

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

selezione pubblica per n.1 posto 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

ROSALIA GALLOTTI

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

COGNOME	GALLOTTI
NOME	ROSALIA
POSIZIONE ATTUALE	Ricercatrice associata presso: 1. LabEx ARCHIMEDE et UMR 5140 Archéologie des sociétés méditerranéennes, Université Paul Valéry Montpellier 3 - CNRS (Francia) 2. Université Bordeaux 1 UMR 5199 PACEA-PPP (Francia)
ORCID	https://orcid.org/0000-0001-7308-7715
SCOPUS AUTHOR ID	7003264022

TEMI DI RICERCA

Archeologa preistorica specializzata nello studio dei comportamenti adattativi degli ominini antichi attraverso la loro produzione tecnica e delle dinamiche di popolamento durante il Pleistocene inferiore e medio.

Paleolitico inferiore: l'emergenza della cultura e le prime produzioni tecniche umane (Olduvaiano, Acheuleano). Dinamiche bio-culturali di popolamento dell'Africa orientale e settentrionale e dell'Europa occidentale. Aree di studio: Etiopia, Marocco, Italia.

Paleolitico medio: mobilità dei gruppi neandertaliani e cambiamenti tecnici. Aree di studio: Europa occidentale.

Metodologie computazionali in archeologia:

- Nuove tecnologie nel percorso interdisciplinare di documentazione dello scavo preistorico;
- Teoria, metodi e tecniche delle analisi spaziali intra-site nella ricostruzione dei processi di formazione dei giacimenti preistorici.

TITOLI

TITOLO DI STUDIO

21 Marzo 2000. **Laurea (vecchio ordinamento) in Lettere** - indirizzo storico, archeologico e dei beni culturali, conseguita presso l'Università di Napoli "Federico II".

Argomento della tesi: *Studio tafonomico e tipologico delle industrie dei livelli dell'Olduvaiano evoluto del sito di Garba IV (Melka Kunture, Etiopia).*

Relatore: prof. Marcello Piperno; correlatori: prof.ssa Giovanna Greco, dott. Andrea D'Andrea.

Votazione: 110 e lode.

26 Giugno 2002. **Diploma di D.E.A. (Diplôme d'Études Approfondies)** conseguito presso l'Institut de Paléontologie Humaine (Parigi).

Argomento della tesi: *Application d'un Système d'Information Géographique au gisement paléolithique d'Isernia La Pineta (Molise, Italie). Analyse spatiale bidimensionnelle d'une zone de l'archéosurface t.3a.*

Direttore scientifico: prof. Carlo Peretto.

Votazione: Assez bien.

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

15 Marzo 2004. **Dottorato di Ricerca Internazionale** in “Dinamiche ambientali, umane e comportamentali”, conseguito presso l'Università degli Studi di Ferrara in collaborazione con: Muséum National d'Histoire Naturelle (Parigi, Francia); Universitat Rovira i Virgili (Tarragona, Spagna); Istituto politecnico de Tomar (Tomar, Portogallo); Jagellonian University (Cracovia, Polonia); Georgian National Museum (Tbilisi, Georgia).

Titolo della tesi: *Analisi spaziali e metodologie computazionali per un approccio cognitivo ai modelli di frequentazione antropica del giacimento di Isernia La Pineta (Molise, Italia).*

Direttore scientifico: Carlo Peretto.

Votazione: ottimo

ABILITAZIONI SCIENTIFICHE

- 2023. **Abilitazione alle funzioni di Professore delle Università (Francia)** - CNU Sezione 20 - Antropologia biologica, Etnologia, Preistoria (n° 23120199754).

- 2023. **Abilitazione alle funzioni di Professore del Muséum National d'Histoire Naturelle (Francia)** - CNU Sezione 20 - Antropologia biologica, Etnologia, Preistoria (n° 23320199754).

- Dicembre 2022. **Habilitation à Diriger des Recherches** in Scienze Umane - Université Paul Valéry Montpellier 3 (Francia). Titolo della tesi: « *Les Acheuléens africains. Stratégies techno-économiques au Pléistocène inférieur et au début du Pléistocène moyen au Maghreb* ». Direttore: David Lefèvre.

