi spaziale per i contesti di Necropoli: una ricognizione sull'edito e nuovi spunti di riflessione, relazione presentata al Workshop “Necropoli etrusco-italiche: archeologia digitale e paesaggio funerario”, 25 Settembre 2023, Università Ca' Foscari, Venezia
2. DEL LUCCHESI A., LACHENAL T., PUTZOLU C., RUBAT BOREL F., *L'età del Bronzo*, relazione generale introduttiva presentata alla LIII Riunione IIPP “Preistoria e Protostoria della Liguria”, 16-20 Ottobre 2018, Genova.

PUBBLICAZIONI

1. PUTZOLU C., DEL FATTORE F.R., TECCHIATI U. accepted, *La Rivoluzione dei Prodotti Secondari come background per l'esplosione del popolamento terramaricolo nella pianura emiliana*, in RUBAT BOREL F. ed. - *Archeologia del cambiamento. Modelli, processi, adattamenti nella Preistoria e Protostoria*, Rivista di Scienze Preistoriche
2. PUTZOLU C. in press, *Il sito di Ca' Nova di Albareto nel contesto territoriale dell'età del Bronzo*, in CONVERSI R. ed. – *Il sito dell'età del Bronzo medio di Albareto (PR), loc. Ca' Nova*.
3. PUTZOLU C., LOY M., WALLRODT J., STOCKER S., DAVIS J. in press, *Towards a workflow for documenting, processing and archiving large excavation contexts on-the-fly. Challenges and lessons learnt at The Palace of Nestor Project, Pylos*, Proceedings of the 2021 CAA Conference “Digital Crossroads”, 14-18 June 2021
4. ZANOTTI E., PUTZOLU C., DEBANDI F.I., CAVAZZUTI C. accepted, *Il popolamento montano tra Reno e Panaro nelle fasi centrali e tarde dell'età del Bronzo*, OCNUS 31
5. PUTZOLU C., NEGRINO F., RIEL-SALVATORE J. 2023, *Il rilievo del riparo Bombrini: tecniche di fotogrammetria SFM ed analisi di densità per la gestione 3D di un contesto di scavo*, in NEGRINO F., TINÈ V. eds. - *Preistoria e Protostoria della Liguria*, Rivista di Scienze Preistoriche LXXIII S3, Firenze, pp. 751-759.
6. DEL LUCCHESI A., LACHENAL T., PUTZOLU C., RUBAT BOREL F. 2023, *L'età del Bronzo in Liguria, lungo le coste e al di là dei monti*, in NEGRINO F., TINÈ V. eds. - *Preistoria e Protostoria della Liguria*, Rivista di Scienze Preistoriche LXXIII S3, Firenze, pp. 111-144.
7. REGGIO C., PALMISANO E., TECCHIATI U., RAVELLI A., BERGAMASCHI R.F., SALZANI P., PUTZOLU C., CASATI S., ORIOLI M. 2023, *GC-MS analysis of soil faecal biomarkers uncovers mammalian species and the economic management of the archaeological site "Le Colombare di Negrar"*, Scientific Reports 13, Article number: 5538 (2023)
<https://doi.org/10.1038/s41598-023-32601-9>
8. PUTZOLU C. 2022, *Il rilievo topografico*, in Bressan M., Ghedini F., Zanovello P. eds. – *L'area*

