

ALLEGATO B

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

selezione pubblica per n. 1 posto/i di Ricercatore a tempo determinato in tenure track (RTT)

per il settore concorsuale 10/A1 - Archeologia ,

settore scientifico-disciplinare L-ANT/01 - Preistoria e Protostoria

presso il Dipartimento di Beni Culturali e Ambientali ,

(avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 49 del 18/06/2024) Codice concorso 5568

[Giacomo Capuzzo] **CURRICULUM VITAE**

(N.B. IL CURRICULUM NON DEVE ECCEDERE LE 30 PAGINE E DEVE CONTENERE GLI ELEMENTI CHE IL CANDIDATO RITIENE UTILI AI FINI DELLA VALUTAZIONE.

LE VOCI INSERITE NEL FACSIMILE SONO A TITOLO PURAMENTE ESEMPLIFICATIVO E POSSONO ESSERE INTEGRATE)

INFORMAZIONI PERSONALI (NON INSERIRE INDIRIZZO PRIVATO E TELEFONO FISSO O CELLULARE)

COGNOME	CAPUZZO
NOME	GIACOMO

TITOLI

TITOLO DI STUDIO

Laurea Specialistica in Archeologia Preistorica ottenuta presso l'Università degli Studi di Padova.

Data di conseguimento: 17/07/2009

Qualificazione ottenuta: 110/110

Titolo della tesi: Insediamento tra Bronzo Finale e IX sec. a.C. nelle province di Mantova, Brescia e Verona

Supervisor: Prof. Giovanni Leonardi

Laurea Triennale in Archeologia ottenuta presso l'Università degli Studi di Padova.

Data di conseguimento: 11/12/2006

Qualificazione ottenuta: 110/110

Titolo della tesi: Gli spilloni a globetti nelle tombe di Este

Supervisor: Prof. Loredana Capuis

TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA O EQUIVALENTI, OVVERO, PER I SETTORI INTERESSATI, DEL DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA O EQUIVALENTE, CONSEGUITO IN ITALIA O ALL'ESTERO

Ph.D. in Archeologia Preistorica ottenuto presso il Departament de Prehistòria, Facultat de Filosofia i Lletres, Universitat Autònoma de Barcelona (Spagna); tesi in cotutela con il Dipartimento di Archeologia dell'Università degli Studi di Padova.

Diploma spagnolo (UAB): Título universitario oficial de Doctor por la Universitat Autònoma de Barcelona dentro del Programa Oficial en Arqueología Prehistórica.

Diploma italiano (UniPd): Diploma di dottore di ricerca in studio e conservazione dei beni archeologici e architettonici Indirizzo scienze archeologiche.

Data di conseguimento: 30 luglio 2014

Qualificazione ottenuta: cum laude

Titolo della tesi: Space-temporal analysis of radiocarbon evidence and associated archaeological record: from Danube to Ebro Rivers and from Bronze to Iron Ages
Supervisor: Prof. Juan Antonio Barceló (UAB)
Co-supervisor: Prof. Giovanni Leonardi (UniPd)

Commissione: Prof. Gonzalo Ruiz Zapatero, Dr. Jean Gascó, Prof. Michele Cupitò

CONTRATTI DI RICERCA, ASSEGNI DI RICERCA O EQUIVALENTI

1/03/2023-28/02/2025

Ricercatore Marie Skłodowska-Curie (assegnista di ricerca)

Università: Laboratorio Bagolini Archeologia, Archeometria, Fotografia (LaBAAF), Dipartimento di Lettere e Filosofia, Università degli Studi di Trento, via T. Gar 14, 38122 Trento.

Progetto: PI del progetto MOLA "Mobility and Life histories in the Alps - Understanding prehistoric social strategies in mountain environment".

1/05/2021-30/01/2023

Ricercatore postdoc (a contratto)

Università: Research Unit Anthropology and Human Genetics, Department of Biology of Organisms and Ecology, Faculty of Science, Université Libre de Bruxelles, CP 192, avenue F.D. Roosevelt 50, 1050 Bruxelles (Belgio)

Progetto: EOS CRUMBEL. Cremations, Urns and Mobility - Ancient Population Dynamics in Belgium (FWO-F.R.S.-FNRS No. 30999782).

1/05/2018-30/04/2021

Ricercatore postdoc (borsista)

Università: Research Unit Anthropology and Human Genetics, Department of Biology of Organisms and Ecology, Faculty of Science, Université Libre de Bruxelles, CP 192, avenue F.D. Roosevelt 50, 1050 Bruxelles (Belgio)

Progetto: EOS CRUMBEL. Cremations, Urns and Mobility - Ancient Population Dynamics in Belgium (FWO-F.R.S.-FNRS No. 30999782).

1/02/2011-31/01/2014

Dottorando a contratto

Università: Departament de Prehistòria, Facultat de Filosofia i Lletres, Universitat Autònoma de Barcelona (Spagna).

Progetto: Space-temporal analysis of radiocarbon evidence and associated archaeological record: from Danube to Ebro Rivers and from Bronze to Iron Ages.

POSSESSO DI TITOLI ABILITANTI IN AMBITO UNIVERSITARIO

2023, 27 dicembre-2034, 27 dicembre: **Abilitazione Scientifica Nazionale, abilitato a svolgere le funzioni di professore di II fascia nel settore 10/A1 - Archeologia.**

2022, 17 dicembre: **Cultore della Materia in Metodologie della Ricerca Archeologica (SDD L-ANT/10)**, conferito dal Dipartimento di Lettere e Filosofia dell'Università di Trento. Il cultore della materia si qualifica per la sua esperienza scientifica e/o professionale maturata in un ambito riconducibile a uno o più settori scientifico disciplinari, documentata da un elenco di pubblicazioni comprovanti una qualificata attività articolata nel tempo.

ATTIVITÀ DIDATTICA A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA O ALL'ESTERO

2024, 24 maggio: Seminario *Defining local bioavailable strontium baselines: theoretical and methodological approaches with examples from Belgium and the eastern Italian Alps* (45min) nel workshop *Applications of stable isotope analysis to the reconstruction of pre- and proto-historic animal husbandry and mobility* organizzato all'Università di Padova, Italia.

2023, 23 ottobre: Seminario *The pleasures and the perils of large-scale radiocarbon datasets, current approaches and future perspectives* (30min) con Prof. Enrico Crema (Cambridge University) nel workshop *Top of the pop or oldies but goldies: approaches to prehistoric data from central Mediterranean*, **CNR-Institute for system analysis and computer science, Roma, Italia**.

2023, 1 giugno: intervento *Reconstructing mobility and life histories in past populations through stable and radiogenic isotopes*, nella Summer School Analisi sui Materiali per l'ARCHEologia e i beni culturali (AMARCH2023). Nello stesso posto: il contributo delle tecniche isotopiche, tenutasi all'**Università di Trento** (online), 30 maggio-1 giugno 2023.

2022, 14 novembre: Lezione *Bronze Age cremation practices and the urnfield phenomenon in southwestern Europe* (2h) presso la **Ghent University, Belgio**.

2022, 12 gennaio: Lectio magistralis *Belgian urnfields 2.0, past burial traditions and population dynamics through the lens of isotopic and radiocarbon analyses* (40 min) presso l'URNFIELD Symposium, **Museum Sønderjylland, Haderslev, Danimarca** (online).

2021, 19 maggio: Lezione I “campi d’urne” e la pratica della cremazione tra II e I millennio a.C. in Europa (2h) per gli studenti di Master del corso di Preistoria e Protostoria Europea (Cod. 1342L) dell'**Università di Pisa, Italia** (online).

2021, 29 febbraio: Lectio magistralis *La pratica della cremazione in epoca protostorica in Europa: tra diffusione demica e trasmissione culturale. Il contributo delle datazioni radiocarboniche e degli isotopi dello stronzio* (1h) presso gli ArcheoDays 2021, **Università di Trento, Italia** (online).

2018, 20 novembre: Lezione *Population dynamics, climatic patterns and cultural change in the 2nd millennium BC in central-southern Europe: a geostatistical analysis of the radiocarbon record* (2h) presso la **Ghent University, Belgio**.

2018, 8 ottobre: Seminario *Population dynamics, climatic patterns and cultural changes in the second millennium BC in Switzerland: a geostatistical analysis of the radiocarbon record* (1h) presso l'**Institute of Integrative Prehistory and Archaeological Science (IPNA), Universität Basel, Svizzera**.

2018, 29-30 gennaio: Organizzatore e oratore nel Curs pràctic de calibració radiomètrica amb OxCal (Workshop on the use of OxCal software) (8h) organizzato dal **Quantitative Archaeology Lab** e tenutosi alla **Universitat Autònoma de Barcelona (Spagna)**.

2016, 20-22 ottobre: Lezioni nel workshop *Curso de método cronométricos para la datación de sucesos históricos* organizzato dal Laboratorio de Arqueología Cuantitativa, tenutosi alla **Universitat Autònoma de Barcelona (Spagna)**. *Introducción y prácticas con Calib 7.0* (30min) e *Introducción y prácticas con Oxcal 4.2* (3 h).

2016, 4 febbraio: Lezione nel workshop *Curso de calibración de dataciones radiométricas* (4h) organizzato dal Laboratorio de Arqueología Cuantitativa, tenutosi alla **Universitat Autònoma de Barcelona, Spagna**.

2013, 7 novembre: Seminario *La creación de una base de datos georeferenciada de radiocarbono* (2h) nel ciclo di seminari *Nuevas aplicaciones del radiocarbono en el ámbito de las humanidades: la datación por C-14 y su calibración* tenutosi all'**IMF-CSIC, Barcellona, Spagna**.

2012, 4 novembre: Seminario *Bronze Age-Iron Age transition in Prehistoric Europe: a space-time analysis of radiometric dates and their archaeological contexts* (1h) presso il **Kimmel Center for Archaeological Science, Weizmann Institute of Science, Rehovot, Israele**.

2012, 14 marzo: Seminario *El método de datación absoluta del radiocarbono: problemas y perspectivas* (1h) presso il Department of Prehistory, Ancient History and Archaeology, Faculty of Geography and History, **Universitat de Barcelona, Spagna**.

2011, 12 dicembre: Lezione Introducció a la Protohistoria europea (2h) nel corso di Preistoria e Storia Antica della Prof. Raquel Piqué, Grau d'Humanitats, **Universitat Autònoma de Barcelona, Spagna.**

MEMBRO DI COMMISSIONI DI DOTTORATO

2024, 25 giugno: Membro della commissione di dottorato di Elliot Van Maldegem (Ghent University, Belgio). Titolo della tesi: *To Sum it Up. A Multiproxy Study on Regional Population Dynamics and Human Activity in the Western Scheldt Basin (Belgium & N-France) from the Mesolithic to the Medieval Period*. Supervisor: Philippe Crombé.

