



Gabriele Terlato

Nazionalità: Italiana | Data di nascita: 21/03/1987 | Numero di telefono: (+39) 3249095378

Indirizzo e-mail: gabriele.terlato@unibo.it | Sito web: <https://www.unibo.it/sitoweb/gabriele.terlato/>

PRESENTAZIONE

Riassunto Curriculum Scientifico-Professionale

Attualmente sono un ricercatore Post-doc presso l'Università di Bologna e faccio parte del gruppo di ricerca del BonesLab di Ravenna. **La mia ricerca si concentra principalmente sull'ecologia del comportamento umano, con l'obiettivo di comprendere i cambiamenti nella sussistenza e nella dieta degli ultimi Neanderthal e dei primi *Homo sapiens* durante la transizione del Paleolitico medio e superiore.**

Sono specializzato in **archeozoologia, ZooMS (Zooarchaeology by mass spectrometry) e tafonomia, che ho applicato a diversi siti archeologici europei**. Mi sono formato in diversi laboratori presso l'**Università di Ferrara** (Italia), l'**Università Rovira i Virgili**, l'**Università di Cantabria** (Spagna) e l'**Università di Tübingen** (Germania). Durante queste esperienze, ho anche acquisito conoscenze avanzate nell'**estrazione del collagene e nell'analisi degli isotopi stabili** di carbonio e azoto, nonché nell'interpretazione paleoecologica.

Dal 2017 ho pubblicato **17 articoli** su **diverse riviste JCR** e **5 capitoli di libro**. **Il totale delle pubblicazioni nel Q1 è 12**. Ho 373 citazioni e un indice h di 9 (fonte: Google Scholar-2024). Inoltre, negli ultimi anni, ho realizzato 16 comunicazioni: 14 orali e 2 poster, presso congressi internazionali e italiani.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Dottorato Internazionale in Quaternario e Preistoria

Universitat Rovira i Virgili [03/05/2019]

Città: Tarragona | Paese: Spagna | Sito web: <https://www.urv.cat/en/> | Tesi: Fate of cave bear in northeastern Italy: anthropic impact, extinction chronology, stable isotopes and genetic evidence.

Link: <https://www.tdx.cat/bitstream/10803/668377/1/TESI.pdf>

Laurea Magistrale in Quaternario, Preistoria e Archeologia (LM-2)

Università degli Studi di Ferrara [20/03/2013]

Città: Ferrara | Paese: Italia | Voto finale: 110

Laurea Triennale in Tecnologie per i Beni Culturali

Università degli Studi di Ferrara

Città: Ferrara | Paese: Italia

ESPERIENZA LAVORATIVA

Assegnista di ricerca

Università di Bologna [01/11/2023 – Attuale]

Città: Ravenna | Paese: Italia

Ricercatore Post-doc nell'ambito del progetto Prin "Tracing early Homo sapiens in Italy - TRACE" Analisi archeozoologica e ZooMS applicati a diversi contesti pleistocenici italiani; Analisi macro e microscopica dei reperti; Analisi dei risultati e pubblicazioni di articoli scientifici internazionali; Co-direzione tesi; Divulgazione scientifica.

Archeologo professionista

TECNE s.r.l. [29/05/2023 – 31/10/2023]

Città: Bologna | Paese: Italia

Intervento archeologico preventivo; Prospezione archeologica; Scavo stratigrafico, documentazione e catalogazione di materiale archeologico.

Ricercatore universitario

Universidad de Cantabria [01/01/2021 – 31/01/2023]

Città: Santander | Paese: Spagna

Ricercatore Post-doc - Juan de la Cierva (borse di studio spagnole altamente competitive)

Analisi archeozoologica e statistica applicati ad alcuni siti europei del Paleolitico medio e superiore; Analisi macro e microscopica dei reperti; Analisi dei risultati e pubblicazioni di articoli scientifici internazionali; Docenza; Co-direzione tesi di master; Divulgazione scientifica.

Ricercatore universitario

Universidad de Cantabria [08/11/2019 – 31/12/2020]

Città: Santander | Paese: Spagna

Ricercatore Post-doc nell'ambito del Progetto ERC (European Research Council) Subsilience. Analisi archeozoologica e statistica applicati ad alcuni siti europei del Paleolitico medio e superiore; Analisi macro e microscopica dei reperti; Selezione resti ossei ed estrazione collagene per isotopi stabili di Grotta di Fumane, San Bernardino, Riparo Bombrini (Italia); Isturiz (Francia); La Viña (Spagna); Realizzazione di un database per analisi bioarcheologiche; Analisi dei risultati e pubblicazioni di articoli scientifici internazionali; Co-direzione laboratorio di archeozoologia; Divulgazione scientifica.