- Ottobre 2018. **Abilitazione scientifica nazionale come Professore di seconda fascia**, settore concorsuale 05/B1 - ZOOLOGIA E ANTROPOLOGIA (Bando D.D. 1532/2016, quinto quadrimestre, domanda 94261). Valida dal 27/07/2018 AL 27/07/2029 (art. 16, comma 1, Legge 240/10).

- Maggio 2009. **Qualificazione nelle liste Anthares** per l'accesso ai concorsi per l'insegnamento superiore in Francia come *maître de conférence*. Codice qualificazione: MCF-2009-20-09220199754.

CONTRATTI DI RICERCA, ASSEGNI DI RICERCA O EQUIVALENTI

5 Aprile 2018 - 31 Dicembre 2023 Ricercatrice a contratto su progetto - LabEx ARCHIMEDE e UMR 5140 Archéologie des sociétés méditerranéennes, Université Paul Valéry Montpellier 3 - CNRS (Francia).

Progetto sviluppato nel quadro del « Appel à Projet Origines » del LabEx. Titolo della ricerca: *Stratégies techno-économiques au Pléistocène inférieur et au début du Pléistocène moyen au Maghreb*.

1 Luglio 2015 - 30 Juin 2016 Assegno di ricerca - Dipartimento di Scienze dell'Antichità, Sapienza Università di Roma. Titolo della Ricerca: *Origine ed evoluzione dell'Acheuleano a Melka Kunture (Etiopia) durante il Pleistocene inferiore e la prima metà del Pleistocene medio*.

1 Aprile 2011 - 31 Marzo 2012 Post-dottorato - Université Bordeaux 1, UMR 5199 PACEA-PPP (Francia). Titolo della Ricerca: *Caractérisation des choix techno-culturels et des stratégies de subsistance à des moments-clés de la séquence acheuléenne de Casablanca*.

1 Maggio 2008 - 31 Marzo 2011	Contratto di ricerca - Soprintendenza Archeologica di Roma. Titolo della ricerca: Studio dei processi di formazione del giacimento preistorico de La Polledrara di Cecanibbio (Roma).
1 Ottobre - 31 Dicembre 2007	Contratto di ricerca - Dipartimento di Scienze dell'Antichità, Sapienza Università di Roma. Titolo della ricerca: Studio tecno-economico dell'insieme litico gravettiano della Grotta di Rocca San Sebastiano (Mondragone, CE) e redazione della carta geo-archeologica del territorio di Mondragone.
1 Novembre 2006-30 Giugno 2007	Contratto di ricerca - Dipartimento di Scienze dell'Antichità, Sapienza Università di Roma. Titolo della ricerca: <i>Consulenza scientifica per l'allestimento museale del Museo di Melka Kunture (Etiopia) e per la gestione del progetto europeo "From the Past to the Present in Ethiopian Prehistory. An Interactive Museum for the Archaeological Park of the Early Palaeolithic site of Melka Kunture". Agreement n. 2006 - 1033 / 001 - 001 CLT CA12.</i>
1-31 Dicembre 2005	Contratto di ricerca - Università di Ferrara. Titolo della ricerca: Georeferenziazione dei dati di scavo (campagna 2005) del sito paleolitico della Grotta del Col de la Stria (Mossano, VI).
20 Luglio -20 Settembre 2005	Contratto di ricerca - Università di Salerno. Titolo della ricerca: Elaborazione su scala regionale e di dettaglio di una base informativa di carattere topografico e archeologico per la ricostruzione del territorio di Paestum e per l'elaborazione di analisi spaziali.
28 Giugno 2004 - 27 Giugno 2005	Assegno di ricerca - CNR, CRdC INNOVA, Università di Salerno. Titolo della ricerca: Elaborazione su scala regionale e di dettaglio di una base informativa di carattere topografico e archeologico per la ricostruzione e la lettura del paesaggio antico di Paestum e del suo territorio e per l'elaborazione di analisi spaziali inter- e intra-site.
1 Maggio - 30 Giugno 2004	Contratto di ricerca - Dipartimento di Scienze dell'Antichità, Sapienza Università di Roma. Titolo della ricerca: Informatizzazione inventari cartacei di Melka Kunture (Etiopia). Applicazione GIS ai siti del Paleolitico inferiore.