2023, 21 novembre: Membro in qualità di revisore esterno per la menzione di dottorato internazionale della commissione di dottorato di Olga Palacios (Universitat Autònoma de Barcelona, Spagna). Titolo della tesi: *Predicting the Past: Subsistence, Organisation, and Survival of Early Agropastoral Communities*. Supervisors: Joan Anton Barceló, Rosario Delgado de la Torre

2022, 6 luglio: Membro in qualità di revisore esterno per la menzione di dottorato internazionale della commissione di dottorato di Javier Cámara Manzaneda (Universitat Autònoma de Barcelona, Spagna). Titolo della tesi: *Trazas de fabricación, procesos de modelado y "maneras de hacer" en la producción cerámica de la Prehistoria reciente del Levante de la Península Ibérica*. Supervisor: Xavier Clop García, Jaume García Rosselló.

2019, 26 giugno: Membro in qualità di revisore esterno per la menzione di dottorato internazionale della commissione di dottorato di Berta Morell (Universitat Autònoma de Barcelona, Spagna). Titolo della tesi: *Chronology as a means of social interpretation: the funerary contexts of the north-east of the Iberian Peninsula in the period between the end of the 5th and the beginning of the 4th millennium cal. BC*. Supervisors: Joan Anton Barceló, Juan Francisco Gibaja Bao.

DOCUMENTATA ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI

2024, 8 gennaio-29 febbraio e 13 maggio-13 giugno: **Visiting researcher** presso l'Istituto per lo Studio delle Mummie, Eurac Research (Bolzano, Italia), sotto la supervisione del Dr. Alice Paladin.

2023, 25 novembre-22 dicembre e 2024, 2 marzo-28 aprile: **Visiting researcher** (secondment) presso l'Archaeology, Environmental Changes & Geo-Chemistry (AMGC), Department of Chemistry, Vrije Universiteit Brussel, (Bruxelles, Belgio), sotto la supervisione del Prof. Christophe Snoeck.

2019, 9-21 giugno: **Visiting researcher** presso il Department of Geology and Geophysics, University of Utah (Salt Lake City, USA) per frequentare il corso Isotopes in Spatial Ecology and Biogeochemistry (SPATIAL Short Course), sotto la supervisione del Prof. Gabriel Bowen.

2019, 8-11 ottobre: BELQUA Training Course in Quaternary Geochronology presso il Palace of Academies a Bruxelles, Belgio.

2019, 5 aprile: DAWN 2019 (Digital Archaeology Workshop Netherlands-Flanders) presso la Universiteit van Amsterdam, Paesi Bassi.

2014, 8-12 settembre: 5th ESSA Summer School in Social Simulation presso il laboratorio di Simulazioni delle Dinamiche Sociali (LSDS) dell'Universitat Autònoma de Barcelona.

2014, gennaio: Tutorial on Reaction-Diffusion models for archaeology and social science presso la Institució Milà i Fontanals (CSIC), Barcellona, Spagna

2013, maggio: Curs d'Usuari d'ArcGIS 10 (ArcView) - 17a. Edició presso LIGIT, Universitat Autònoma de Barcelona, Spagna.

2013, febbraio: Seminar on Complexity and Network Theory presso la Institució Milà i Fontanals (CSIC), Barcellona, Spagna.

2012, 20 settembre-20 dicembre: **Visiting Ph.D. student** presso il **D-REAMS Radiocarbon Laboratory, Kimmel Center for Archaeological Science (Weizmann Institute of Science, Rehovot, Israele)**, sotto la supervisione della Dr. Elisabetta Boaretto.

2011, 1 settembre-31 ottobre: **Visiting Ph.D. student** presso il **Dipartimento di Preistoria del Naturhistorisches Museum (Vienna, Austria)**, sotto la supervisione del Dr. Peter Stadler.

2011, 10-15 luglio: **Archaeological Science Field School** presso il Tell es-Safi/Gath Archaeological Project (Israel), organizzata dal Martin (Szusz) Department of Land of Israel Studies and Archaeology (Bar-Ilan University, Ramat-Gan, Israele) e dal **Kimmel Center for Archaeological Science (Weizmann Institute of Science, Rehovot, Israele)**.

2010, ottobre: Analysis Course in Geographic Information System (GIS) MiraMon® presso il CREA, Universitat Autònoma de Barcelona, Spagna.

2010, settembre: Training Course in Geographic Information System (GIS) MiraMon® presso il CREA, Universitat Autònoma de Barcelona, Spagna.

ORGANIZZAZIONE DI CONGRESSI E SUMMER SCHOOL

2024, 28-30 maggio: Membro del comitato scientifico e organizzatore della **Summer School Analisi sui Materiali per l'ARCHEologia e i beni culturali (AMARCH2024). Il fuoco e le trasformazioni indotte dal calore nei materiali per l'archeologia** (What by fire: heat induced transformations in archaeological materials), tenutasi all'Università di Trento (online).

2023, 30 maggio-1 giugno: Membro del comitato scientifico e organizzatore della **Summer School Analisi sui Materiali per l'ARCHEologia e i beni culturali (AMARCH2023). Nello stesso posto: il contributo delle tecniche isotopiche** (In the Same Place: The Role of Isotopic Analyses Analyses of Materials for Archaeology and Cultural Heritage), tenutasi all'Università di Trento (online).

2022, 25-28 ottobre: Membro del comitato organizzatore e moderatore della **1st Cremations in Archaeology Conference (CIA2022)**, tenutasi a Ghent (Belgio).

2019, 16-18 ottobre: Organizzatore e moderatore del **1st CRUMBEL workshop** tenutosi al KIK-IRPA a Bruxelles (Belgio).

ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI CENTRI O GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI

2023-2025: **Responsabile scientifico (PI)** del progetto **MOLA - Mobility and Life histories in the Alps - Understanding prehistoric social strategies in mountain environment**. Progetto finanziato dalla Commissione Europea nell'ambito del programma Horizon Europe (172.750,08 €). Bando: HORIZON-MSCA-2021-PF-01-01. Tutor: Diego Angelucci (UniTN). Partners: Christophe Snoeck (VUB), Clement Bataille (uOttawa).

2022-2025: **Ricercatore postdoc** nel progetto **LEAP - Learning from the past. The impact of abrupt climate changes on society and environment in Belgium**. Progetto finanziato dalla Belgian Federal Science Policy (998.036 €). Bando: BRAIN-BE 2.0 - BELGIAN RESEARCH ACTION THROUGH INTERDISCIPLINARY NETWORKS (2018-2023). PI: Koen Deforce e Sophie Verheyden (IRSNB-KBIN), Christophe Snoeck (VUB), Mathieu Boudin (KIK-IRPA), Philippe Crombé (UGent). All'interno del progetto, che ho personalmente scritto, **co-dirigo** assieme al Prof. Snoeck la **tesi di dottorato della dott.ssa Hannah James**, dottoranda presso la Vrije Universiteit Brussel, Belgio.

2023-presente: Membro del **Laboratorio Bagolini Archeologia, Archeometria, Fotografia (LaBAAF)**, **Dipartimento di Lettere e Filosofia, Università di Trento**. (<https://r1.unitn.it/labaaf/>).

2023-presente: Membro del Gruppo di ricerca **Analytical, Environmental & Geo-Chemistry (AMGC)**, **Vrije Universiteit Brussels (VUB)**, **Belgio**. (<https://amgc.research.vub.be/home>).

2021-presente: Membro del **Brussels Bioarchaeology Lab (BB-LAB)**, **Vrije Universiteit Brussels (VUB)**, **Belgio**. (<https://www.bb-lab.be/>).

2018-2023: **Ricercatore postdoc** nel progetto **CRUMBEL. Cremations, Urns and Mobility - Ancient Population Dynamics in Belgium**. Progetto finanziato dal programma The Excellence Of Science (EOS) (FWO-F.R.S.-FNRS No. 30999782). PI: Christophe Snoeck (VUB), Guy De Mulder (UGent), Martine Vercauteren (ULB), Mathieu Boudin (KIK-IRPA).

2015-2018: Collaboratore esterno postdoc presso il **Quantitative Archaeology Lab (LAQU)**, **Departament de Prehistoria, Universitat Autònoma de Barcelona (Spagna)** (<http://grupsderecerca.uab.cat/laqu>).

2011-2014: Membro del gruppo di ricerca G6 nel progetto di ricerca **Social and environmental transitions: Simulating the past to understand human behaviour (SimulPast)**, finanziato dal Ministero Spagnolo di Scienza ed Innovazione sotto il programma CONSOLIDER-INGENIO 2010, CSD2010-00034.
Caso di studio CS7-Dynamics of social interactions and adoption of innovation in prehistoric Europe.

2010-2017: Membro del gruppo di ricerca **AGREST**, finanziato dalla Generalitat de Catalunya.

INCARICHI SCIENTIFICI

2022: Studio isotopico per paleomobilità, dieta, e datazioni radiocarboniche dei resti inumati delle sepolture altomedievali da Montecchio Maggiore conservati presso il Museo di Archeologia e Scienze Naturali "G. Zannato" (Montecchio Maggiore, VI). Committente: Dott.ssa Elena Fiorin, Università La Sapienza, Roma.

2022: Studio isotopico per paleomobilità dei resti umani delle mummie del cimitero di Pachacamac (Perù). Committente: Prof. Peter Eeckhout, Université libre de Bruxelles

2022: Datazione radiocarbonica e modellizzazione bayesiana delle date ^{14}C associate alle piramidi con rampa di Pachacamac (Perù). Committente: Prof. Peter Eeckhout, Université libre de Bruxelles

2021: Studio isotopico, per paleomobilità e ricostruzione del rituale funerario, e datazioni radiocarboniche dei resti cremati della necropoli della prima età del Ferro di San Valentino conservati presso il Museo Civico "F. De Rocco" (San Vito al Tagliamento, PN). Committente: Dr. G. Tasca (Museo Civico "F. De Rocco") e Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio del Friuli-Venezia Giulia.

2021: Studio isotopico, per paleomobilità e dieta, e datazioni radiocarboniche dei resti inumati delle sepolture altomedievali da San Vito-Circonvallazione conservati presso il Museo Civico "F. De Rocco" (San Vito al Tagliamento, PN). Committente: Dr. G. Tasca (Museo Civico "F. De Rocco") e Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio del Friuli-Venezia Giulia.