Assegnista di ricerca

Università di Ferrara [20/12/2017 – 31/10/2019]

Città: Ferrara | Paese: Italia

Analisi archeozoologica dei reperti provenienti da Grotta di Fumane e San Bernardino; Analisi macro e microscopica dei reperti; Analisi dei risultati e pubblicazione; Prospezione e scavi archeologici; Catalogazione di materiale archeologico (schede RA); Co-direzione tesi triennale; Divulgazione scientifica e didattica archeologica.

Consulente scientifico

Ministero dei Beni delle Attività Culturali e del Turismo - Polo Museale del Veneto [20/05/2017 – 01/10/2017]

Città: Venezia | Paese: Italia

Consulenza Scientifica e di segreteria; Preparazione video divulgativi sulla Preistoria e l'arte preistorica; Riallestimento di una sala del Museo Nazionale Atestino (Este -Padova); Stesura dei testi per i pannelli, impaginazione e grafica; Corsi di formazione per insegnanti.

Consulente scientifico

Museo Naturalistico Archeologico di Vicenza - Scatola Cultura S.C.S [16/09/2018 – 01/12/2018]

Città: Vicenza | Paese: Italia

Attività di progettazione scientifica; Stesura testi e impaginazione grafica dei pannelli; Allestimento della mostra e delle vetrine.

Archeologo professionista

AnteQuem Società Cooperativa [03/06/2015 – 14/04/2016]

Indirizzo: Via Senzanome, 10, 40123 Bologna (Italia)

Intervento archeologico preventivo; Prospezione archeologica; Scavo stratigrafico, documentazione e catalogazione di materiale archeologico (schede RA); AutoCad

Assistente universitario di ricerca

Università di Ferrara [01/07/2017 – 01/12/2017]

Città: Ferrara | Paese: Italia

Borsa di Studio per attività di ricerca. Analisi archeozoologica dei reperti faunistici di Riparo Villabruna (Belluno); Redazione relazione tecnico-scientifica.

PUBBLICAZIONI

[2024]

[Archeozoologia dei mammiferi del Paleolitico medio \(Unità V, MIS 5\) di Grotta Maggiore di San Bernardino \(Vicenza\)](#) Autori

: De Lorenzi M., **Terlato G.**, Peresani M.

Preistoria Alpina, 54

[2024]

[Taphonomic data from the transitional Aurignacian of El Castillo cave \(Spain\) reveals the role of carnivores at the Aurignacian Delta level](#) Autori: Sanz-Royo A., **Terlato G.**, Marín-Arroyo A.B.

Quaternary Science Advances, 13

[2023]

[Neanderthal coexistence with Homo sapiens was affected by carrying capacity](#) Autori: Vidal-Cordasco M., **Terlato G.**, Ocio D., Marín-Arroyo A.B.

Science Advances, 9

[2023]

[Subsistence strategies during the Gravettian in the rock shelter of La Viña \(Asturias, N Spain\)](#) Autori: Arenas-Sorriquetta E., Marín-Arroyo A.B., **Terlato G.**, Torres-Iglesias L., Agudo Pérez L., de la Rasilla M.

Quaternary Science Advances, 12

[2023]

[Subsistence of early anatomically modern humans in Europe as evidenced in the Protoaurignacian occupations of Fumane Cave, Italy](#) Autori: Marín-Arroyo A.B., **Terlato G.**, Vidal-Cordasco M., Peresani M.

Scientific Reports, 13:3788

[2021]

[Late Neanderthal subsistence at San Bernardino Cave \(Berici Hills - northeastern Italy\) inferred from zooarchaeological data](#) Autori: **Terlato G.**, Lubrano V., Romandini M., Marín-Arroyo A.B., Benazzi S., Pereani M.

Alpine Mediterranean Quaternary 34 (2)

[2021]

[Analisi archeozoologica e tafonomica dell'Unità V della Grotta Maggiore di San Bernardino \(Mossano, Vicenza\)](#) Autori: De Lorenzi M., **Terlato G.**, Peresani M.

ISBN 979-12-8144-600-7

Articolo in Libro: 30 anni del Museo Naturalistico Archeologico di Vicenza

[2020]

[Exploring late Paleolithic and Mesolithic diet in the Eastern Alpine region of Italy through multiple proxies](#) Autori: Oxilia G., Bortolini E., Badino F., Bernardini F., Gazzoni V., Lugli F., Romandini M., Radini A., **Terlato G.**, et al.