- archeologica di Via Neroniana a Montegrotto Terme (PD). Dallo scavo alla valorizzazione*, Antenor Quaderni 50.1, Padova University Press, Padova, pp. 55-77.
9. TECCHIATI U., SALZANI P., GULINO F., PROSERPIO B., REGGIO C., PUTZOLU C., RATTIGHIERI E., CLÒ E., MERCURI A.M., FLORENZANO A. 2022, *Paleoenvironment, settlement and land-use in the Neolithic –Bronze Age site of Colombare di Negrar di Valpolicella (N Italy, on-site)*, Quaternary, 2022, 5, 50. <https://doi.org/10.3390/quat5040050>
 10. TECCHIATI U., SALZANI P., PUTZOLU C., VIOLA S., MAGNINI L., BORACCHI C., GULINO F., PROSERPIO B., REGGIO C. 2022, *Negrar di Valpolicella (VR). Indagini archeologiche e paleoambientali nel sito delle Colombare di Villa*, in E. CARPANI, F. MAGANI, V. TINÈ (eds.), *Archeologia del Veneto 2015-2019. Notiziario delle Soprintendenze*, Quingentole (Mantova), pp. 59-76.
 11. TECCHIATI U., SALZANI P., ORIOLI M., MERCURI A. M., TALAMO S., NICOSIA C., AMATO A., CASATI S., CERCATILLO S., FLORENZANO A., PALMISANO E., PALEČEK D., PROSERPIO B., PUTZOLU C., RATTIGHIERI E., REGGIO C. 2021, *Agricoltura e gestione del territorio nell'età del Rame dei Lessini occidentali: lavori in corso nel sito di Colombare di Villa (Negrar di Valpolicella, VR)*, *IpoTESI di Preistoria*, 14(1), pp. 59–74. <https://doi.org/10.6092/issn.1974-7985/14335>
 12. PUTZOLU C. 2021, *The Secondary Product Revolution: a Model for the Understanding of Population Dynamics in Northern Italy between the Eneolithic and the Bronze Age*, *IpoTesi di Preistoria*, 14(1), pp. 123–142. <https://doi.org/10.6092/issn.1974-7985/14334>
 13. TECCHIATI U. SALZANI P., PUTZOLU C., MAGNINI L., DONADEL G. 2021, *Dinamiche insediative nel Neolitico e nell'Età del Rame dei Lessini occidentali. Riflessioni a margine della ripresa delle attività nel sito delle Colombare di Negrar di Valpolicella (provincia di Verona)*, in L. MAGNINI, C. BETTINESCHI, L. BURIGANA (eds), *Traces of Complexity. Studi in onore di Armando De Guio*, SAP, Mantova, pp. 51-67.
 14. TECCHIATI U., PUTZOLU C. 2021, *Un approccio globale al concetto di sistema territoriale. Alcune riflessioni di metodo*, in A.A.VV., *Tiziano Mannoni: attualità e sviluppi di metodi e idee*, Biblioteca dell'Istituto di Storia della Cultura Materiale, 4, Firenze, pp. 521-523.
 15. PUTZOLU C., BAIONE C., COCCA E., LAURENZA S. 2020, *Rescue archaeology in the Sultanate of Oman: methods and solution strategies*, in C. COPPINI E F. SIMI (eds.), *Interactions and New Directions in Near Eastern Archaeology*. Volume 3. Proceedings of the 5th “Broadening Horizons” Conference (Udine 5-8 June 2017), Trieste, pp. 405-419.
 16. PUTZOLU C., CAVAZZUTI C. 2019, *L'Appennino Emiliano nell'età del Bronzo: la frontiera meridionale delle terramare*, in A. MUTTI, L. BRONZONI, M.P. MAFFI (eds.), *Le quistioni nostre paleontologiche più importanti... Trent'anni di tutela e ricerca preistorica in Emilia occidentale*, Travo, pp. 251-264.
 17. GHIRETTI A., BOTTAZZI G., BAZZINI M., PUTZOLU C. 2019, *Oltre il Valoria. Due siti d'età romana a Forno di Versola (Pontremoli, MS) e la via Parma-Luni tra il crinale appenninico e Filattiera/Sorano*, in A. GHIRETTI (ed.), *Oltre il Valoria (la Cisa romana)*. Archeologia del territorio nell'alta Lunigiana, Parma, pp. 11-30.
 18. TASCA G., PUTZOLU C., VICENZUTTO D. 2018, *Indicatori di “confini” o di trapasso graduale tra settori culturali adiacenti nell'età del bronzo della pianura friulana*, in E. BORGNA, P. CASSOLA GUIDA, S. CORAZZA (eds.), *Preistoria e Protostoria del Caput Adriae*, Studi di Preistoria e Protostoria, 5, Firenze, pp. 355-370.
 19. VICENZUTTO D., PUTZOLU C., TASCA G. 2018, *Tre dimensioni per un deposito archeologico: fotogrammetria 3D, potenzialità informative e fruizione. Il caso studio della Gradisje di Codroipo*, in E. BORGNA, P. CASSOLA GUIDA, S. CORAZZA (eds.), *Preistoria e Protostoria del Caput Adriae*, Studi di Preistoria e Protostoria, 5, Firenze, pp. 697-702.
 20. PUTZOLU C., GHIRETTI A. 2018, *Il paesaggio dell'età del bronzo nella porzione montana della valle del Taro*, in M. BERNABÒ BREA (ed.), *Preistoria e Protostoria dell'Emilia Romagna - II*, Studi di Preistoria e Protostoria, 3, II, Firenze, pp. 553-560.
 21. PUTZOLU C. 2017, *Anse cornute ed ollette a doppia carena: il territorio montano della valle del Taro e la*