2020: Studio isotopico per paleomobilità e datazione radiocarbonica dei resti inumati e cremati rinvenuti nel riparo sotto roccia Mesolitico e Neolitico dell'Abri des Autours, Belgio, in collaborazione con la Dott.ssa Caroline Polet dell'Istituto di Scienze Naturali di Bruxelles e il Dott. Nicolas Cauwe, conservatore del Musée Art & Histoire di Bruxelles.

2020: Preparazione dei campioni di piante per la misurazione dei valori isotopici dello stronzio all'interno del progetto Ebb and Flow (<https://ebbandflow.web.ox.ac.uk/home>).

ATTIVITÀ DI REFERAGGIO

2013-presente: Attività di referaggio per le riviste *Radiocarbon* (7), *Journal of Archaeological Science* (1), *Antiquity* (1), *Journal of Open Archaeology Data* (1), *PLOS ONE* (1), *Scientific Reports* (1), *Adaptive Behavior* (1), *Anthropologica et Praehistorica* (1), *Journal of Cultural Heritage* (1).

2021: Attività di referaggio per un progetto della Czech Science Foundation.

ATTIVITÀ DI RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

Capuzzo G, Leonard H, Pincé P, Boudin M, Burlet C, Crombé P, Deforce K, Verheyden S, Wojcieszak M, Claeys P, De Groote I, De Mulder G, Snoeck C. (poster): LEArning from the Past: the LEAP project. Investigating the impact of abrupt climate changes on society and environment in Belgium. Climate of the Past and Societal Responses to Environmental Changes (ClimPast2024), Berna (Svizzera), 5-8 giugno 2024.

Pincé P, Fagel N, Capuzzo G, Boudin M, Burlet C, Claeys P, Crombé P, De Groote I, De Mulder G, Leonard H, Snoeck C, Verheyden S, Wojcieszak M, Deforce K. (poster): Vegetation dynamics in relation to abrupt climate changes at 4.2 and 3.2 ka cal BP in SE-Belgium. Continuity or a potential tipping point? Climate of the Past and Societal Responses to Environmental Changes (ClimPast2024), Berna (Svizzera), 5-8 giugno 2024.

Capuzzo G, Stamataki E, Beck De Lotto MA, Pettarin S, Claeys P, Mattielli N, Tasca G, Snoeck C. (talk): Reconstructing chronology, human mobility, and funerary practices at the Late Bronze-Early Iron Age urnfield of San Valentino (San Vito al Tagliamento, Italy) using a multi-proxy approach. 2nd Cremation in Archaeology Conference (CIA2024), Lubiana, Novo mesto (Slovenia), 7-10 maggio 2024.

Leonard H, Capuzzo G, Sengeløv A, De Mulder G, Deforce K, Pincé P, Boudin M, Wojcieszak M, Crombé P, Verheyden S, Burlet C, De Groote I, Claeys P, Snoeck C. (poster): The Early Adoption of Cremation Practices: 87Sr/86Sr Analysis of Cremated Remains in Weelde, Belgium. 2nd Cremation in Archaeology Conference (CIA2024), Lubiana, Novo mesto (Slovenia), 7-10 maggio 2024.

Salesse K, Stamataki E, Daumas M, Kharobi A, Hlad M, Boucherie A, James H, Griffith J, Capuzzo G, Kopec M, Louryan S, Vercauteren M, Snoeck C. (talk): Isotopic and Infrared Analysis of Corpse Manipulation during Cremation: An Experimental Study on Human and Animal Cadavers. 2nd Cremation in Archaeology Conference (CIA2024), Lubiana, Novo mesto (Slovenia), 7-10 maggio 2024.

Verheyden S, Burlet C, Bengattat S, Goovaert T, Possum P, Deforce K, Crombé P, De Mulder G, De Groote I, Snoeck C, Capuzzo G, Leonard H, Boudin M, Wojcieszak M. (poster). Reconstruction of Rapid Climate Changes during the Holocene from Belgian speleothems. Belgian Science for Climate Action Conference 2024 - Causes and Consequences of Climate Extremes, Bruxelles (Belgio), 19-20 febbraio 2024.

Capuzzo G, Snoeck C, Bataille C, Angelucci DE. (poster): The MOLA project: Mobility and Life histories in the Alps-Understanding prehistoric social strategies in mountain environment. International Conference The Transformation of Europe in the Third Millennium BC, Riva del Garda (Italia), 25-28 ottobre 2023.

Snoeck C, Gerritzen C, Sengeløv A, Dalle S, Capuzzo G, Salesse K, James H. (talk): From Ireland to Europe - a decade of mapping biologically available strontium. 29th EAA Annual Meeting, European Association of Archaeologists, Belfast (UK), 30 agosto-2 settembre 2023.

Stamataki E, Veselka B, Salesse S, Kontopoulos I, Capuzzo G, Hlad M, Dalle S, Sengeløv A, De Mulder G, Snoeck C. (talk): The medieval way of cremation: investigating the cremation conditions using FTIR-ATR and carbon and oxygen isotope analysis on cremated bones. 29th EAA Annual Meeting, European Association of Archaeologists, Belfast (UK), 30 agosto-2 settembre 2023.

Pincé P, Capuzzo G, Boudin M, Burlet C, Claeys P, Crombé P, De Groote I, De Mulder G, Leonard H, Snoeck C, Verheyden S, Wojcieszak M, Deforce K. (talk): Learning from the past (LEAP). The impact of abrupt climate changes on society and environment in Belgium. BELQUA 2023 Annual Scientific Workshop, Bruxelles (Belgio), 7 marzo 2023.

Capuzzo G, De Mulder, Sabaux C, Dalle S, Boudin M, Annaert R, Hlad M, Salesse K, Sengeløv A, Stamataki E, Veselka B, Warmenbol E, Vercauteren M, Snoeck C. (talk): Where are the dead? Funerary practices and population dynamics in prehistoric and historic Belgium, the impact of radiocarbon dating cremated bones. 1st Cremation in Archaeology Conference (CIA2022), Ghent (Belgio), 25-28 ottobre 2022.

Kontopoulos I, Stamataki E, Salesse K, Capuzzo G, Laha P, De Kegel B, Sabaux C, Boudin M, Hauffman T, Annaert R, Dalle S, Hlad M, Sengeløv A, Veselka B, Adriaens D, Warmenbol E, Vercauteren M, De Mulder G, Snoeck, C. (talk): A multi-method approach for the assessment of structural and chemical modifications in archaeological burnt bone from Wallonia, Belgium. 1st Cremation in Archaeology Conference (CIA2022), Ghent (Belgio), 25-28 ottobre 2022.

Sengeløv A, Snoeck C, Capuzzo G, Dalle S, Stamataki E, Hlad M, Sabaux C, Veselka B, De Mulder G, Annaert R, Boudin M, Salesse K, Warmenbol E, Vercauteren M. (poster): The odd one out: discussing the origins of the highest $87\text{Sr}/86\text{Sr}$ value found in cremated bones in Belgium using a preliminary BASr of Belgium. 1st Cremation in Archaeology Conference (CIA2022), Ghent (Belgio), 25-28 ottobre 2022.

Stamataki E, Salesse K, Kontopoulos I, Veselka B, Annaert R, Boudin M, Capuzzo G, Claeys P, Hlad M, Dalle S, Sabaux C, Sengeløv A, Vercauteren M, Warmenbol E, De Mulder G, Snoeck C. (poster): Cremations through time and space in Belgium: Investigating the changes in cremation conditions from the Metal Ages to the Medieval period using FTIR-ATR and carbon and oxygen isotope analysis. 1st Cremation in Archaeology Conference (CIA2022), Ghent (Belgio), 25-28 ottobre 2022.

Capuzzo G, De Mulder, Sabaux C, Dalle S, Boudin M, Annaert R, Hlad M, Salesse K, Sengeløv A, Stamataki E, Veselka B, Warmenbol E, Vercauteren M, Snoeck C. (talk): Where are the dead? Prehistoric and historic funerary and population dynamics in Belgium, the impact of radiocarbon dating cremated bones. 10th ^{14}C & Archaeology Conference, Zurigo (Svizzera), 11-16 settembre 2022.

Veselka B, Reich D, Capuzzo G, Bernardos R, Cattelain L, Callan K, Zalzal F, Snoeck C. (talk): Prehistoric patchwork: manipulation of Neolithic skeletal remains from Pommereul, Belgium. Intersectional Bodies Symposium, Leicester (UK), 16-17 giugno 2022.

Dalle S, Snoeck C, Sengeløv A, Salesse K, Hlad M, Annaert R, Boonants T, Boudin M, Capuzzo G, Goderis S, Gerritzen C, Sabaux C, Stamataki E, Vercauteren M, Veselka B, Warmenbol E, De Mulder G. (talk): Strontium isotopic and elemental differences between Metal Ages and Roman individuals in Destelbergen, Belgium. UK Archaeological Sciences Conference 2022, Aberdeen (UK), 20-22 aprile 2022.

Stamataki E, McMillan R, Kontopoulos I, Salesse K, Veselka B, Dalle S, Annaert R, Boudin M, Capuzzo G, Claeys P, Hlad M, Sabaux C, Sengeløv A, Vercauteren M, Warmenbol E, De Mulder G, Snoeck C. (poster): Cremated bones reveal secrets: Investigating the differences in cremation conditions between the Metal Ages and the Roman period in Belgium using FTIR-ATR and carbon and oxygen isotope analysis. UK Archaeological Sciences Conference 2022, Aberdeen (UK), 20-22 aprile 2022.

Sabaux C, Snoeck C, Capuzzo G, Veselka B, Hlad M, Sengeløv A, Stamataki E, Warmenbol E, Boudin M, Annaert R, Dalle S, Salesse K, Vercauteren M, De Mulder G. (poster): Radiocarbon dating and strontium isotope analyses reveal plural burials in the Belgian Meuse Valley. UK Archaeological Sciences Conference 2022, Aberdeen (UK), 20-22 aprile 2022.

Capuzzo G & CRUMBEL Team (talk): Early and Middle Bronze Age cremations in Belgium. Lunula, Journée de Contact de la Cellule Archéologie des Âges des Métaux, Tongeren (Belgio), 26 febbraio 2022.

Capuzzo G, Snoeck C, Annaert R, Boudin M, Dalle S, Hlad M, Kontopoulos I, Sabaux C, Salesse K, Sengeløv A, Stamataki E, Veselka B, Warmenbol E, De Mulder G, Tys D, Vercauteren M. (talk): Cremations, urns and mobility in prehistoric and historic Belgium: interlinked archaeological and biological information in the CRUMBEL database. 27th EAA Annual Meeting, European Association of Archaeologists, Kiel Virtual (Germania). 6-11 settembre 2021.

