



AL MAGNIFICO RETTORE
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

In riferimento all'assegno di ricerca di cui è responsabile scientifico il
Prof. ANDREA ZERBONI (COD.ID 5754)

Stefano Costanzo
CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome Costanzo
Nome Stefano
Data Di Nascita 07 / 08 / 1992

OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
Dottorando (PhD Candidate)	Università di Napoli "L'Orientale", Dipartimento di Asia, Africa e Mediterraneo
Consulente geoarcheologo	Autonomo

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	Anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	Scienze per la Conservazione e la Diagnostica dei Beni Culturali (LM-11)	Università degli Studi di Milano	2018
Dottorato Di Ricerca	Asia, Africa e Mediterraneo, curriculum Archeologia	Università di Napoli "L'Orientale"	2023 (in attesa di discussione)

LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
Inglese	Eccellente - C2



PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio
12/2019-01/2023	Borsa di ateneo per il dottorato di ricerca (Università di Napoli "L'Orientale")
a.a. 2016/17	Vincitore di una borsa di collaborazione studentesca per tutoraggio didattico nel corso "Metodi di analisi per i Beni Culturali" (FIS/07) presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Milano.
a.a. 2015/16	Vincitore di una borsa di collaborazione studentesca per tutoraggio didattico nel corso "Metodi di analisi per i Beni Culturali" (FIS/07) presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Milano.

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

Dal 2018 sono archeologo e geoarcheologo professionista, con curriculum formativo universitario focalizzato sulla geoarcheologia. Ho prestato servizio in numerosi scavi archeologici universitari in Italia e all'estero (Università degli Studi di Milano, Università di Napoli "L'Orientale", University of Newcastle - UK), e nel settore privato del Regno Unito. Tra le numerose località e siti dove ho prestato servizio si annoverano la villa romana di Bibbiena località Domo (AR), la Terramara di Santa Rosa di Poviglio (RE), l'insediamento protostorico d'altura di San Michele di Valestra (RE), le necropoli etrusche e romane del Golfo di Baratti e Populonia (LI), i terrazzamenti tardo antichi e medievali di Vetto d'Enza (RE), la regione del Sudan orientale (Kassala), e numerosi cantieri di espansione edile e infrastrutturale nel sud-est del Regno Unito, tra le contee di Cambridge, Bedford, Hertford, Leicester e Buckingham.

Sia in campo lavorativo privato che accademico ho ricoperto ruoli senior in attività di scavo archeologico vincolate a fondi derivanti da finanziamenti pubblici e appalti privati, in entrambi i casi con responsabilità decisionali su areali di scavo, tempistiche di intervento, pianificazione del post-scavo e coordinamento di personale. In ambito di attività archeologiche accademiche, da tempo fornisco supporto all'organizzazione e logistica delle missioni, coordinamento studenti e operai, attività di laboratorio post-scavo, produzione bibliografica scientifica, produzione cartografica, tutoraggio laureandi, docenza autonoma accreditata, disseminazione di risultati in conferenze internazionali e supporto al mantenimento di accordi bilaterali con gli organi territoriali competenti sia italiani che internazionali (in particolare con la National Corporation for Antiquities and Museums di Khartoum, Sudan).

Parte del materiale archeologico rinvenuto durante scavi o attività di ricognizione da me diretti o supportati è diventata oggetto di mostre temporanee o integrazione permanente di musei archeologici ed etnografici nazionali e internazionali quali il Museo Orientale "Umberto Scerrato" di Napoli, dove sono ciclicamente esposti a cadenza biennale i ritrovamenti salienti delle attività di scavo a Kassala (Sudan), il Fitzwilliam Museum di Cambridge, dove una breve [esposizione temporanea](#) illustrava i progressi delle attività di ricerca della ditta archeologica *Cambridge Archaeological Unit* per la quale prestavo servizio, il National Museum of Sudan di Khartoum, e soprattutto il Regional Museum in Kassala (Sudan), il quale verrà ufficialmente inaugurato nel novembre 2023 in presenza dell'Ambasciata Italiana in Sudan e conterrà la più grande collezione al mondo di reperti pertinenti l'archeologia regionale, tutti ritrovati e musealizzati dalla missione italiana della quale da quest'anno sono Field Director.