- frontiera tra facies terramaricola e facies occidentale*, in CUPITÒ M., VIDALE M., ANGELINI A. (eds.), *Beyond Limits - Studi in onore di Giovanni Leonardi*, Padova, pp. 363-370.
22. TASCIA G., PUTZOLU C., VICENZUTTO D. 2017, *Between the Po plain and middle Danube Urnfield cultures: Codroipo and the Friulian plain in 12th century B.C.*, M. TREFNÝ, B. JENNINGS (eds.), *Inter-regional contacts during the first millennium B.C. in Europe*, pp. 4-23.
 23. PUTZOLU C. 2016, *La valle del Taro nell'età del Bronzo. Insediamenti ed organizzazione territoriale*, British Archaeological Reports (Oxford).
 24. PUTZOLU C. 2016, *Il rilievo e la gestione digitale dei dati di scavo*, in GHIRETTI A. (ed.), *Alla scoperta della Cisa romana. Scavi archeologici alla Sella del Valoria (2012 – 2015)*, Parma, pp. 49-53.
 25. PUTZOLU C. 2015, *L'alta Valle del Taro: strategie locazionali in ambiente montano*, *Archeologia e Calcolatori*, 26, pp. 315-323.
 26. CAVAZZUTI C., PUTZOLU C. 2015, *Strategie di occupazione dell'Appennino emiliano durante l'età del bronzo*, in F. CAMBI, G. DE VENUTO, R. GOFFREDO (eds.), *"I Pascoli, i campi, il mare. Paesaggi d'altura e di pianura in Italia dall'Età del Bronzo al Medioevo"*, *Storia e Archeologia Globale*, 2, pp. 51-71.
 27. PUTZOLU C. 2015, *Metodologia della ricerca*, in TASCIA G., PUTZOLU C., VICENZUTTO D. (eds.), *Un castelliere nel Medio Friuli. Gradisje di Codroipo, 2004-2014*, Pasian di Prato, pp. 53-61.
 28. TASCIA G., PUTZOLU C., VICENZUTTO D. (eds.) 2015, *Un castelliere nel Medio Friuli. Gradisje di Codroipo, 2004-2014*, Pasian di Prato.
 29. LIVERANI M., BARBATO L., CANCELLIERI E., CASTELLI R., PUTZOLU C. 2013, *The survey of the Fehwet necropolis*, in MORI L. (ed.), *Life and death of a rural village in Garamantian Times. Archaeological investigations in the oasis of Fehwet (Libyan Sahara)*, AZA - Arid Zone Archaeology, Monographs, 6, Firenze, pp. 199-224
 30. PUTZOLU C., VICENZUTTO D. 2013, *Il rilievo delle superfici tramite fotogrammetria 3D: dal microscavo dei complessi tombali agli scavi in open area*, in A. CURCI, A. FIORINI (eds.), *Documentare l'Archeologia 3.0: fotogrammetria e laser scanner di nuova generazione. Dal rilievo archeologico alle soluzioni di realtà aumentata*, Atti del Workshop (Bologna, Alma Mater Studiorum Università di Bologna, 23 aprile 2013), «Archeologia e Calcolatori», XXIV, pp. 355-370.
 31. GHIRETTI A., BOTTAZZI G., BAZZINI M., PUTZOLU C., MARAS D.F. 2013, *Il valico della Cisa in età romana: la Sella del Valoria (Comuni di Berceto e Pontremoli, Pr – Ms) Relazione preliminare*, in *The Journal of Fasti Online*, Roma (<http://www.fastionline.org/docs/FOLDER-it-2013-288.pdf>)
 32. ASTA A., CIVIDINI T., GROPPA V., MILLO L., PUTZOLU C. 2011, *Nuove testimonianze archeologiche da Noventa di Piave (Venezia)*, in AA.VV., *Archeologia Veneta*, XXXIV, Padova, pp. 8-27.
 33. CREMASCHI M., MUTTI A., PIZZI C., PUTZOLU C. 2009, *Il cantiere di scavo*, in M. BERNABÒ BREA, M. CREMASCHI (eds.), *Acqua e Civiltà nelle terramare. La vasca votiva di Noceto*, Milano, pp. 93-103.
 34. BALASSO A., CIVIDINI T., NARCISI E., PERSICHETTI A., PUTZOLU C., SIMEONI G., VENTURA P., VITRI S. 2009, *Flaibano – Gonars (UD). Archeologia preventiva sul tracciato del metanodotto*, in AA.VV., *Notiziario della Soprintendenza per i Beni Archeologici del Friuli Venezia Giulia*, 2/2007, Firenze, pp. 65-77.
 35. LAURENZA S., PUTZOLU C. 2008, *Dalla terra al monitor: riflessioni e considerazioni sulla gestione digitale dello scavo archeologico*, in DE FELICE G. (ed.), *Digitalizzare la pesantezza. L'informatica e il metodo della stratigrafia*, Bari, pp. 107-122.
 36. CASTELLI R., PUTZOLU C. 2006, *DGPS e paesaggi archeologici, il caso di studio della necropoli di Fehwet (Libia)*, in S. CAMPANA, RICCARDO FRANCOVICH (eds.), *Laser Scanner e GPS. Paesaggi archeologici e tecnologie digitali*, Firenze, pp. 309-315.
 37. PUTZOLU C. 2005, *The topography of the site*, in M. LIVERANI (ed.), *Aghram Nadarif – The Barkat Oasis (Sha'abiya of Ghat, Libyan Sahara) in Garamantian Times*, Firenze, pp. 29-39.
 38. CREMASCHI M., FERRARO F., PIZZI C., PUTZOLU C. 2005, *Spatial Intra-Site Analyses at the terramara of Poviglio S. Rosa (Reggio Emilia, Italy): The Enclosure vs. The Hydraulic System*. in M. FORTE (ed.), *The Reconstruction of Archaeological Landscapes through Digital Technologies. Proceedings of the 2nd Italy-United States Workshop, Rome, Italy, November 3-5, 2003 Berkeley, USA, May 2005*, BAR S1379, Oxford, pp. 23-33..
 39. LAURENZA S., PUTZOLU C., FARINETTI E. 2005, *Re-thinking landscape archaeology and GIS analyses: a*