Stamataki E, Snoeck C, Annaert R, Boudin M, Capuzzo G, Dalle S, De Mulder G, Hlad M, Kontopoulos I, Sabaux C, Salesse K, Sengeløv A, Veselka B, Warmenbol E, Vercauteren M, Tys D. (talk): Changes in funerary practices of Belgian Late Bronze Age/Early Iron Age urnfields. Lunula, Journée de Contact de la Cellule Archéologie des Âges des Métaux, Online edition, 27 febbraio 2021.

Dalle S, Snoeck C, Annaert R, Boudin M, Capuzzo G, Hlad M, Sabaux C, Salesse K, Sengeløv A, Stamataki E, Tys D, Vercauteren M, Veselka B, Warmenbol E, De Mulder G. (talk): Interpreting the strontium signature of the Metal Ages population in Destelbergen (Belgium). Lunula, Journée de Contact de la Cellule Archéologie des Âges des Métaux, Online edition, 27 febbraio 2021.

Hlad M, Annaert R, Capuzzo G, Veselka B, Dalle S, Sengeløv A, Vercauteren M, De Mulder G, Snoeck C, Tys D. (talk). Analytical techniques in the toolbox of early medieval archaeology: potential and limitations. Examples from the Crumbel project, Belgium. 26th EAA Annual Meeting, European Association of Archaeologists, Budapest Virtual (Ungheria), August 26-30, 2020.

De Mulder G, Snoeck C, Capuzzo G, Dalle S, Sabaux C, Dries T, Annaert R, Hlad M, Vercauteren M, Warmenbol E. (talk): CRUMBEL: studying patterns and mobility in Belgium from the Late Neolithic till the Merovingian period. 26th EAA Annual Meeting, European Association of Archaeologists, Budapest Virtual (Ungheria), 26-30 agosto 2020.

Capuzzo G, Snoeck C, Boudin M, Dalle S, Annaert R, Hlad M, Kontopoulos I, Sabaux C, Salesse K, Sengeløv A, Stamataki E, Veselka B, Warmenbol E, De Mulder G, Tys D, Vercauteren M. (talk): Cremation vs inhumation, modelling cultural changes in funerary practices from the Neolithic to the Late Iron Age in Belgium using Kernel Density Analysis on ^{14}C data. Lunula, Journée de Contact de la Cellule Archéologie des Âges des Métaux, Bruxelles (Belgio), 28 febbraio 2020.

Dalle S, Sabaux C, Annaert R, Boudin M, Capuzzo G, Hlad M, Kontopoulos I, Salesse K, Sengeløv A, Snoeck C, Stamataki E, Tys D, Vercauteren M, Veselka B, Warmenbol E, De Mulder G. (poster): CRUMBEL: Integrated approaches to study populations and mobility in Belgium. Where are you going? Reconsidering Migrations in the Metal Ages. The Metal Ages in Europe Scientific Commission Conference, International Union of Prehistoric and Protohistoric Sciences (UISPP), Edinburgh (UK), 9-10 novembre 2019.

De Mulder G, Annaert H, Boudin M, Capuzzo G, Dalle S, Hlad M, Kontopoulos I, Sabaux C, Salesse K, Sengeløv A, Snoeck C, Stamataki E, Tys D, Vercauteren M, Veselka B, Warmenbol E. (talk): The CRUMBEL project: Cremated Remains, Urns and Mobility in Belgium. Goals and the first results for the Bronze Age. Bronze Age Forum 2019, Durham (UK), 8-10 novembre 2019.

Sengeløv A, Capuzzo G, Dalle S, Annaert R, Boudin M, De Mulder G, Hlad M, Kontopoulos I, Sabaux C, Salesse K, Stamataki E, Tys D, Vercauteren M, Veselka B, Warmenbol E, Snoeck C. (talk): Cremations, $^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$ and ^{14}C : computational approaches to analyse past human mobility in Belgium. CAA Netherlands/Flanders - Annual Chapter Meeting 2019, Leuven (Belgio), 28-29 ottobre 2019.

Hlad M, Veselka B, Stamataki E, Sabaux C, Sengeløv A, Dalle S, Capuzzo G, Salesse K, Kontopoulos I, Annaert R, Warmenbol E, De Mulder G, Vercauteren M, Boudin M, Snoeck C, Tys D. (talk): Roman Non-adult Cremations from Belgium: An Osteological perspective. 25th EEA Annual Meeting, European Association of Archaeologists, Bern (Svizzera), 4-7 settembre 2019.

Salesse K, Snoeck C, Capuzzo G, Sabaux C, Sengeløv A, Stamataki E, Dalle S, Hlad M, Annaert R, Vercauteren M. (talk): Shoed or not: experiments to detect garments worn by the deceased. Contribution of biochemical analyses on cremated bones. 25th EEA Annual Meeting, European Association of Archaeologists, Bern (Svizzera), 4-7 settembre 2019.

- Sengeløv A, Snoeck C, Stamataki E, Hlad M, Sabaux C, Veselka B, De Mulder G, Annaert R, Boudin M, Capuzzo G, Dalle S, Kontopoulos I, Salesse K, Tys D, Warmenbol E, Vercauteren M. (talk): MNI determination in cremated human remains through osteological and strontium isotope analysis of multiple bones. 25th EEA Annual Meeting, European Association of Archaeologists, Bern (Svizzera), 4-7 settembre 2019.
- De Mulder G, Annaert H, Boudin M, Capuzzo G, Dalle S, Hlad M, Kontopoulos I, Sabaux C, Salesse K, Sengeløv A, Snoeck C, Stamataki E, Tys D, Vercauteren M, Veselka B, Warmenbol E. (talk): Le projet CRUMBEL "Cremated remains, urns and mobility in Belgium". Buts et premiers résultats", Bronze 2019. 20 ans de recherches. Colloque international anniversaire de l'APRAB, Bayeux (Francia), 19-22 giugno 2019.
- Capuzzo G, Boudin M, Snoeck C, Annaert R, Dalle S, De Mulder G, Hlad M, Kontopoulos I, Sabaux C, Salesse K, Sengeløv A, Stamataki E, Tys D, Veselka B, Warmenbol E, Vercauteren M. (talk): Cremation Vs inhumation, modelling the cultural change in funerary practices from the Mesolithic to the Middle Ages in Belgium. Radiocarbon and Archaeology 9th International Symposium, Athens, Georgia (USA), 20-24 maggio 2019.
- De Mulder G, Stamataki E, Sengeløv A, Annaert R, Boudin M, Capuzzo G, Dalle S, Hlad M, Kontopoulos I, Sabaux C, Salesse K, Snoeck C, Tys D, Vercauteren M, Veselka B, Warmenbol E. (poster): A tale of two communities during the Late Bronze Age - Early Iron Age at the site of Velzeke (Prov. of East-Flanders, Belgium). Radiocarbon and Archaeology 9th International Symposium, Athens, Georgia (USA), 20-24 maggio 2019.
- Salesse K, Snoeck C, Annaert R, Boudin M, Capuzzo G, Dalle S, De Mulder G, Hlad M, Kontopoulos I, Sabaux C, Sengeløv A, Stamataki E, Tys D, Veselka B, Warmenbol E, Vercauteren M. (talk): Clothes for the dead - An attempt to detect the presence of garments worn by the deceased. Contribution of stable isotope analysis on cremated bone. XXIIe Colloque du GMPCA, Montréal (Canada), 9-12 maggio 2019.
- Sabaux C, Snoeck C, Tys D, Vercauteren M, Boudin M, Warmenbol E, Annaert R, Capuzzo G, Dalle S, Hlad M, Kontopoulos I, Salesse K, Sengeløv A, Stamataki E, Veselka B, De Mulder G. (poster): Cremation urns from top to bottom: excavation methods and contribution of 3D imagery. XXIIe Colloque du GMPCA, Montréal (Canada), 9-12 maggio 2019.
- Salesse K, Snoeck C, Annaert R, Boudin M, Capuzzo G, Dalle S, De Mulder G, Hlad M, Kontopoulos I, Sabaux C, Sengeløv A, Stamataki E, Tys D, Veselka B, Warmenbol E, Vercauteren M. (poster): Dressed to be Burnt: Experimental Approach To Detect the Presence of Garments Worn by the Deceased through Stable Isotope Analysis ($\delta^{13}C$, $\delta^{18}O$). 2019 UK Archaeological Science Conference (UKAS 2019), Manchester (UK), 24-26 aprile 2019.
- Stamataki E, Hlad M, Snoeck C, Annaert R, Boudin M, Capuzzo G, Dalle S, De Mulder G, Kontopoulos I, Sabaux C, Salesse K, Sengeløv A, Veselka B, Warmenbol E, Vercauteren M, Tys D. (poster): Osteoarchaeological Analysis of Cremated Human Remains from Belgium. 2019 UK Archaeological Science Conference (UKAS 2019), Manchester (UK), 24-26 aprile 2019.
- Dalle S, Snoeck C, Annaert R, Boudin M, Capuzzo G, Hlad M, Kontopoulos I, Sabaux C, Salesse K, Sengeløv A, Stamataki E, Tys D, Vercauteren M, Veselka B, Warmenbol E, De Mulder G. (poster): The Study of Mobility in Belgium through the Interpretation of the Burial Landscape and Strontium Isotope Analysis. 2019 UK Archaeological Science Conference (UKAS 2019), Manchester (UK), 24-26 aprile 2019.
- Sengeløv A, Snoeck C, Annaert R, Boudin M, Capuzzo G, Dalle S, De Mulder G, Hlad M, Kontopoulos I, Sabaux C, Salesse K, Stamataki E, Tys D, Veselka B, Warmenbol E, Vercauteren M. (poster): Variation in Bioavailable $^{87}Sr/^{86}Sr$ of Plant Samples in a Small Urban Wooded Area. 2019 UK Archaeological Science Conference (UKAS 2019), Manchester (UK), 24-26 aprile 2019.
- Capuzzo G, Sabaux C, Dalle S. (talk): Cremations, urns and mobility in Belgium: site distribution and chronology in the metal ages. Lunula, Journée de Contact de la Cellule Archéologie des Âges des Métaux, Anversa (Belgio), 23 febbraio 2019.

Snoeck C, Tys D, Annaert R, De Mulder G, Vercauteren M, Warmembol E, Dalle S, Capuzzo G, Salesse K, Hlad M, Stamataki E, Sengeløv A, Sabaux C. (talk): CRUMBEL - Cremation, Urns and Mobility Population Dynamics in Belgium, Contactdag Archeologische mensenresten: uitdagingen voor de toekomst, Bruxelles (Belgio), 11 dicembre 2018.