Le mie attività e i miei interessi scientifici sono principalmente concentrati su preistoria, protostoria e antichità italiane, europee, nordafricane e mediorientali, con particolare riguardo all'interazione dinamica e ai rapporti di consequenzialità e causalità tra comunità umane e territorio in funzione dei cambiamenti climatici e dell'evoluzione morfogenetica su scala locale, regionale e continentale, che studio impiegando in maniera interdisciplinare tecniche e concetti



permeati sia dal campo geoscientifico e geografico che da quello antropologico ed ecologico. Su questa linea di ricerca si è concentrato il mio progetto di dottorato, svolto presso l'Università degli Studi di Napoli "L'Orientale" in co-tutela con il dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Milano, intitolato "Living the Holocene in the Kassala Region of Eastern Sudan - A geoarchaeological perspective". Con attività su campo (ricognizioni, scavi archeologici, rilevamenti) e attività laboratoriali (micromorfologia in sezione sottile, analisi sedimentologiche, analisi GIS) ho creato, come primo caso di ricerca nell'estremo oriente saheliano, una ricostruzione paleoclimatica e paleoambientale su vasta scala, correlando palinsesti archeologici e geomorfologici contenenti lunghe sequenze culturali e pedosedimentarie, che ha permesso di delineare il rapporto dinamico tra uomo e ambiente dall'inizio dell'Olocene ai giorni nostri in una regione chiave per la comprensione delle dinamiche umane all'interfaccia tra la Valle del Nilo e il Corno d'Africa.

Le mie principali competenze scientifiche documentate dell'attività di ricerca svolta sono:

- Scavo archeologico stratigrafico e rilievo geoarcheologico, incluso il prelievo di campioni archeologici e sedimentologici destinati a datazioni assolute (radiocarbonio, termoluminescenza, luminescenza otticamente stimolata) e analisi chimico-fisiche secondo criteri e canoni correnti
- Micromorfologia e micropedologia di sedimenti archeologici, incluso il prelievo di campioni indisturbati su terreno e l'utilizzo del microscopio petrografico con relativa acquisizione di immagini
- Analisi geomorfologiche e pedostratigrafiche locali e territoriali, con valutazioni preliminari su cartografia edita e materiale satellitare, ricognizione areale su campo, descrizione di contesto, campionamento per datazioni e analisi da scavo stratigrafico estensivo e sezioni esposte, e analisi di laboratorio (vaghiatura granulometrica, determinazione carbonati, sostanza organica e pH)
- Produzione cartografica in ambiente GIS (software QGIS, GRASS, SAGA) con analisi satellitari e strumenti multispettrali
- Ideazione ed esecuzione di analisi spaziali (*spatial analysis*) per contesti archeologici e geoarcheologici in ambiente R (software R Studio)
- Rapidità nella stesura di elaborati scritti in lingua inglese e nella creazione di materiale grafico per pubblicazioni (pacchetto Office, Illustrator, Photoshop)

ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto
2023	<ul style="list-style-type: none">· Field Director per l'IAEES - Italian Archaeological Expedition to the Eastern Sudan (Università di Napoli "L'Orientale"), con responsabilità operative su un team internazionale di 25-30 persone. Direzione scientifica: Professor Andrea Manzo, Università di Napoli "L'Orientale". <i>Enti finanziatori: Ministero degli Affari Esteri, DAAM Università di Napoli "L'Orientale" (Dipartimento di Eccellenza 2023-2027), ISMEO - Associazione Internazionale di Studi sul Mediterraneo e l'Oriente, NCAM - National Corporation for Antiquities and Museums (Sudan).</i>· Consulente geoarcheologo per il campionamento da affioramenti geologici nelle provincie di Bologna, Forlì-Cesena e Rimini di materia prima per la realizzazione delle ceramiche neolitiche pedeappenniniche, a supporto di ricerca dottorale afferente all'Università degli Studi di Siena.
2019-2022	<ul style="list-style-type: none">· Dottorando di Ricerca in Archeologia con borsa presso il Dipartimento di Asia, Africa e Mediterraneo, Università di Napoli "L'Orientale", con co-tutela presso il Dipartimento di Scienze della Terra "Ardito Desio" dell'Università degli Studi di



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Milano. Tutor: Prof. Andrea Manzo (UniOr), Co-Tutor: Prof. Andrea Zerboni (UniMi), titolo tesi depositata: *“Living the Holocene in the Kassala region of Eastern Sudan - A geoarchaeological perspective”*.