American Journal of Physical Anthropology 174

[2020]

[Macromammal and bird assemblages across the late Middle to Upper Palaeolithic transition in Italy: an extended zooarchaeological review](#) Autori: Romandini M., Crezzini J., Bortolini E., Boscato P., Boschin F., Carrera L., Nannini N., Tagliacozzo A., **Terlato G.**, et al.

Quaternary International 551

[2020]

[A late Neanderthal tooth from northeastern Italy](#) Autori: Romandini M., Oxilia G., Bortolini E., Peyrégne S., Delpiano D., Nava A., Panetta D., Di Domenico G., Martini P., Arrighi S., Badino F., Figus C., Lugli F., Marciani G., Silvestrini S., Menghi Sartorio J.C., **Terlato G.**, Hublin J.J., Meyer M., Bondioli L., Higham T., Viviane S., Peresani M., Benazzi S.

Journal of Human Evolution, 147

[2019]

[Large bovids on the Neanderthal menu: Exploitation of Bison priscus and Bos primigenius in northeastern Italy](#) Autori: **Terlato G.**, Livraghi A., Romandini M., Peresani M.

Journal of Archaeological Science: Reports 25

[2019]

[Chronological and isotopic data support a revision for the timing of cave bear extinction in Mediterranean Europe](#) Autori: **Terlato G.**, Bocherens H., Romandini M., Nannini N., Hobson K.A., Peresani M.

Historical Biology 31 (4)

[2019]

[Large-scale mitogenomic analysis of the phylogeography of the Late Pleistocene cave bear](#) Autori: Gretzinger J., Molak M., Reiter E., Pfrengle S., Urban C., Neukamm J., Blant M., Conard N.J., Cupillard C., Dimitrijević V., Drucker D.G., Hofman-Kamińska E., Kowalczyk R., Krajcarz M.T., Krajcarz M., Münzel C. S., Peresani M., Romandini M., Ruff I., Soler J., **Terlato G.**, Krause J., Bocherens H., Schuenemann V.J.

Scientific Reports, 9

[2019]

Neandertal cacciatore dell'orso delle caverne Autori: Peresani M., Romandini M., **Terlato G.**

Capitolo 6, pp. 73-84

ISBN 979-12-200-56854

Capitolo Libro: Orsi delle caverne e ultimi Neandertal

[2019]

I resti faunistici provenienti dai livelli musteriani Autori: Romandini M., **Terlato G.**

Capitolo 5, pp. 63-71

ISBN 979-12-200-56854

Capitolo Libro: Orsi delle caverne e ultimi Neandertal

[2019]

Il nuovo allestimento per la Sala I del Museo Nazionale Atestino di Este Autori: Gonzato F., Dalla Longa E., **Terlato G.**

ISBN 978-88-69472022

Articolo in libro: Obiettivo sul Paleolitico - Il primo cinema della Storia

[2019]

Grotta di Fumane. Alle origini dell'arte figurativa Autori: Persani M., **Terlato G.**

ISBN 978-88-69472022

Articolo in libro: Obiettivo sul Paleolitico - Il primo cinema della Storia

[2018]

[Bears and humans, a Neanderthal tale. Reconstructing uncommon behaviors from zooarchaeological evidence in southern Europe](#) Autori: Romandini M., **Terlato G.**, Nannini N., Tagliacozzo A., Benazzi S., Peresani M.

Journal of Archaeological Science 90

[2018]

[Extinction and paleoecology of the late Pleistocene cave bear from northeastern Italy: radiocarbon and stable isotope evidence.](#) Autori: **Terlato G.**, Bocherens H. Romandini M., Nannini N., Hobson K.A., Peresani M.

Alpine and Mediterranean Quaternary, 31

[2018]

[Late Neandertals and the exploitation of small mammals in Northern Italy: fortuity, necessity or hunting variability?](#) Autori: Romandini M., Thun Hohenstein U., Fiore I., Tagliacozzo A., Perez A., Lubrano V., **Terlato G.**, Peresani M.

Quaternarie, 29

[2018]

Una nuova stagione di ricerche preistoriche in Cansiglio: la grotta del Pian di Landro Autori: Visentin D., Peresani M., Piutti E., Potì A., **Terlato G.**, Abu Zeid N., *et al.*

Frammenti. Conoscere e tutelare la natura bellunese, Parco Nazionale Dolomiti Bellunesi, 8

[2017]

[Telling by images: The first cinema of history \("focus" on the Palaeolithic\)](#) Autori: Gonzato F., Peresani M., Montanaro C., Imhoff I., **Terlato G.**

Annali dell'Università degli Studi di Ferrara Museologia Scientifica e Naturalistica 13.