Sabaux C, Hlad M, Salesse K, Annaert R, Boudin M, Capuzzo G, Dalle S, De Mulder G, Sengeløv A, Snoeck C, Stamataki E, Tys D, Vercauteren M, Warmenbol E. (talk): Appréhender les pratiques de crémations et l'identité des populations crémées du passé en Belgique. Une présentation du projet EOS CRUMBEL, Séminaire de recherche : les singularités biologiques de l'humanité deux millions d'années entre biologie et culture, Bruxelles (Belgio), 6 dicembre 2018.

Sabaux C, De Mulder G, Snoeck C, Tys D, Vercauteren M, Boudin M, Warmenbol E, Capuzzo G, Salesse K, Dalle S, Stamataki E, Sengeløv A, Hlad M, Annaert H. (talk): CRUMBEL - Crémations, Urnes et Mobilité - la dynamique du peuplement de la Belgique, Journées d'Archéologie en Wallonie, Flémalle (Belgio), 22-23 novembre 2018.

Capuzzo G, Mazzucco N, Ibáñez JJ, Gibaja J. (talk): The diffusion of Neolithic harvesting tools into the Mediterranean area, demic diffusion or cultural innovation?, 24th EAA Annual Meeting, European Association of Archaeologists, Barcellona (Spagna), 5-8 settembre 2018.

Colobran M, Barceló JA, Capuzzo G, Morell B, Bogdanovic I. (talk): Add and conquer. When joining current radiocarbon databases and using data driven knowledge retrieving information systems allow new knowledge creation, 24th EAA Annual Meeting, European Association of Archaeologists, Barcellona (Spagna), 5-8 settembre 2018.

De Mulder G, Annaert H, Boudin M, Capuzzo G, Dalle S, Sabaux C, Salesse K, Snoeck C, Tys D, Vercauteren M, Warmenbol E. (poster): CRUMBEL. Cremations, Urns and Mobility - Ancient population dynamics in Belgium, 23rd International Radiocarbon Conference, Trondheim (Norvegia), 17-22 giugno 2018.

Capuzzo G, Zanon M, Dal Corso M, Wiebke K, Barceló JA. (talk): Macro-scale European population trends and the impact of regional climate dynamics towards the Bronze Age-Iron Age transition, XVIIIe congrès mondial UISPP, Parigi (Francia), 4-9 giugno 2018.

Capuzzo G, López Cachero FJ. (poster): De la inhumación a la cremación en el nordeste peninsular: cronología y sociedad, Cronometrías para la historia de la Península Ibérica, Barcellona (Spagna), 17-19 ottobre 2016.

Bogdanovic I, Capuzzo G, Colobran Huguet M, Morell B, Barceló JA. (talk): Formalización de las relaciones espacio-temporales en las bases de datos cronométricos, Cronometrías para la historia de la Península Ibérica, Barcellona (Spagna), 17-19 ottobre 2016.

Bogdanovic I, Capuzzo G, Morell B, Barceló JA (talk): Toward a formalisation of spatio-temporal relationships in chronometric databases, 44th Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology 2016 (CAA2016), Oslo (Norvegia), 29 marzo-2 aprile 2016.

Capuzzo G, Achino KF, Barceló JA. (talk): Ridefinendo il concetto di facies culturale: un approccio quantitativo, Facies e culture nell'età del Bronzo italiana?, Roma, 3-4 dicembre 2015.

Capuzzo G, Barceló JA. (talk): Adoption of innovations and expansive phenomena in the 2nd millennium BC in Central and Western Europe, 43rd Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology 2015 (CAA2015), Siena, 30 marzo-3 aprile 2015.

Barceló JA, Capuzzo G, Morell B, Lozano A, Achino K. (talk): The statistics of time-to-event. Integrating the Bayesian analysis of radiocarbon data and event history analysis method, 43rd Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology 2015 (CAA2015), Siena, 30 marzo-3 aprile 2015.

- Capuzzo G, Barceló JA. (talk): Cremation burials in Central and Western Europe: quantifying an adoption of innovation in the 2nd millennium BC, 4th International Open Workshop "Socio-environmental dynamics over the last 12,000 years: the creation of landscapes", Kiel (Germania), 24-27 marzo 2015.
- Del Castillo F, Barceló JA, Capuzzo G. (poster): Exploring a regional scale network of interactions during the Bronze Age, 1st European Conference on Social Networks, UAB-Barcellona (Spagna), 1-4 luglio 2014.
- Capuzzo G, Achino KF, Barceló JA. (talk): Validating the role of time-markers in the Middle Bronze Age: radiocarbon and typologically dated contexts from Catalonia and Southern France, Le Bronze moyen et l'origine du Bronze final en Europe occidentale. De la Méditerranée aux pays Nordiques (XVIIème-XVIIIème s. av. J.-C.), Strasburgo (Francia), 17-20 giugno 2014.
- Del Castillo F, Barceló JA, Capuzzo G, Morell B, Negre J. (talk): Inferring the intensity of social network from radiocarbon dated Bronze age archaeological contexts, The Connected Past, Parigi (Francia), 26 aprile 2014.
- Capuzzo G, Barceló JA. (talk): Modeling population dynamics and settlement patterns during the Bronze to Iron Age transition in Prehistoric Europe. A geostatistical analysis of the radiocarbon evidence, Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology 2014 (CAA2014), Parigi (Francia), 22-25 aprile 2014.
- Barceló JA, Capuzzo G, Del Castillo F, Morell B, Negre J. (talk): Why archaeological similarity? Experimenting the consequences of spatial aggregation and cultural consensus in Prehistoric agriculture societies, Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology 2014 (CAA2014), Parigi (Francia), 22-25 aprile 2014.
- Achino KF, Capuzzo G, Barceló JA. (talk): From counts to frequencies. Some problems regarding the quantification of spatio-temporal distributions of archaeological data, Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology 2014 (CAA2014), Parigi (Francia), 22-25 aprile 2014.
- Barceló JA, Del Castillo F, Capuzzo G, Morell B, Negre J. (talk): Expansive social phenomena in Prehistory, V Workshop de EconoSocioFísica, IPHES, Tarragona (Spagna), 29-31 gennaio 2014.
- Achino KF, Capuzzo G, Barceló JA. (talk): El análisis espacial de las acumulaciones temporales, 1er Simposio Iberoamericano de Análisis Espacial en Arqueología, Santander (Spagna), 21-23 ottobre 2013.
- Barceló JA, Capuzzo G. (poster): The archaeological evidence of human dispersals in European Bronze Age: the radiocarbon record, ECCS'13 European Conference on Complex Systems, Barcellona (Spagna), 16-20 settembre 2013.
- Achino KF, Capuzzo G, Barceló JA. (talk): Accumulation and expansive processes in archaeological spatio-temporal analysis: from a micro to a macro scale, 19th EEA Annual Meeting, European Association of Archaeologists, Pilsen (Repubblica Ceca), 4-8 settembre 2013.
- Capuzzo G. (talk): Crisis and discontinuities in the European Bronze Age-Iron Age transition. Can radiocarbon dates be used as a proxy for changes in population history?, JIA 2013 VI Jornadas de Jóvenes en Investigación Arqueológica, Barcellona (Spagna), 7-11 maggio 2013.
- Capuzzo G, Boaretto E, Barceló JA. (talk): Discontinuities in the Bronze Age and the transition to the Iron Age in prehistoric Europe: a Bayesian analysis of ¹⁴C dated archaeological contexts, 7th International Symposium "Radiocarbon and Archaeology", Ghent (Belgio), 8-12 aprile 2013.
- Barceló JA, Bogdanovic I, Capuzzo G. (poster): New developments of archaeological data bases. The example of radiocarbon dating, First International Conference on Best Practices in World Heritage: Archaeology, Maó (Minorca, Spagna), 9-13 aprile 2012.

Bogdanovic I, Capuzzo G, Barceló JA. (talk): A Database for radiocarbon dates. Some methodological and theoretical issues about its implementation, Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology 2012 (CAA2012), Southampton (UK), 26-30, marzo 2012.

Capuzzo G, Barceló JA. (talk): La secuencia crono-cultural de la edad del Bronce-comienzo de la edad del Hierro en Cataluña. Los contextos arqueológicos fechados por el C14, XV Col·loqui Internacional d'Arqueologia de Puigcerdà, Congrés Nacional de Catalunya, Puigcerdà (Spagna), 17-19 novembre 2011.

Capuzzo G. (talk): Análisis Espacio-Temporales en arqueología: estudio de la evolución hacia la Edad del hierro en el noroeste del Mediterráneo: un enfoque metodológico, JIA 2011 IV Jornadas de Jovens em Investigação Arqueológica, Faro (Portogallo), 11-14 maggio 2011.

Capuzzo G, Barceló JA. (poster): Space-Time Analysis in archaeology: study of the evolution towards the Iron Age in the northwestern Mediterranean, 6th International Symposium "Radiocarbon and Archaeology", Pafos (Cipro), 10-15 aprile 2011.

PARTECIPAZIONE A SCAVI ARCHEOLOGICI

(SS=supervisione scientifica; DC=direzione sul campo)

2024, luglio: Scavo archeologico in **Val Poré nel sito MZ051S, Ortisé (Trento-Italia)**, organizzato nel progetto ALPES del Laboratorio Bagolini Archeologia, Archeometria, Fotografia (LaBAAF), Università di Trento. Recinto (età del Bronzo). Scavo stratigrafico e campionamento. SS e DC: Prof. Diego Angelucci, Prof. Francesco Carrer.

2023, luglio: Scavo archeologico in **Val Poré nel sito MZ051S, Ortisé (Trento-Italia)**, organizzato nel progetto ALPES del Laboratorio Bagolini Archeologia, Archeometria, Fotografia (LaBAAF), Università di Trento. Recinto (età del Bronzo). Scavo stratigrafico e campionamento. SS e DC: Prof. Diego Angelucci, Prof. Francesco Carrer.

2017, giugno-luglio: Scavo archeologico al **Riparo Cornafessa, Monti Lessini, Ala (Trento-Italia)**, organizzato dalla Sezione di Preistoria del MUSE - Museo delle Scienze (Trento). Riparo sottoroccia (Paleolitico-Mesolitico). Scavo stratigrafico, campionamento sistematico per analisi polliniche, flotazione. SS e DC: Dr. Rossella Duches.

2012, ottobre: Scavo archeologico a **Megiddo (Israele)**, organizzato dal Sonia and Marco Nadler Institute of Archaeology, Tel Aviv University (Israele) e dal Kimmel Center for Archaeological Science, Weizmann Institute of Science (Rehovot, Israele). Insediamento di lunga durata (Neolitico-età del Ferro). Scavo stratigrafico, campionamento per spettroscopia FTIR, datazioni radiocarboniche e studio dei processi formativi. SS e DC: Prof. Israel Finkelstein, Prof. Steve Weiner e Dr. Elisabetta Boaretto.