- 2022
- Consulente geoarcheologo e responsabile di settore per lo scavo archeologico e campagna naturalistica di Santa Rosa di Poviglio (RE) dell'Università degli Studi di Milano, con responsabilità operativa su 4-5 studenti dell'Università degli Studi di Milano. Direzione: Professor Andrea Zerboni, Professor Mauro Cremaschi.
 - Consulente geoarcheologo per il campionamento da affioramenti geologici nelle provincie di Bologna, Forlì-Cesena e Rimini di materia prima per la realizzazione delle ceramiche neolitiche pedeappenniniche, a supporto di ricerca dottorale afferente all'Università degli Studi di Siena.
- 2021
- Consulente geoarcheologo per la ricognizione e scavo dei terrazzamenti tardoantichi e medievali di Vetto d'Enza (RE). Direzione: Professor Sam Turner e Dr Filippo Brandolini (University of Newcastle - UK).
Enti finanziatori: European Union's Horizon 2020 Marie Skłodowska-Curie grant agreement No. 890561, Historic Landscape and Soil Sustainability (HiLSS), TerraSAgE project (Terraces as Sustainable Agricultural Environments) from UKRI-Arts and Humanities Research Council (AHRC ref: AH/T000104/1).
- 2019
- Consulente geoarcheologo per l'IAEES - Italian Archaeological Expedition to the Eastern Sudan (Università di Napoli "L'Orientale"). Direzione scientifica: Professor Andrea Manzo, Università di Napoli "L'Orientale".
Enti finanziatori: Ministero degli Affari Esteri, DAAM Università di Napoli "L'Orientale" (Dipartimento di Eccellenza 2018-2022), ISMEO - Associazione Internazionale di Studi sul Mediterraneo e l'Oriente, NCAM - National Corporation for Antiquities and Museums (Sudan).
- 2018-2019
- Professionista archeologo presso scavi nel settore privato edile e infrastrutturale nel sud-est del Regno Unito. I contesti archeologici salienti comprendevano, tra gli altri, una villa romana, un abitato neolitico in torbiera, diversi siti preromani, romani, sassoni e altomedievali, anche di estensione chilometrica, comprendenti abitazioni, recinti, opere di regimentazione idrica, forni alimentari, fornaci da laterizio, e stratificazioni urbane risalenti fino a recente epoca vittoriana e georgiana.
- 2018
- Consulente geoarcheologo per l'IAEES - Italian Archaeological Expedition to the Eastern Sudan (Università di Napoli "L'Orientale"). Direzione scientifica: Professor Andrea Manzo, Università di Napoli "L'Orientale".
Enti finanziatori: Ministero degli Affari Esteri, DAAM Università di Napoli "L'Orientale" (Dipartimento di Eccellenza 2018-2022), ISMEO - Associazione Internazionale di Studi sul Mediterraneo e l'Oriente, NCAM - National Corporation for Antiquities and Museums (Sudan).
- 2017
- Studente laureando presso l'IAEES - Italian Archaeological Expedition to the Eastern Sudan (Università di Napoli "L'Orientale"). Direzione scientifica: Professor Andrea Manzo, Università di Napoli "L'Orientale".
 - Studente presso lo scavo archeologico e campagna naturalistica di Santa Rosa di Poviglio (RE) dell'Università degli Studi di Milano. Direzione: Professor Mauro Cremaschi, Università degli Studi di Milano.
 - Studente presso lo scavo geoarcheologico di San Michele di Valestra (RE). Direzione: Professor Mauro Cremaschi, Università degli Studi di Milano.
- 2016
- Studente presso lo scavo archeologico e campagna naturalistica di Santa Rosa di Poviglio (RE) dell'Università degli Studi di Milano. Direzione: Professor Mauro



Cremaschi, Università degli Studi di Milano.