DIREZIONE E RESPONSABILITÀ DI PROGRAMMI E PROGETTI DI RICERCA

2024-presente	Co-direttrice (con C. Daujeard e A. Mohib) del programma franco-marocchino <i>"Préhistoire de Casablanca"</i> . Ministère de l'Europe et des Affaires Étrangères, Laboratoire d'Excellence Archimède - Université Montpellier 3, Institut National des Sciences de l'Archéologie et du Patrimoine (INSAP) del Ministère de la Jeunesse, de la Culture et de la Communication /Département de la Culture, Regno del Marocco.
2022-presente	Responsabile dello studio delle collezioni litiche dei siti acheuleani KGA7, KGA8 et KGA12 nell'ambito del <i>"Konso Paleoantropological Research Project"</i> , Etiopia, diretto da Yonas Beyene e Anne Delagnes.
2019-presente	Responsabile del progetto di ricerca interdisciplinare <i>«Percussion activities in the Acheulean of Casablanca: behavioural and paleoanthropological implications»</i> nell'ambito del programma <i>«Préhistoire de Casablanca»</i> . In questo progetto sono implicati ricercatori internazionali di diverse discipline per affrontare le diverse problematiche legate alle attività di percussione (produzione, funzione, motricità, manipolazione) degli ominini del primo acheuleano marocchino.
2019-presente	Co-responsabile dell'ambito archeologico (scavi e studio delle serie litiche) del programma di ricerca a Grotta Romanelli, Lecce, della Sapienza Università di Roma, diretto da Raffaele Sardella.

2016-2023	Responsabile del progetto sul primo Acheuleano in seno al programma franco-marocain « <i>Préhistoire de Casablanca</i> », diretto da David Lefèvre et Abderrahim Mohib (2016-2023), dedicato alle analisi cronostratigrafiche e all'analisi tecnico-economica del giacimento Thomas Quarry I-Unit L (Marocco).
2014-2017	Responsabile del Sistema di Informazione Geografica nell'ambito del programma di ricerca all' Abri du Maras del Muséum National d'Histoire Naturel, diretto da Marie-Hélène Moncel.
2010-2011	Responsabile dello studio tecnologico delle industrie del giacimento di Isernia La Pineta (t.3c), nell'ambito del programma di ricerca dell'Università di Ferrara, diretto da Carlo Peretto.
2007-2015	Co-responsabile dell'ambito archeologico (scavi e studio industrie) nell'ambito del programma « <i>Préhistoire de Casablanca</i> », diretto da Jean-Paul Raynal et Fatima-Zohra Sbihi-Alaoui (1990-2010), Jean-Paul Raynal et Abderrahim Mohib (2011-2015).
2007-2009	Responsabile del progetto di ricerca « <i>Reassessment of the Garba IVD technological behaviours</i> » nell'ambito della Missione Archeologica Italiana a Melka Kunture e Balchit, Etiopia, della Sapienza Università di Roma et del Ministero degli affari Esteri, diretta da Marcello Piperno.
2007-2009	Responsabile dello studio tecnologico delle industrie del Paleolitico medio-superiore di Grotta Roccia San Sebastiano nell'ambito del progetto PRIN «Ambiente, materie prime, tecnologie, strategie di sussistenza e dinamiche del popolamento dal Paleolitico superiore alla prima età del Ferro nel territorio di Mondragone». Sapienza Università di Roma e Università di Napoli «Federico II», diretto da M. Piperno.
2005-2018	Co-responsabile delle ricerche (scavo e studio delle collezioni litiche) sui siti del Pleistocene inferiore del giacimento di Melka Kunture (Etiopia) nell'ambito della Missione Archeologica Italiana a Melka Kunture e Balchit. Sapienza Università di Roma e Ministero degli Affari Esteri, diretta da Marcello Piperno (1999-2011) e Margherita Mussi (dal 2012). Direzione degli scavi e studio delle collezioni litiche dei siti di Gombore IB, Garba IVD-F, Garba XIII, Simbiro III e Gombore II OAM.