- different way of dealing with archaeological landscapes within GIS.* in M. FORTE (ed.), *The Reconstruction of Archaeological Landscapes through Digital Technologies. Proceedings of the 2nd Italy-United States Workshop, Rome, Italy, November 3-5, 2003 Berkeley, USA, May 2005*, BAR S1379, Oxford, pp. 127-138.
40. PUTZOLU C., MAC CARTHY A., RISTVET L. 2004, *Volumes of history: volume calculation from 3D sections at the Tell Leilan City Gates excavation.* in AA.VV., *The E-way into the Four Dimensions of Cultural Heritage – CAA2003 Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology Proceedings of the 31th Conference, Wien, April 2003*, BAR S1227, Oxford, pp. 434-437.
 41. PUTZOLU C. 2002, *I primi agricoltori di Fagnigola e Valler*, in AAVV, *Azzano Decimo*, vol III, Comune di Azzano Decimo,, pp. 31-52.
 42. LAURENZA S., PUTZOLU C. 2002, *From Stratigraphic Unit to the mouse: a GIS based system for the excavation of historical complexes. The case study of Pompeii*, in G. BURENHULT (ed.), *Archaeological Informatics: Pushing the Envelope – CAA2001 Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology Proceedings of the 29th Conference, Gotland, April 2001*, BAR S1016, Oxford, pp. 115-122.
 43. CARAFA P., LAURENZA S., PUTZOLU C. 2002, *Stratigraphic Excavation from the Field to the Computer. The Pompeii Prototype*, in F. NICCOLUCCI (ed.), *Virtual Archaeology Proceedings of the VAST Euroconference, Arezzo 24-25 November 2000*, BAR S1075 2002, Oxford, pp. 93-103.
 44. LAURENZA S., PUTZOLU C. 2001, *Sistema informativo dinamico per la gestione e l'analisi dei dati archeologici: l'esempio di Pompei*, in Atti della Terza Conferenza di MondoGIS, I quaderni di MondoGIS, Roma, pp. 209-216.