- Studente presso lo scavo archeologico etrusco-romano di Populonia e Golfo di Baratti. Direzione: Professor Giorgio Baratti, Università degli Studi di Milano.
- 2013-2016 · Studente presso lo scavo della domus romana di Bibbiena località Domo (AR). Direzione scientifica Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le province di Siena, Grosseto e Arezzo

CORSI DI FORMAZIONE, SEMINARI E WORKSHOP SEGUITI

- “Sahara, Nile Valley and beyond” organizzato dal “Dipartimento di Asia, Africa e Mediterraneo” dell’Università di Napoli “L’Orientale”, 19 Gennaio 2023.
- “Islam e Asia” organizzato dal “Dipartimento di Asia, Africa e Mediterraneo” dell’Università di Napoli “L’Orientale” 27 Ottobre - 1° Dicembre 2021.
- “Principles, Applications and New Frontiers in Isotope Geochemistry” organizzato dal “Dipartimento di Scienze della Terra “A.Desio” dell’Università degli studi di Milano, 14 - 18 Giugno 2021.
- “Biological and logistical implications of camel feeding requirements: why these matter for overland camel caravans in ancient Arabia and the Iranian plateau” organizzato dal “Dipartimento di Asia, Africa e Mediterraneo” dell’Università di Napoli “L’Orientale”, 19 Maggio 2021.
- “The MENA region at times of covid19: gender rights, pandemic crisis and the role of NGOs” organizzato dal “Dipartimento di Asia, Africa e Mediterraneo” dell’Università di Napoli “L’Orientale”, 11 - 29 Marzo 2021.
- “Hasanlu and its surroundings: landscape, burials and metalwork in north-west Iran” organizzato dal “Dipartimento di Asia, Africa e Mediterraneo” dell’Università di Napoli “L’Orientale”, 24 Febbraio 2021.
- “Indonesian Maritime Traditions” organizzato dal “Dipartimento di Asia, Africa e Mediterraneo” dell’Università di Napoli “L’Orientale”, 1° Dicembre 2020.
- “The contribution of Cultural Heritage to sustainable development in the MENA area” organizzato da Sapienza Università di Roma, 1 ottobre 2020.
- ““Digital Humanities”: Digital Humanities and Open Science - Modelling ancient landscapes - 3D Cultural Heritage” organizzato dal “Dipartimento di Asia, Africa e Mediterraneo” dell’Università di Napoli “L’Orientale”, 24 Giugno - 8 Luglio 2020.
- Lo sfruttamento delle piante durante la protostoria” organizzato dal “Dipartimento di Scienze della Terra “A.Desio” dell’Università degli studi di Milano, 11 - 20 Giugno 2020.
- “Eritrean linguistics and ethnography” organizzato dal “Dipartimento di Asia, Africa e Mediterraneo” dell’Università di Napoli “L’Orientale”, 16 Giugno 2020.
- “Il Caucaso antico: una cerniera geografico/culturale tra altopiano iranico e steppe eurasiatiche” organizzato dal “Dipartimento di Asia, Africa e Mediterraneo” dell’Università di Napoli “L’Orientale”, 8 Giugno 2020.



- “Attività archeologiche a Kojtepa (Samarkanda - Uzbekistan)” organizzato dal “Dipartimento di Asia, Africa e Mediterraneo” dell’Università di Napoli “L’Orientale”, 29 Maggio 2020.
- “Khuzestan antico: una pianura alle pendici sud-occidentali dell’altopiano iranico” organizzato dal “Dipartimento di Asia, Africa e Mediterraneo” dell’Università di Napoli “L’Orientale”, 27 Maggio 2020.

CONGRESSI E CONVEGNI

CHAIR IN SESSIONI SCIENTIFICHE DI CONVEGNI

- Co-chair della sessione scientifica “En plein air: processes, preservation and potential of open-air prehistoric archaeological contexts in arid lands”: XXIII INQUA Congress (International Union for Quaternary Research), 14-20 Luglio 2023, Roma. (Accorpata).
- Co-chair della sessione scientifica “Open-air, open issues: processes, preservation and potential of open-air prehistoric archaeological contexts in arid lands”: UISPP XX World Congress (International Union of Prehistoric and Protohistoric Sciences”, 3-10 Settembre 2023, Timisoara (Romania).