DOCENZA

Prehistory of the Iberian Peninsula I - Corso di Laurea in Storia - Universidad de Cantabria

Docenza impartita in inglese nel corso di Laurea in Storia, dell'Universidad de Cantabria.

Argomenti trattati: Preistoria, Protostoria e Ricerca Archeologica nella Penisola Iberica in Europa.

AA 2021/2022: tot. 100 ore (crediti 4,23)

AA 2022/2023: tot. 56 ore (crediti 2,25)

[01/06/2017 – 01/06/2017]

Apicoltura: Aggiornamenti sanitari e corretta gestione delle emergenze

Docenza impartita presso Azienda ULSS 9 Scaligera – Sede di Bussolengo (Verona).

FINANZIAMENTI E BORSE DI STUDIO

[01/01/2021 – 31/01/2023]

Juan De La Cierva-Formación

Referenza: FJC2019-040637-I

Titolo: *Subsistence and Human resilience to Sudden climatic events during MIS3 In Europe.*

Ente finanziatore: Gobierno de España – Ministerio de Ciencia e Innovación (Madrid)

[2017]

Ricerca Zooarcheologica Riparo Villabruna

Referenza: Borsa di studio - n24/2017, prot. 480 del 19/05/2017

Ente finanziatore: Comune di Feltre e Università degli Studi di Ferrara

TESI DI LAUREA DIRETTE

Estrategias de subsistencia durante el Gravetiense en la Región Cantábrica: niveles X y IX del sector occidental del Abrigo de La Viña (Asturias).

Corso di Laurea: Corso di Laurea in Storia – Universidad de Cantabria; 2022/2023

Studente: Elene Arenas Sorriqueta

Direttore e Correlatore: Ana B. Marín-Arroyo, **Gabriele Terlato**

¿Qué uso hicieron del Abrigo de La Castañera (Cantabria) los grupos humanos durante el Magdaleniense?

Corso di Laurea: Corso di Laurea in Storia – Universidad de Cantabria; 2021/2022

Studente: Onintza Gaztelu Arrieta

Direttore e Correlatore: Ana B. Marín-Arroyo, **Gabriele Terlato**

Analisi archeozoologica e tafonomica dell'unità V di San Bernardino Zooarchaeological and taphonomical analysis of US V of San Bernardino Cave.

Corso di Laurea: Corso di Laurea Triennale in Beni Culturali – Università degli Studi di Ferrara; 2018/2019.

Studente: Matteo de Lorenzi

Direttore e Correlatore: Marco Peresani, **Gabriele Terlato**

COMUNICAZIONI IN CONGRESSI

[09/2022]

Late Neanderthal subsistence and paleoecology strategies at San Bernardino cave (NE Italy) during MIS3

28th Annual Meeting of the European Association of Archaeologists (EAA) - Budapest

[06/2022]

Zooarchaeological And Taphonomic Analysis Of Grotta La Fabbrica (Mis 3, Tuscany, Italy)

9th International Meeting on Taphonomy and Fossilization and the 6th ICAZ Taphonomy Working Group Meeting (ICAZ-TWG) - Madrid.

[06/2022]

Not only humans at El Castillo Cave (Northern Iberia): the role of carnivores during the Transitional Aurignacian

9th International Meeting on Taphonomy and Fossilization and the 6th ICAZ Taphonomy Working Group Meeting (ICAZ-TWG) - Madrid.

[12/2021]

Animal Exploitation Strategies by Neanderthal and Homo sapiens at the Fumane Cave (northern Italy)

III workshop Edition "Smartphone y Química Analítica Verde – Universidad de Valencia.

[10/2021]

El Paleolítico medio y superior en Italia a través del estudio arqueozoológico

Webinar del programa de doctorado en Arqueología Prehistórica de la Universidad de Cantabria. Santander.

[09/2021]

Subsistence strategies at Fumane Cave between 41-37ky cal BP

Virtual ESHE Conference (European Society of Human Evolution), Tübingen.

[09/2021]

SUBSILIENCE Database System: an integrated bioarchaeological database

Virtual ESHE Conference (European Society of Human Evolution), Tübingen

[09/2021]

Modern humans at La Viña rock shelter (northern Spain) during the Aurignacian between H4 and H3 climatic event

XIX UISPP-Session S25-A - Mèknès.