PARTECIPAZIONE A PROGRAMMI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

2006-2023	Membro della Missione archeologica francese Littoral-Maroc e del programma franco-marocchino « <i>Préhistoire de Casablanca</i> », Marocco. Paleolitico inferiore.
Dal 2019	Membro del programma di ricerca a Grotta Romanelli, Lecce. Paleolitico medio-superiore.
1999-2018	Membro della Missione Archeologica Italiana a Melka Kunture e Balchit, Etiopia. Early Stone Age.
2001-2004 2009-2011	Membro del programma di ricerca a Isernia La Pineta, Isernia. Paleolitico inferiore.
2016-2018	Membro della Missione Archeologica Francese a Notarchirico, Venosa. Muséum National d'Histoire Naturelle. Diretta da Marie-Hélène Moncel. Paleolitico inferiore.
2014-2017	Membro del programma di ricerca all'Abri du Maras. Muséum National d'Histoire Naturel. Diretto da Marie-Hélène Moncel. Paleolitico medio.
2007-2012	Membro del programma di ricerca a La Polledrara di Cekanibbio, Roma. Soprintendenza Archeologica di Roma, diretto da Annapaola Anzidei. Paleolitico inferiore.

2011-2014	Membro del Programma Collettivo di Ricerca (PCR): « <i>Entre plaines et montagnes : espaces de subsistance et expressions culturelles au Paléolithique moyen dans le Massif Central (Auvergne-Ardèche)</i> », diretto da Jean-Paul Raynal e Marie-Hélène Moncel. Ministère de la Recherche - Régions Rhône-Alpes et Auvergne. Paleolitico medio.
2004-2007	Membro del programma di ricerca a Grotta Roccia San Sebastiano, Mondragone. Sapienza Università di Roma, diretto da M. Piperno. Paleolitico medio-superiore.
1997-2008	Membro della Missione Archeologica nel Parco del Cilento e del Vallo di Diano (Salerno). Sapienza Università di Roma, diretto da M. Piperno. Musteriano/età del Bronzo.

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

2016-2023	Soggiorni di studio all'INSAP (Rabat) et Thomas Quarry I (Casablanca). Studio delle collezioni litiche dei siti di Casablanca (Thomas I- Unit L1 e L5, <i>Grotte à Hominidés</i> e <i>Grotte des Rhinocéros</i>)
2010-2011	Soggiorni di studio al Museo archeologico di Santa Maria delle Monache, Isernia. Studio delle collezioni litiche di Isernia La Pineta.
2009	Soggiorno di studio a Melka Kunture, Etiopia. Studio delle collezioni di oggetti naturali proveniente dai campionamenti nei depositi alluviali.
2007-2010 2015	Soggiorni di studio al Museo Nazionale di Addis Abeba, Etiopia. Studio delle industrie litiche dei siti di Melka Kunture (Garba IVE-F, Garba IVD, Gombore IB, Gombore II e Garba XIII).

REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ PROGETTUALE

FINANZIAMENTI DI PROGETTI DI RICERCA

2024	Progetto di ricerca "Missione Casablanca", finanziato dal <i>Ministère de l'Europe et des Affaires Étrangères</i> (Francia), € 11.000 (in collaborazione con C. Daujeard e A. Mohib).
2013	Conference and Workshop grant della Wenner-Gren Foundation per l'organizzazione del workshop internazionale " <i>The Emergence of the Acheulean in East Africa</i> ", Sapienza Università di Roma, Settembre 12-13, 2013. Organizzatori: Rosalia Gallotti e Margherita Mussi. Grant N. CONF-626. \$14.200. http://www.melkakunture.it/research/fifty_years.html .
2007-2009	PhD Research Grant - Wenner-Gren Foundation (Grant number: 7715). "Technical behaviors during the Oldowan at Garba IVD (Melka Kunture, Ethiopia)". \$ 24.698 http://www.wennergren.org/grantees/gallotti-rosalia .

PROGETTI DI RICERCA SOTTOMESSI E IN CORSO DI VALUTAZIONE

Luglio 2024	Leakey Foundation - "Percussive activities in the early North African Acheulean of Thomas Quarry I-Unit L (Casablanca, Morocco)".
-------------	---

PROGETTI DI RICERCA PRESENTATI E NON FINANZIATI

2023	Wenner Gren Foundation - "Percussive activities in the early North African Acheulean of Thomas Quarry I-Unit L (Casablanca, Morocco)".
------	--

- 2018 ERC Consolidator Grant - “UPLAND: Human evolution in the earliest settlement on the Ethiopian plateau (Kella Valley, Melka Kunture)”.
- 2017 Wenner Gren Foundation - “The early Acheulean of Atlantic Morocco: age, context, and techno-economic behaviours of Thomas I-L1 (Casablanca)”.
- 2009 Wenner Gren Foundation - “Technical behaviors during the Oldowan at Gombore I (Melka Kunture, Ethiopia)”.