CONVEGNI CON PARTECIPAZIONE E PRESENTAZIONE ORALE

- **Costanzo, S.** “Holocene pedosedimentary archives of the Kassala region of Sudan: first insights into the archaeo-environmental history of an underrepresented land”: XXIII INQUA Congress (International Union for Quaternary Research), 14 - 20 Luglio 2023, Roma.
- **Costanzo, S.** “Treasuring the inevitable: soil loss as a tool for understanding archaeo-environmental palimpsests. A case study from Mahal Teglinos (Kassala, Eastern Sudan)”: XXIII INQUA Congress (International Union for Quaternary Research), 14 - 20 Luglio 2023, Roma.
- **Costanzo, S.** “Geomorphology of Mahal Teglinos (Kassala, Eastern Sudan): past, present and future of a Sahelian site”: 6th Sudan Studies Research Conference, 25 Giugno 2022, Ludwig-Maximilians University Munich, Germania.
- **Costanzo, S.**, Brandolini, F., Ahmed, H. I., Zerboni, A., & Manzo, A. “Rocks and kinship: reconstructing the funerary landscape of Eastern Sudan”: 27th Annual Meeting of the European Association of Archaeologists, 6 - 9 Settembre 2021, University of Kiel, Germania
- **Costanzo, S.**, Brandolini, F., Ahmed, H. I., Zerboni, A., & Manzo, A. “Bedrock, foothills and kinship: reconstructing the funerary landscape of Eastern Sudan”: EGU General Assembly, 19 - 30 Aprile 2021, Vienna.
- **Costanzo, S.**, Cremaschi, M., Manzo, A., Zerboni, A. “The stratigraphy of Mahal Teglinos (Jebel Taka, Kassala): a Holocene record of climate changes in the far Eastern Sudan”: 3rd Sudan Studies Research Conference, 4 Maggio 2019, Oxford University, UK.

CONVEGNI CON PARTECIPAZIONE E PRESENTAZIONE POSTER

- **Costanzo, S.** “Archaeological landscapes and Holocene records of climate changes in the Kassala Region (Eastern Sudan): kickstart research and future perspectives”: 9th Developing International Geoarchaeology Conference, 17 - 19 Maggio 2021, University of the Algarve, Portogallo.



- **Costanzo, S.**, & Manzo, A. “Observations on the hydrological threat to the stratigraphy of Mahal Teglinos (Kassala)” : 4th Sudan Studies Research Conference, 8 Maggio 2020, Napoli.
- Rega, F.M., **Costanzo, S.** “The quest of raw material - Looking for rocks and pebbles in the area of Kassala (Eastern Sudan): a preliminary geoarchaeological and ethnographic survey”: 3rd Sudan Studies Research Conference, 4 Maggio 2019, Oxford University, UK.

CO-AUTORE DI CONTRIBUTI A CONVEGNI PRESENTATI DA ALTRI RELATORI

- Cremaschi, M., Zerboni, A., Degli Esposti, M., Borgi, F., **Costanzo, S.**, Forti, L. “Soils and archaeological sediments in long term investigations on archaeological sites. The example of the excavation at the Terramara Santa Rosa di Poviglio (N Italy)”. Archeosol2023, 29 Nov. - 1 Dic. 2023, Tours, Francia.
- Forti, L., **Costanzo, S.**, Morandi Bonacossi, D. & Zerboni, A. “Geoarchaeological evidence of Late Holocene land use transitions in Northern Mesopotamia from the infilling of Assyrian canals”: XXIII INQUA Congress (International Union for Quaternary Research), 14 - 20 Luglio 2023, Roma.
- Cremaschi, M., Mercuri, A.M., Baratti, G., Borgi, F., Brandolini, F., **Costanzo, S.**, Degli Esposti, M., Isola, I., Maini, E., Mariani, G.S., Mutti, A., Provenzano, N., Regattieri, E., Torri, P., Zanchetta, G., Zerboni, A. (2018). “The site of San Michele di Valestra: new evidence of Apennines exploitation during the Bronze Age (XV-XII century BC, N Italy)”: 14th Conference of Environmental Archaeology, 26 - 28 Febbraio 2018, Modena.