[09/2019]

A long history of bears-humans interaction in Northern Italy: hunting and subsistence strategies during Middle and Upper Palaeolithic

25th International Cave Bear Symposium - Paklenica.

[11/2018]

Il destino dell'orso delle caverne in Italia nord-orientale: impatto antropico, estinzione e dati isotopici

AIAZ - Convegno Nazionale di Archeozoologia - Ravenna.

[06/2018]

Extinction and paleoecology of the Late Pleistocene cave bear from northeaster Italy: radiocarbon and stable isotope evidence

AQUA, Il Quaternario: Passato, Presente e Futuro - Firenze.

[06/2018]

Bears and Humans, a Neanderthal tale. Reconstructing uncommon behaviors from zooarchaeological evidence in Southern Europe.

XVIII UISPP World Congress - Parigi.

[04/2018]

Viaggio nel Paleolitico e nell'arte del pre-cinema

Paleolitico e Pre-Cinema si raccontano – Polo Museale del Veneto - Este.

[10/2017]

Cave bear (Ursus spelaeus) extinction in Northeastern Italy: anthropic impact, stable isotope evidence and extinction chronology

23rd International Cave Bear Symposium - Slovacchia.

[08/2017]

Cave bear extinction in Northeastern Italy.

15th Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists - Monaco di Baviera.

DIVULGAZIONE SCIENTIFICA

[07/11/2022 – 20/11/2022]

XX semana de la Ciencia

Divulgazione scientifica organizzata dall'Unità di Cultura Scientifica e Innovazione dell'Università di Cantabria (UC).
Lezione frontale con alunni di primaria dal titolo: *Desmontando las 'fake news' de la Prehistoria.*

[30/09/2022]

X Noche Europea de los Investigadores

Organizzato dall'Unità di Cultura Scientifica e Innovazione dell'Università di Cantabria (UC), con la seguente attività:
Workshop - *Neanderthal y Sapiens*

[24/09/2021]

IX Noche Europea de los Investigadores

Organizzato dall'Unità di Cultura Scientifica e Innovazione dell'Università di Cantabria (UC), con la seguente attività:
Workshop - *"Neandertales: ¿iguales o diferentes a nosotros?"*

[27/11/2020]

VIII Noche Europea de los Investigadores

Organizzato dall'Unità di Cultura Scientifica e Innovazione dell'Università di Cantabria (UC), con la seguente attività:
Workshop - *Quién es quien en la evolución humana*

SCAVI ARCHEOLOGICI

Lista partecipazione scavi archeologici universitari

- 2024 - Grotta di Uluzzo C, Nardò - Italia. Università di Bologna.
- 2019 - Riparo del Broion Cave, Vicenza – Italia. Università di Ferrara, Università di Bologna.
- 2019 - Grotta di Fumane, Verona – Italia. Università di Ferrara.
- 2018 - Riparo del Broion Cave, Vicenza – Italia. Università di Ferrara.
- 2018 - Grotta di Fumane, Verona – Italia. Università di Ferrara.
- 2017 - Grotta del Rio Secco, Pordenone – Italia. Università di Ferrara.
- 2016 - Campon di Monte Avena, Belluno – Italia. Università di Ferrara.
- 2014 - Grotta del Rio Secco, Pordenone – Italia. Università di Ferrara.
- 2013 - Grotta di Fumane, Verona – Italia. Università di Ferrara.
- 2012 - Grotta del Rio Secco, Pordenone – Italia. Università di Ferrara.
- 2011 - Grotta del Rio Secco, Pordenone – Italia. Università di Ferrara.
- 2011 - Pirro Nord, Foggia – Italia. Università di Ferrara.
- 2010 - Grotta di Fumane, Verona – Italia. Università di Ferrara.
- 2009 - Grotta Mandrin, Drome – Francia

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: Italiano

Altre lingue:

Inglese

ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

spagnolo

ASCOLTO C1 LETTURA B2 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE C1 INTERAZIONE ORALE C1

portoghese

ASCOLTO B1 LETTURA B1 SCRITTURA B1

PRODUZIONE ORALE B1 INTERAZIONE ORALE B1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE DIGITALI

Office

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) / Windows / Posta elettronica

Software immagini

Utilizzo e padronanza dei software di elaborazione immagini Gimp e Inkscape

GIS

abilità di base per la gestione dei dati geografici (QGis)

Linguaggio di programmazione

Conoscenza base nell'utilizzo di linguaggi di programmazione (Matlab e R)

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".