2011, luglio: Archaeological Science Field School nel corso del **Tell es-Safi/Gath Archaeological Project (Israele)**, organizzata dal Kimmel Center of Archaeological Science, Weizmann Institute of Science (Israele). Insediamento di lunga durata (Eneolitico-età del Ferro). Scavo stratigrafico, campionamento per spettroscopia FTIR, datazioni radiocarboniche e studio dei processi formativi. SS e DC: Prof. Aren Maeir, Prof. Steve Weiner e Dr. Elisabetta Boaretto.

2011, giugno e 2010, ottobre: Scavo archeologico a **La Draga, Banyoles (Girona-Spagna)**, organizzato dalla Universitat Autònoma de Barcelona (Spagna). Palafitta neolitica. Scavo stratigrafico, campionamento sistematico per flotazione. SS e DC: Prof. Raquel Piqué.

2010, ottobre: Scavo archeologico a **Mas Castellar, Pontós (Girona-Spagna)**, organizzato dal Museu d'Arqueologia de Catalunya, Girona (Spagna). Insediamento Iberico (età del Ferro). Scavo stratigrafico. SS e DC: Dr. Enriqueta Pons.

2006, agosto e 2005, ottobre: Scavo archeologico al **Monte San Martino, Lomaso (Trento-Italia)**, organizzato dall'Università di Trento. Insediamento tardoantico e medioevale. Scavo stratigrafico. SS e DC: Prof. Enrico Cavada.

2005, ottobre: Scavo archeologico a **Veio Campetti (Roma-Italia)**, organizzato dall'Università "La Sapienza" di Roma. Insediamento etrusco e romano. Scavo stratigrafico e documentazione. SS: Prof. Andrea Carandini. DC: Dr. Ugo Fusco.

2005, agosto-settembre: Scavo archeologico al **Castello d'Illasi, Illasi (Verona-Italia)**, organizzato dall'Università degli Studi di Padova. Castello medioevale. Scavo stratigrafico e studio di sezioni archeologiche. SS: Prof. Gian Pietro Brogiolo. DC: Dr. Fabio Saggioro.

2004, ottobre: Scavo archeologico a **Nogara (Verona-Italia)**, organizzato dall'Università degli Studi di Padova. Insediamento medioevale. Scavo stratigrafico. SS: Prof. Gian Pietro Brogiolo. DC: Dr. Fabio Saggioro.

2004, settembre-ottobre: Scavo archeologico a **Veio Macchiagrande (Roma-Italia)**, organizzato dall'Università "La Sapienza" di Roma. Insediamento etrusco e romano. Scavo stratigrafico e documentazione. SS: Prof. Andrea Carandini. DC: Prof. Maria Teresa D'Alessio.

2004, giugno: Scavo archeologico a **Luserna (Trento-Italia)**, organizzato dall'Università degli Studi di Padova. Trincea della Prima Guerra Mondiale. Scavo stratigrafico e documentazione. SS e DC: Prof. Armando De Guio.

CONSEGUIMENTO DI PREMI, BORSE E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA

2023-2025: Marie Skłodowska-Curie Postdoctoral Fellowship HORIZON-MSCA-2021-PF-01-01 (172.750,08 €) finanziata dalla Commissione Europea.

2019: Borsa di viaggio FNRS (1.132 €) per coprire le spese di partecipazione al congresso Radiocarbon & Archaeology 9th International Symposium tenutosi ad Athens, Georgia (USA).

2018-2021: Borsa di postdoc presso Research Unit Anthropology and Human Genetics, Department of Biology of Organisms and Ecology, Faculty of Science, Université Libre de Bruxelles (Belgio).

2015: Borsa (200 €) del Human Development in Landscapes, Graduate School at the University of Kiel per la partecipazione al 4th International Open Workshop "Socio-environmental dynamics over the last 12,000 years: the creation of landscapes" tenutosi a Kiel (Germania).

2014: Borsa (3.000 €) finanziata dalla Generalitat de Catalunya per supportare la discussione di dottorato.

2014: Borsa (320 €) del CAA International per la partecipazione alla conferenza CAA 2014 tenutasi a Parigi.

2013: Borsa (3.900 €) per un periodo di ricerca come visiting student presso il Kimmel Center for Archaeological Science (Weizmann Institute of Science, Rehovot, Israele), finanziata dalla Generalitat de Catalunya.

2011: Partecipazione alla Archaeological Science Field School al Tell es-Safi/Gath Archaeological Project (Israele) finanziata dal Kimmel Center for Archaeological Science (472,50 US\$).

2010-2014: Borsa di dottorato (FI) (43.200 €) presso l'Universitat Autònoma de Barcelona, finanziata dalla Generalitat de Catalunya.

2009: Vincitore del primo premio nel bando “A. Dugoni” (2.000 €), finanziato dalla Provincia di Mantova, grazie alla tesi di laurea specialistica Inseidamento tra Bronzo Finale e IX sec. a.C. nelle province di Mantova, Brescia e Verona.

2007-2008: Borsa Erasmus (2.200 €) presso l’Universitat Autònoma de Barcelona, finanziata dall’Università degli Studi di Padova.

ABILITÀ LINGUISTICHE

Italiano - lingua madre; **Inglese** - livello avanzato C1; **Spagnolo** - livello madrelingua C2 - DELE Diploma de Español como Lengua Extranjera; **Catalano** - livello intermedio-alto B2 - Certificat de Nivell Intermedi; **Francese** - livello elementare A2

COMPETENZE DI LABORATORIO

Pretrattamento di campioni organici (carbone, legno, semi carbonizzati, ossa cremate e non) per analisi al radiocarbonio.

Estrazione del collagene da campioni di osso.

Uso della linea di grafitizzazione per analisi al radiocarbonio.

Pretrattamento per analisi isotopiche (Sr, O).

Estrazione dello stronzio.

Uso del digestore acido a microonde (Anton Paar Multiwave GO Plus; Milestone ultraWAVE microwave digestion system).

Esperienza nell’uso dello Spettrometro di Massa al Plasma Induttivamente Accoppiato con Multicollettore (MC-ICP-MS).

Esperienza nell’uso dello spettroscopio agli infrarossi in trasformata di Fourier (FTIR).

AFFILIAZIONE AD ASSOCIAZIONI ACCADEMICHE

Membro della **Royal Belgian Society of Anthropology and Prehistory**/Société Royale Belge d'Anthropologie et de Préhistoire/Koninklijke Belgische Vereniging voor Antropologie en Prehistorie (<http://collections.naturalsciences.be/ssh-projects/srbap>).

Membro della **European Association of Archaeologists (EAA)** (<https://www.e-a-a.org/>).

Membro della **associazione IsoArch** (<https://www.isoarch.eu/index.php/articles/>).

ALTRI MERITI

2014: Autore del **database EUBAR**, che raccoglie più di 1700 date ¹⁴C ed informazione archeologica associata da 650 siti archeologici localizzati tra i fiumi Ebro e Danubio (<http://telearchaeology.org/EUBAR/>).

PRODUZIONE SCIENTIFICA

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

ARTICOLI IN RIVISTE INTERNAZIONALI CON SISTEMA PEER-REVIEW INDICIZZATE IN SCIMAGO

1. Sabaux C, Snoeck C, Capuzzo G, Veselka B, Dalle S, Warmenbol E, Stamataki E, Hlad M, Sengeløv A, Debaille V, Boudin M, Salesse K, Annaert R, Vercauteren M, De Mulder G. (accettato). Novel multidisciplinary approach detects multiple individuals within the same Late Bronze-Early Iron Age cremation graves. *Radiocarbon*.
2. Veselka B, Reich D, Capuzzo G, Olalde I, Callan K, Zalzal F, Altena E, Goffette Q, Ringbauer H, van der Velde H, Polet C, Toussaint M, Snoeck C, Cattelain (accettato). Assembling Ancestors: the manipulation of Neolithic and Gallo-Roman skeletal remains from Pommerœul, Belgium. *Antiquity*.
3. Dalle S, Capuzzo G, Hlad M, Veselka B, Annaert R, Boudin M, Sabaux C, Salesse K, Sengeløv A, Stamataki E, Vercauteren M, Warmenbol E, Snoeck C, De Mulder G. 2023. Hidden transitions. New insights into changing social dynamics between the Bronze and Iron Age in the cemetery of Destelbergen (Belgium). *Journal of Archaeological Science: Reports* 49:103979. DOI: 10.1016/j.jasrep.2023.103979
4. Capuzzo G, De Mulder G, Sabaux C, Dalle S, Boudin M, Annaert R, Hlad M, Salesse K, Stamataki E, Veselka B, Warmenbol E, Snoeck C, Vercauteren M. 2023. Final Neolithic and Bronze Age funerary practices and population dynamics in Belgium, the impact of radiocarbon dating cremated bones. *Radiocarbon* 65(1):51-80. DOI: 10.1017/RDC.2022.94
5. Dalle S, Snoeck C, Sengeløv A, Salesse K, Hlad M, Annaert R, Boonants T, Boudin M, Capuzzo G, Gerritzen CT, Goderis S, Sabaux C, Stamataki E, Vercauteren M, Veselka B, Warmenbol E, De Mulder G. 2022. Strontium isotopes and concentrations in cremated bones suggest an increased salt consumption in Gallo-Roman diet. *Scientific Reports* 12:9280. DOI: 10.1038/s41598-022-12880-4
6. Stamataki E, Kontopoulos I, Salesse K, McMillan R, Veselka B, Sabaux C, Annaert R, Boudin M, Capuzzo G, Claeys P, Dalle S, Hlad M, Sengeløv A, Vercauteren M, Warmenbol E, Tys D, De Mulder G, Snoeck C. 2021. Is it hot enough? A multi-proxy approach shows variations in cremation settings during the Metal Ages in Belgium. *Journal of Archaeological Science* 136(2):105509. DOI: 10.1016/j.jas.2021.105509
7. Salesse K, Stamataki E, Kontopoulos I, Verly G, Annaert R, Boudin M, Capuzzo G, Claeys P, Dalle S, Hlad M, De Mulder G, Sabaux C, Sengeløv A, Veselka B, Warmenbol E, Vercauteren M, Snoeck C. 2021. These boots are made for burnin': Inferring the position of the corpse and the presence of leather footwears during cremation through isotope ($\delta^{13}\text{C}$, $\delta^{18}\text{O}$) and infrared (FTIR) analyses of experimentally burnt skeletal remains. *PLOS ONE* 16(10):e0257199. DOI: 10.1371/journal.pone.0257199
8. Sabaux C, Veselka B, Capuzzo G, Snoeck C, Sengeløv A, Hlad M, Warmenbol E, Stamataki E, Boudin M, Annaert R, Dalle S, Salesse K, Debaille V, Tys D, Vercauteren M, De Mulder G. 2021. Multi-proxy analyses reveal regional cremation practices and social status at the Late Bronze Age site of Herstal, Belgium. *Journal of Archaeological Science* 132:105437. DOI: 10.1016/j.jas.2021.105437
9. Veselka B, Capuzzo G, Annaert R, Mattielli N, Boudin M, Dalle S, Hlad M, Sabaux C, Salesse K, Sengeløv A, Stamataki E, Tys D, Vercauteren M, Warmenbol E, De Mulder G, Snoeck C. 2021. Divergence, diet, and disease: the identification of group identity, landscape use, health, and mobility in the fifth- to sixth-century AD burial community of Echt, the Netherlands. *Archaeological and Anthropological Sciences* 13:97. DOI: 10.1007/s12520-021-01348-7
10. Hlad M, Veselka B, Steadman D, Herregods B, Elskens M, Annaert H, Boudin M, Capuzzo G, Dalle S, De Mulder G, Sabaux C, Salesse K, Sengeløv A, Stamataki E, Vercauteren M, Warmenbol E, Tys D, Snoeck C. 2021. Revisiting metric sex estimation of burnt human remains via supervised learning using

a reference collection of modern identified cremated individuals (Knoxville, USA). *American Journal of Physical Anthropology* 175(4):777-793. DOI: 10.1002/ajpa.24270