CONVEGNI SENZA ESPOSIZIONE

- 4th Virtual Micromorphology Meeting, 26 - 27 Aprile 2023, University of the Algarve, Portogallo.
- 3rd Virtual Micromorphology Meeting, 31 Marzo 2022, Vrije Universiteit Brussel & Universität Basel.
- BeGEO 2021 - Congresso Nazionale dei Giovani Geoscientisti, 7 - 10 Ottobre 2021, Università degli Studi di Napoli Federico II.
- African Archaeology Research Day (AARD), 9 Novembre 2019, University College London (UCL), UK.
- African Archaeology Research Day (AARD), 24 Novembre 2018, University of Cambridge, UK.

PUBBLICAZIONI

ARTICOLI SU RIVISTE

- **Costanzo, S.**, Forti, L. Morandi Bonacossi, D., & Zerboni, A. (submitted). A thin section micromorphology photomicrographs dataset of the infilling of the Sennacherib Assyrian canal system (Kurdistan Region of Iraq). *Data in Brief*.
- **Costanzo, S.**, Zerboni, A, & Manzo, A. (Accepted). Holocene geomorphological and pedosedimentary archives of eastern Sahelian paleoenvironments (Kassala, Sudan). *The Holocene*.
- Bernabò Brea, M., Bronzoni, L., Bertolotti, P., Cremaschi, M., **Costanzo, S.**, & Basile, C.



(2023). The buildings outside the terramara of Forno del Gallo in Beneceto (Parma- Italy). *Origini XLVI* 2022: 137-204.

- Forti, L., **Costanzo, S.**, Compostella, C., Garna, G., Morandi Bonacossi, D., & Zerboni, A. (2023). The geoarchaeological investigation on the defunctionalisation of an Assyrian canals system reveals late Holocene land use transitions in Northern Mesopotamia. *The Holocene*, 33(4), 416-431.
- **Costanzo, S.**, Zerboni, A., & Manzo, A. (2022). Active surface processes at Mahal Teglinos (Kassala, Eastern Sudan): archaeological implications for an endangered protohistoric site in Sahelian Africa. *Journal of Archaeological Science: Reports*, 43(6456):103452.
- **Costanzo, S.**, Brandolini, F., Idriss Ahmed, H., Zerboni, A., & Manzo, A. (2021). Creating the funerary landscape of Eastern Sudan. *PLoS ONE*, 16(7): e0253511.
- **Costanzo, S.**, Zerboni, A., Cremaschi, M., & Manzo, A. (2021). Geomorphology and (palaeo-)hydrography of the Southern Atbai plain and western Eritrean Highlands (Eastern Sudan/Western Eritrea). *Journal of Maps*, 17:2, 51-62.
- **Costanzo, S.**, Giancristofaro, E., & Manzo A. (2020). Goz Regeb, an archaeological site in Eastern Sudan. Progress report on the survey of Jebel Tarerma and Jebel Erebat. *Newsletter di Archeologia CISA*, Volume 11, 2020, 201-228.
- Manzo, A., & **Costanzo, S.** (2019). Italian Archaeological Expedition to the Eastern Sudan of the Università degli Studi di Napoli "l'Orientale" and ISMEO. Preliminary report of the 2019 field seasons. *Newsletter di Archeologia CISA*, Volume 10, 2019, pp. 265-284.
- Manzo, A., Capasso, G., & **Costanzo, S.** (2018). Italian Archaeological Expedition to the Eastern Sudan of the Università degli Studi di Napoli "l'Orientale" and ISMEO. Preliminary report of the 2017 field seasons. *Newsletter di Archeologia CISA*, Volume 9, 2018, pp. 285-302.