RECENSIONI DI VOLUMI

1. PUTZOLU C. 2022, *Angela Bosco, 3D Surveying Methods and Digital Information Management for Archaeological Heritage*, BAR International Series 3091, BAR Publishing, 2022, 83 pp., 77 figg, IpoTesi di Preistoria, 15(1), pp. 181-182.
<https://doi.org/10.6092/ISSN.1974-7985/16054>

ESPERIENZE DI INSEGNAMENTO

1. Archeologia digitale (6 cfu), Dipartimento di Storia Culture e Civiltà, Università degli Studi di Bologna, Corso di Laurea Magistrale in Archeologia e culture del mondo antico, A.A. 2022/2023, 2023/2024
2. Digital archaeology (6 cfu), Dipartimento di Storia Culture e Civiltà, Università degli Studi di Bologna, Corso di Laurea Magistrale in Archeologia e culture del mondo antico – Applied Critical Archaeology and Heritage, A.A. 2022/2023, 2023/2024
3. Docente alla Summer School “DIGITARCH. Digital Collection Curator for Archaeology”, Dipartimento di Storia Culture e Civiltà, Università degli Studi di Bologna, Corso di Laurea Magistrale in Archeologia e culture del mondo antico, 4-22 settembre 2023
4. Docente alla Summer School “DIGITARCH. Digital Collection Curator for Archaeology”, Dipartimento di Storia Culture e Civiltà, Università degli Studi di Bologna, Corso di Laurea Magistrale in Archeologia e culture del mondo antico, 20 giugno-15 luglio 2022
5. Docente al MOOC on Preventive Archaeology, BANUU project (University of Bologna), A.A. 2023/2024
6. Laboratorio di GIS e rilievo archeologico, Università degli Studi di Genova, Dipartimento di Antichità, Filosofia e Storia, Corso di Laurea magistrale in Scienze Storiche, A.A. 2019/2020*.
*incarico assegnato con regolare contratto ma laboratorio annullato causa COVID-19
7. Tecniche avanzate di rilevamento archeologico – GIS in archeologia, Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze della Terra, Master di I livello, A.A. 2006/2007.

8. Tecniche avanzate di rilevamento alla scala del sito archeologico, Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze della Terra, Master di II livello, A.A. 2004/2005.
9. Tecniche avanzate di rilevamento alla scala del territorio archeologico, Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze della Terra, Master di II livello, A.A. 2004/2005.

ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI, SEMINARI, WORKSHOP

1. Upland Archaeology Workshop, Università degli Studi di Bologna, 23 e 24 febbraio 2023 (con Enrico Giorgi e Claudio Cavazzuti).

SEMINARI

1. M³2MB: spunti per l'elaborazione di uno standard di rilievo digitale in archeologia, Università degli Studi di Padova – Scuola di Specializzazione, 20 Maggio 2009.
2. M³2MB: spunti per l'elaborazione di uno standard di rilievo digitale in archeologia - Introduzione, Università degli Studi di Padova, 12 Dicembre 2008.
3. La raccolta dei dati 3D in un cantiere archeologico e la gestione della documentazione grafica pregressa, Università degli Studi di Foggia – ITINERA Training Project, 15 Febbraio 2008.
4. Il rilievo digitale nella prassi quotidiana del cantiere archeologico e la gestione della documentazione grafica, Università degli Studi di Foggia, 14 Febbraio 2008.