11. Veselka B, Hlad M, Steadman D, Annaert H, Boudin M, Capuzzo G, Dalle S, Kontopoulos I, De Mulder G, Sabaux C, Salesse K, Sengeløv A, Stamataki E, Vercauteren M, Tys D, Snoeck C. 2021. Estimating age-at-death in burnt adult human remains using the Falys-Prangle method. *American Journal of Physical Anthropology* 175(1):128-136. DOI: 10.1002/ajpa.24210

12. Capuzzo G, Snoeck C, Boudin M, Dalle S, Annaert R, Hlad M, Kontopoulos I, Sabaux C, Salesse K, Sengeløv A, Stamataki E, Veselka B, Warmenbol E, De Mulder G, Tys D, Vercauteren M. 2020. Cremation vs. inhumation: modeling cultural changes in funerary practices from the Mesolithic to the Middle Ages in Belgium using Kernel Density Analysis on ¹⁴C data. *Radiocarbon* 62(6):1809-1832. DOI: 10.1017/RDC.2020.88

13. Mazzucco N, Ibáñez JJ, Capuzzo G, Gassin B, Mineo M, Gibaja J. 2020. Migration, adaptation, innovation: the spread of the Neolithic harvesting technologies in the Mediterranean. *PLOS ONE* 15(4):e0232455. DOI: 10.1371/journal.pone.0232455

14. Capuzzo G, Zanon M, Dal Corso M, Wiebke K, Barceló JA. 2018. Highly diverse Bronze Age population dynamics in central-southern Europe and their response to regional climatic patterns. *PLOS ONE* 13(8):e0200709. DOI: 10.1371/journal.pone.0200709

15. Mazzucco N, Capuzzo G, Petrinelli Pannocchia C, Ibáñez JJ, Gibaja J. 2018. Harvesting tools and the spread of the Neolithic into the Central-Western Mediterranean area. *Quaternary International* 470 (B):511-528. DOI: 10.1016/j.quaint.2017.04.018

16. Capuzzo G, Barceló JA. 2015. Cultural changes in the 2nd millennium BC: a Bayesian examination of radiocarbon evidence from Switzerland and Catalonia. *World Archaeology* 47 (4) Special Issue: Bayesian approaches to Prehistoric Chronologies:622-641. DOI: 10.1080/00438243.2015.1053571

17. Capuzzo G, Boaretto E, Barceló JA. 2014. EUBAR: a database of ¹⁴C measurements for the European Bronze Age. A Bayesian analysis of ¹⁴C-dated archaeological contexts from Northern Italy and Southern France. *Radiocarbon* 56 (2):851-869. DOI: 10.2458/56.17453

18. Barceló JA, Capuzzo G, Bogdanović I. 2014. Modeling expansive phenomena in early complex societies: the transition from Bronze to Iron Age in Prehistoric Europe. *Journal of Archaeological Method and Theory* 21 (2):486-510. DOI: 10.1007/s10816-013-9195-2

ARTICOLI IN RIVISTE NAZIONALI CON SISTEMA PEER-REVIEW INDICIZZATE IN SCIMAGO

1. Capuzzo G, Barceló JA. 2022. Cremation burials in central and southwestern Europe: quantifying an adoption of innovation in the 2nd millennium BC. *Anthropologica et Præhistorica* 131/2020:113-160. DOI: 10.57937/ap.2022.006

2. De Mulder G, Boudin M, Deschepper E, Verbrugge G, Van Strydonck M, Capuzzo G, De Clercq W. 2020. ¹⁴C-dating of wooden buildings in Flanders (Belgium). A problem of reliability? *Anthropologica et Præhistorica* 129:87-102.

3. Achino KF, Capuzzo G. 2015. The quantification of spatio-temporal distributions of archaeological data: from counts to frequencies. *Archeologia e Calcolatori* 26:59-75. ISSN: 1120-6861

MONOGRAFIA

1. Capuzzo G. 2014. Space-temporal analysis of radiocarbon evidence and associated archaeological record: from Danube to Ebro Rivers and from Bronze to Iron Ages. PhD tesi discussa alla Universitat Autònoma de Barcelona, Supervisor: Prof. Joan Antón Barceló. Co-Supervisor: Prof. Giovanni Leonardi. ISBN: 9788449046735.

CAPITOLI DI LIBRI

1. Veselka B, Gruwier B, Dalle S, Boudin M, Capuzzo G, De Mulder G, Hlad M, Sabaux C, Salesse K, Sengeløv A, Stamataki E, Vercauteren M, Warmenbol E, Snoeck C. 2024. Bioarchaeological analyses of the cremated remains from the elite graves of Wijshagen-De Rieten. In: Chariots on Fire. Leiden: StepStone.
2. Snoeck C, Capuzzo G, Veselka B, Salesse K, Kontopoulos I, Annaert R, Dalle S, Hlad M, Sabaux C, Sengeløv A, Stamataki E, Boudin M, Warmenbol E, Vercauteren M, De Mulder G. 2023. Unravelling the mysteries hidden within the cremated human remains from Belgium - The interdisciplinary CRUMBEL project. In: Rose HA, Christensen L, Louwen AJ, editors. BEYOND URNFIELDS - New Perspectives on Late Bronze Age - Early Iron Age Funerary Practices in Northwest Europe. Schriften des Museums für Archäologie Schloss Gottorf, Ergänzungsreihe 16. Schleswig 2023, p 271-287.
3. De Mulder G, Warmenbol E, Snoeck C, Dalle S, Sabaux C, Annaert R, Hlad M, Stamataki E, Veselka, Vercauteren M, Capuzzo G, Salesse K, Sengeløv A, Boudin M. 2022. Le projet CRUMBEL-Archéométrie et os incinérés du Néolithique final à l'époque mérovingienne-Des opportunités pour affiner la chronologie existante. In: Marcigny C, Lachenal T, Milcent PY, Mordant C, Peake R, Talon M, editors. Mesurer le temps de l'âge du Bronze, Journée thématique de l'APRAB (Saint-Germain-en-Laye, 6 mars 2020), Supplément n° 8 au Bulletin de l'Association pour la Promotion des Recherches sur l'Âge du Bronze. p 175-186. <https://doi.org/10.4000/nda.9232>, ISBN: 9782957224104
4. Barceló JA, Del Castillo Bernal MF, Miquel Quesada FJ, Vilà X, Poza D, del Olmo R, Bogdánovic I, Colobrán M, Capuzzo G, Mameli Iriarte L, Isern N. 2020. Simulating the past. Un modelo distribuido sobre etnogénesis y diversidad cultural. In: Caro J, Díaz-de la Fuente S, Ahedo V, Zurro D, Madella M, Manuel Galán J, Izquierdo LR, Santos JI, del Olmo R, editors. Terra Incognita: Libro blanco sobre transdisciplinariedad y nuevas formas de investigación en el Sistema Español de Ciencia y Tecnología. Publisher: PressBooks. ISBN: 978-84-09-23333-5
5. Lozano Medina A, Capuzzo G. 2020. Capítulo 14. Modelos cronométricos en OxCal. In: Barceló JA, Morell B, editors. Métodos cronométricos en arqueología, historia y paleontología. Cerdanyola del Valles: Editorial DEXTRA. p 315-328. ISBN: 978-84-17946-34-0
6. Capuzzo G, Achino KF, Barceló JA. 2019. Ridefinendo il concetto di facies: un approccio quantitativo. In: Danckers J, Cavazzuti C, Cattani M, editors. Facies e culture nell'età del Bronzo italiana? Serie Artes 11. Roma - Bruxelles, Istituto Storico Belga di Roma. p 93-102. ISBN: 978-94-92771-35-3
7. Capuzzo G, López Cachero FJ. 2017. De la inhumación a la cremación en el nordeste peninsular: cronología y sociedad. In: Barceló JA, Bogdanovic I, Morell B, editors. Iber-Crono 2016. Cronometrías Para la Historia de la Península Ibérica (Chronometry for the History of the Iberian Peninsula), Barcelona (Spain), 17-19 October 2016. p 192-208.
8. Capuzzo G, Achino KF. 2017. Marcadores culturales en la Península Ibérica durante la edad del Bronce: revisión y análisis de las asas de apéndice de botón. In: Barceló JA, Bogdanovic I, Morell B, editors. Iber-Crono 2016. Cronometrías Para la Historia de la Península Ibérica (Chronometry for the History of the Iberian Peninsula), Barcelona (Spain), 17-19 October 2016. p 172-191.
9. Barceló JA, Achino KF, Almendros L, Bogdanovic I, Capuzzo G, Del Castillo F, Colobrán M, Mameli L, Moitinho de Almeida V, Morell B, Negre J, Morera N. 2017. Arqueología Cuantitativa. Más allá de una simple técnica. In: Jiménez-Badillo D, editor. Arqueología Computacional. Nuevos enfoques para el análisis y la difusión del patrimonio cultural. Mexico: Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH). p 21-38. ISBN: 9786075390277
10. Capuzzo G, Achino KF, Barceló JA. 2016. Validating the role of time-markers in the Middle Bronze Age: radiocarbon and typologically dated contexts from the North-East of Iberian Peninsula and Southern France. In: Lachenal T, Mordant C, Nicolas T, Véber C, editors. Le Bronze moyen et l'origine du Bronze final en Europe occidentale, de la Méditerranée aux pays nordiques (XVIIe -XIIIe siècle av.