CAPITOLI IN LIBRI

- **Costanzo, S.**, Cremaschi, M., & Manzo, A. (2020). Geoarchaeological Investigations at Mahal Teglinos (K1, Kassala). In "Tales of Three Worlds - Archaeology and Beyond: Asia, Italy, Africa: a tribute to Sandro Salvatori" (Usai, D., Tuzzato, S., & Vidale, M. Eds.). Archaeopress. pp. 227-233.
- Contributo in Ludwig, N. (2015). *Misurare l'Arte. Tecniche di datazione e di imaging per i Beni Culturali*. Youcanprint. ISBN 978-8893219273

ATTI O RIASSUNTI PUBBLICATI DI CONVEGNI

- Brandolini, F., **Costanzo, S.**, Zerboni, A., Ahmed, H. I., & Manzo, A. (2021). The application of Neyman-Scott Cluster Process in landscape archaeology. *CAA 2021 "Digital Crossroads"*. Cyprus University of Technology.
- **Costanzo, S.**, Brandolini, F., Ahmed, H. I., Zerboni, A., & Manzo, A. (2021). Rocks and kinship: reconstructing the funerary landscape of Eastern Sudan. *EAA 2021 - Widening horizons*. University of Kiel.
- **Costanzo, S.**, Brandolini, F., Ahmed, H. I., Zerboni, A., & Manzo, A. (2021). Bedrock, foothills and kinship: reconstructing the funerary landscape of Eastern Sudan. *EGU General Assembly 2021*, online, 19-30 Apr 2021, EGU21-470



- **Costanzo, S.** (2021). Archaeological landscapes and Holocene records of climate changes in the Kassala Region (Eastern Sudan): kickstart research and future perspectives. *Developing International Geoarchaeology 2021, University of the Algarve*.
- Cremaschi, M., Mercuri, A.M., Baratti, G., Borgi, F., Brandolini, F., **Costanzo, S.**, Degli Esposti, M., Isola, I., Maini, E., Mariani, G.S., Mutti, A., Provenzano, N., Regattieri, E., Torri, P., Zanchetta, G., Zerboni, A. (2018). "The site of San Michele di Valestra: new evidence of Apennines exploitation during the Bronze Age (XV-XII century BC, N Italy)". In: Florenzano A., Montecchi M.C., Rinaldi R. (2018). "Humans and environmental sustainability: Lessons from the past ecosystems of Europe and Northern Africa". *CEA2018 Abstracts book*. Modena, Italy. ISBN: 978-88-943442-0-2

MATERIALE SU REPOSITORY NON INDICIZZATE

- **Costanzo, S.**, Forti, L., Morandi Bonacossi, D., & Zerboni, A. (2023). A thin section micromorphology photomicrographs dataset of the infilling of the Sennacherib Assyrian canal system (Kurdistan Region of Iraq). *Zenodo*. <https://doi.org/10.5281/zenodo.7801619>
- Brandolini, F., **Costanzo, S.**, Idriss Ahmed, H., Zerboni, A., & Manzo, A. (2021). Spatial Humanities: the application of Neyman-Scott Cluster Process in landscape archaeology. *Zenodo*. [10.5281/zenodo.4915880](https://doi.org/10.5281/zenodo.4915880)

ALTRE INFORMAZIONI

- Titolare per gli anni accademici 2021/2022 e 2022/2023 del corso di insegnamento extracurricolare "Laboratorio di Geoarcheologia" da 2 CFU per i corsi di laurea "Civiltà antiche e archeologia: Oriente e Occidente" (L-1) e "Archeologia: Oriente e Occidente" (LM-2) presso l'Università di Napoli "L'Orientale".
- Da aprile 2018 a novembre 2019, assunzione a tempo pieno come archeologo professionista presso le ditte di archeologia commerciale e preventiva Cambridge Archaeological Unit (University of Cambridge, UK) e Albion Archaeology (Central Bedfordshire Council, UK).
- Negli anni accademici 2015/2016 e 2016/2017, collaborazione studentesca come tutor didattico per l'insegnamento "Metodi di analisi per i Beni Culturali" (FIS/07, titolare Prof. Nicola Gherardo Ludwig) all'interno del corso di laurea triennale in Scienze e tecnologie per lo studio e la conservazione dei beni culturali e dei supporti della informazione (L-43) (Università degli Studi di Milano).

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Il presente curriculum, non contiene dati sensibili e dati giudiziari di cui all'art. 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

Luogo e data: Foiano della Chiana, 28/04/2023

FIRMA