MOSTRE

1. 10 anni di scavi nella Gradiscje di Codroipo – Mostra temporanea. Museo Civico Archeologico di Codroipo (UD). 25 Gennaio – 31 Marzo 2015. Co-curatore della mostra.
2. Fagnigola e Valler: il territorio azzanese nel Neolitico – Mostra temporanea. 23 Giugno – 10 Agosto. Curatore della mostra.

TESI

1. Correlatore della tesi magistrale di Erik Zanotti, “L’Alta valle dei fiumi Reno e Panaro tra la media e tarda età del Bronzo - strategie e metodi per un progetto di upland archaeology”, A.A. 2022/2023, Università di Bologna, Laurea Magistrale in Archeologia e Culture del Mondo Antico, Relatore: Prof. Claudio Cavazzuti
2. Correlatore della tesi magistrale di Léonard Gournay, “Technological and morphological evolution of pirogues from the Three Lakes Region (Switzerland) from the Neolithic to the Gallo-Roman period: Dugout canoes and the appearance of assembled boats (c. 4,500 BC–AD 476)”, A.A. 2022/2023, Università di Bologna, Master Degree in Applied Critical Archaeology and Heritage, Relatore: Prof. Andrea Gaucci
3. Correlatore della tesi triennale di Giulia Scialanga, “L’uomo e l’acqua, analisi topografica della Pianura Padana lombarda e veneta nel Neolitico recente e Tardo”, A.A. 2021/2022, Università degli Studi di Milano, Scienze dei Beni Culturali, Relatore: Prof. Umberto Tecchiati
4. Correlatore della tesi triennale di Matteo Orsi, “Il sito di via Battaglione Valtellina: le nuove evidenze di Fiorano. Analisi di due strutture nel contesto del Neolitico Antico del Veneto”, A.A. 2020/2021, Università degli Studi di Milano, Scienze dei Beni Culturali, Relatore: Prof. Umberto Tecchiati

5. Correlatore della tesi triennale di Giada Donadel, “Il sito preistorico delle Colombare di Negrar di Valpolicella (VR) e il suo territorio. Censimento dei siti, rappresentazione GIS e dinamiche del popolamento tra VI e I millennio a.C.”, A.A. 2018/2019, Università degli Studi di Milano, Scienze dei Beni Culturali, Relatore: Prof. Umberto Tecchiati

ATTIVITÀ DI REFERAGGIO

1. Referee per **IpoTesi di Preistoria** (2 articoli).
2. Referee per 12th ICAANE Proceedings(1 articolo).

PROGETTI ATTUALI

1. “Indagini archeologiche e paleoambientali nel sito preistorico delle Colombare di Negrar di Valpolicella”, Dipartimento di Beni Culturali e Ambientali, Università degli Studi di Milano. Attività di rilievo digitale e gestione in ambiente GIS dello scavo delle Colombare di Villa di Negrar di Valpolicella diretto dal Prof. Umberto Tecchiati.
2. “PONEX – Palace Of Nestor Excavation”, Department of Classics, University of Cincinnati.
Attività di rilievo digitale e gestione in ambiente GIS dello scavo della necropoli micenea di Pylos diretto dalla Dr. Shari Stocker e dal Prof. Jack Davis.
3. GEODAP - GEOarchaeology of DAily Practices: extracting Bronze Age lifeways from the domestic stratigraphic record, Dipartimento di Geoscienze, Università degli Studi di Padova.
Collaborazione per la definizione delle procedure di rilievo topografico e l'implementazione di un GIS per la documentazione dello scavo protostorico della Muraiola di Povegliano (VR) diretto dal Prof. Cristiano Nicosia.

Si dichiara, sotto la propria responsabilità e ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, che tutto quanto indicato nel presente Curriculum Vtae corrisponde al vero.

Si autorizza il trattamento e la diffusione integrale dei dati contenuti nel presente Curriculum Vitae, ai sensi del Testo unico sulla tutela della privacy emanato con D.Lgs. 196/2003 e pubblicato sulla Gazzetta ufficiale n.173, e alle sue successive ed eventuali modificazioni.

Bologna, 16 ottobre 2023

Cristiano Putzolu