J.-C.), Colloque APRAB "Bronze 2014", Strasbourg 17 au 20 juin 2014, Mémoires d'Archéologie du Grand-Est 1, Strasbourg. p 615-622. ISBN: 978-2-9561936-0-9

11. Barceló JA, Capuzzo G, Morell B, Achino KF, Lozano A. 2016. The Statistics of Time-to-Event. Integrating the Bayesian Analysis of Radiocarbon Data and Event History Analysis Methods. In: Campana S, Scopigno R, Carpentiero G, Cirillo M, editors. CAA2015 Keep the revolution going. Proceedings of the 43rd Annual Conference on Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology 2015 (CAA2015). p 533-542. ISBN: 9781784913373

12. Achino KF, Capuzzo G, Barceló JA. 2015. El análisis espacial de las acumulaciones temporales (The spatial analysis of temporal accumulations). In: Maximiano A, Cerrillo-Cuenca E, editors. Arqueología y Tecnologías de Información Espacial: una Perspectiva Ibero-Americana. Papers from the First Iberoamerican Conference on Spatial Archaeology held in 2013 at the University of Cantabria. p 2-10. ISBN: 1784913189

13. Barceló JA, Achino KF, Bogdanovic I, Capuzzo G, Del Castillo F, Moitinho de Almeida V, Negre J. 2015. Chapter 1. Measuring, Counting and Explaining: An Introduction to Mathematics in Archaeology. In: Barceló JA, Bogdanovic I, editors. Mathematics and Archaeology. p 3-64. ISBN: 978-03-67738-18-1

14. Barceló JA, Del Castillo F, Capuzzo G, Morell B, Negre J. 2015. Explaining the Adoption of "Innovations" in Western Europe during Bronze Age: Towards an Agent-Based Simulation. In: Giligny F, Djindjian F, Costa L, Moscati P, Robert P, editors. CAA2014. 21st Century Archaeology. Concepts, methods and tools. Proceedings of the 42nd Annual Conference on Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology. p 623-630. ISBN: 9781784911003

15. Bogdanović I, Barceló JA, Capuzzo G. 2014. A Database for radiocarbon dates. Some methodological and theoretical issues about its implementation. In: On-line Papers from the 40th Annual Conference of Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology (CAA), Southampton (UK), 26-29 March 2012. p 457-467.

16. Capuzzo G, Barceló JA. 2014. La secuencia crono-cultural de la Edad del Bronce-comienzo de la Edad del Hierro en Cataluña. Los contextos arqueológicos fechados por el C14. In: Mercadal i Fernández O, editor. La transició Bronze Final-1ª Edat del Ferro en els Pirineus i territoris veïns: XV Col·loqui Internacional d'Arqueologia de Puigcerdà. Congrés Nacional d'Arqueologia de Catalunya, Puigcerdà (Spain), 17-19 November 2011. p 659-669. ISBN: 8493311197

17. Capuzzo G. 2012. Análisis Espacio-Temporales en arqueología. Estudio de la evolución hacia la edad del Hierro en el noroeste del Mediterráneo: un enfoque metodológico. In: Proceedings of the JIA 2011, Faro (Portugal), 11-14 May 2011. p 83-87.

18. Barceló JA, Bogdanović I, Capuzzo G. 2012. New developments of archaeological data bases. The example of radiocarbon dating. In: Castillo A, editor. 2012. Proceedings of the 1st International Conference on Best Practices in World Heritage: Archaeology, Maó (Menorca, Spain), 9-13 April 2012. p 733-749. ISBN: 978-84-695-6782-1

ARTICOLI IN RIVISTE NAZIONALI NON PEER-REVIEW

1. Verbrugge A, Deforce K, Capuzzo G, De Mulder G. 2022. Bewoning, begraving en rituelen uit de midden bronstijd A en de ijzertijd te Aalst - Rozendreef (prov. Oost-Vlaanderen, België). Lunula. Archaeologia protohistorica XXX:11-21.

2. Meylemans E, Annaert R, Capuzzo G, Deforce K, Linders L, Van Doninck J, Veselka B, Sabaux C, Dalle S, Boudin M, Hlad M, Salesse K, Sengeløv A, Stamataki E, Warmenbol E, Vercauteren M, De Mulder G, Snoeck C. 2022. Uit de kluiten gewassen: een toevalsvondst van ijzertijdurnen in een grafheuvelcomplex te Postel (Mol, prov. Antwerpen, België). Lunula. Archaeologia protohistorica XXX:67-71.

3. De Mulder G, Dalle S, Sabaux C, Veselka B, Capuzzo G, Sengeløv A, Hlad M, Warmenbol E, Stamataki E, Boudin M, Annaert R, Salesse K, Tys D, Martine Vercauteren M, Snoeck C. 2021. Een

nieuwe kijk op de populatie van de beide urnenvelden te Velzeke. Strontiumanalyse van gecremeerd bot als indicator van mobiliteit tijdens de late bronstijd en de vroege ijzertijd. *Handelingen van het Zottegems Genootschap voor Geschiedenis en Oudheidkunde* 20(1). p 349-356

4. Dalle S, Sabaux C, Warmenbol E, Snoeck C, Tys D, Vercauteren M, Boudin M, Annaert R, Capuzzo G, Hlad M, Kontopoulos I, Salesse K, Sengeløv A, Stamataki E, Veselka B, De Mulder G. 2021. The CRUMBEL project. Archaeometry and cremated bones from the Late Neolithic till the Merovingian period. In: Marcigny C, Mordant C, editors. *Bronze 2019. 20 ans de recherches. Actes du colloque international anniversaire de l'APRAB, Bayeux (19-22 juin 2019)*. p 467-476. ISBN: 978-2-8151-0613-9
5. Draily C, Annaert R, Boudin M, Capuzzo G, Dalle S, De Mulder G, Hanut F, Hlad M, Salesse K, Sengeløv A, Stamataki E, Tys D, Vercauteren M, Veselka B, Vrielynck O, Warmenbol E, Snoeck C, Sabaux C. 2021. Recent data on Early Iron Age cremations in the northern group of Ardennes burial mounds: Hastape and Fosse del Haye (Gouvvy, prov. of Luxembourg, Belgium). *Lunula. Archaeologia protohistorica* XXIX:165-168.
6. De Mulder G, Dalle S, Snoeck C, Tys D, Vercauteren M, Boudin M, Warmenbol E, Capuzzo G, Salesse K, Sabaux C, Stamataki E, Sengeløv A, Hlad M, Annaert R, Veselka B. 2021. Radiocarbon dating the urnfields at Sint-Gillis-Waas (prov. East Flanders, Belgium). *Lunula. Archaeologia protohistorica* XXIX:149-154.
7. Hlad M, Sabaux C, Veselka B, Stamataki E, Sengeløv A, Dalle S, Annaert R, Salesse K, Capuzzo G, Kontopoulos I, Snoeck C, De Mulder G, Boudin M, Warmenbol E, Vercauteren M, Tys D, Polet C. 2020. Pommeroeul et ses restes incinérés, un cas du projet CRUMBEL. In: *Dis Manibus. Tombes sous la loupe. Etudes et Documents du Cercle royal d'Histoire et d'Archéologie d'Ath et de la région XXX*. p 117-119.
8. Dalle S, Sabaux C, De Mulder G, Annaert R, Hlad M, Stamataki E, Kontopoulos I, Veselka B, Tys D, Capuzzo G, Sengeløv A, Vercauteren M, Snoeck C, Salesse K, Boudin M, Warmenbol E. 2020. Le projet Crumbel et l'apport de la recherche archéométrique. In: Théophane N, Le Goff I, editors. *Tomographie en archéologie. Introspection d'artefacts et de micro-sites. Les nouvelles de l'archéologie* 159:36-40.
9. Annaert R, Snoeck C, Tys D, Boudin M, De Mulder G, Vercauteren M, Warmenbol E, Capuzzo G, Dalle S, Hlad M, Kontopoulos I, Salesse K, Sengeløv A, Stamataki E, Veselka B. 2020. The CRUMBEL-project and research possibilities for early medieval cremations. *Archaeologia Mediaevalis* 43. Bruxelles-Brussel:6.
10. De Mulder G, Snoeck C, Tys D, Vercauteren M, Boudin M, Warmenbol E, Capuzzo G, Salesse K, Sabaux C, Dalle S, Stamataki E, Sengeløv A, Hlad M, Annaert H, Veselka B, Kontopoulos I. 2020. The Late Iron Age cemetery of Kemzeke/Kwakkel (prov. of East-Flanders, Belgium): first radiocarbon dates on cremated bone. *Lunula. Archaeologia protohistorica* XXVIII:133-137.
11. Snoeck C, Salesse K, Annaert R, Boudin M, Capuzzo G, Dalle S, De Mulder G, Hlad M, Kontopoulos I, Sabaux C, Sengeløv A, Stamataki E, Tys D, Veselka B, Warmenbol E, Vercauteren M. 2019. The CRUMBEL project takes a closer look at the human cremated bone collections from Belgium. *Anthropologica et Præhistorica* 127:111-115.
12. Sabaux C, Snoeck C, Tys D, Vercauteren M, Boudin M, Warmenbol E, Annaert A, Capuzzo G, Dalle S, Hlad M, Kontopoulos I, Salesse K, Sengeløv A, Stamataki E, Veselka B, De Mulder G. 2019. CRUMBEL - Crémations, Urnes et Mobilité - La dynamique du peuplement de la Belgique. *Arduinna* 108:4-5.
13. Stamataki E, Sabaux C, Hlad M, Tys D, Snoeck C, Vercauteren M, Warmenbol E, Boudin M, Annaert R, Kontopoulos I, Veselka B, Dalle S, Sengeløv A, Capuzzo G, Salesse K, Monsieur P, De Mulder G. 2019. An urn from Tongerlo in the archaeological collection of Ghent University (Belgium). *Lunula. Archaeologia protohistorica* XXVII:79-83.
14. Dalle S, Sabaux C, Capuzzo G, Tys D, Snoeck C, Vercauteren M, Warmenbol E, Boudin M, Annaert R, Stamataki E, Kontopoulos I, Veselka B, Sengeløv A, Hlad M, Salesse K, De Mulder G. 2019.

Preliminary results in the collecting of protohistoric cremation samples for the CRUMBEL project.
Lunula. Archaeologia protohistorica XXVII:9-14.

15. Capuzzo G. 2016. Dating cultural change from inhumation to cremation of the dead in the Bronze Age. UABDivulga: <http://goo.gl/AMYcVL>.

Data

18/07/2024

Luogo

Trento