MONTAGGIO E GESTIONE DI PROGETTI DI RICERCA

- 2007-2009 Montaggio, gestione logistica e finanziaria del progetto PRIN “Ambiente, materie prime, tecnologie, strategie di sussistenza e dinamiche del popolamento dal Paleolitico superiore alla prima età del Ferro nel territorio di Mondragone (CE, Italia)”. Sapienza Università di Roma e Università di Napoli “Federico II”, diretto da M. Piperno.
- 2006 Montaggio, gestione logistica e finanziaria del progetto diretto da M. Piperno “*From the Past to the Present in Ethiopian Prehistory. An Interactive Museum for the Archaeological Park of the Early Palaeolithic site of Melka Kunture*”. Progetto di cooperazione culturale nei paesi terzi nel quadro “Culture 2000 framework programme in support of culture”.

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

- 2019-presente Coordinamento del gruppo di ricerca del progetto di ricerca interdisciplinare «*Percussion activities in the Acheulean of Casablanca: behavioural and paleoanthropological implications*». Partecipanti: A. Mohib (INSAP), A. Arroyo (Università Autonoma di Barcellona), J.-P. Raynal (CNRS), P. Fernandes (Paléotime), M. Rué (Paléotime), C. Daujeard (MNHN), A. Bardo (MNHN), Y. Djellal (Università di Algarve).
- 2016-2023 Coordinamento del gruppo di ricerca del progetto “*Early Acheulean in Casablanca*”. Partecipanti: D. Léfèvre (Université Montpellier 3), A. Mohib (INSAP), J.-P. Raynal (CNRS), M. Rué (Paléotime), C. Daujeard (MNHN), M. El Graoui (INSAP), G. Muttoni (Università di Milano), S. Perini (Università di Milano), A. Zerboni (Università di Milano), J.P. Degeai (Université Montpellier 3), D. Geraads (MNHN), V. Andrieu-Ponel (Aix Marseille Université), M. Maron (Università “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara), S. Sanz-Laliberté (Université Montpellier 3).
- 2007-2009 Coordinatrice del gruppo di ricerca del progetto «*Reassessment of the Garba IVD technological behaviours*». Partecipanti: Marcello Piperno (Sapienza Università di Roma), J.P. Raynal (CNRS), G. Kieffer (CNRS), L. Morgan (Berkley Geochronological Center).

ATTIVITÀ DIDATTICA A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA O ALL'ESTERO

INQUADRAMENTO DI STUDENTI

- 2022-2023 Serena Perini. Co-direttrice della Tesi di dottorato “*From East to North-West Africa: Magnetochronology of the Oldest African Acheulean Sites*”. Università di Milano. Dipartimento di Scienze della Terra “Ardito Desio”. Direttore: Giovanni Muttoni.

- 2010-2011 Giuseppe Lembo. Co-direttrice della Tesi di Master “*Analisi spaziali intra-site del sito paleolitico di Isernia La Pineta alla luce delle recenti scoperte*”. Dipartimento di Studi Umanistici. Università di Ferrara. Direttore: Carlo Peretto.
- 2007-2009 Giuseppe Lembo. Co-direttrice della Tesi di Laurea “*Teorie, metodi e tecnologie di rilevamento per la ricostruzione dei processi di formazione dei giacimenti preistorici*”. Università degli Studi del Molise, Scienze dei beni culturali e ambientali. Corso: Ricerca e metodologie operative dello scavo archeologico. Relatore: prof. Michele Raddi.
- 2005-2006 Idoia Pérez. Co-direttrice della Tesi di Master “*GIS, arqueoestratigrafía y análisis espacial del complejo sedimenatario CII sup de la Cueva de Lazaret (Alpes Marítimos, Francia). Estudio de la frecuentación y modelos de ocupación antrópica*”. Màster Oficial en Arqueologia del Quaternari i volució Humana. Universitat Rovira i Virgili, Tarragona, Spagna.
- 2001-2002 Lucia Fioravanti. Co-direttrice della Tesi di Laurea “*Applicazioni di un sistema geografico informatizzato (GIS) per la gestione e l’interpretazione dell’archeosuperficie 3° del giacimento paleolitico di Isernia La Pineta (Molise, Italia)*”. Università degli Studi di Ferrara, Facoltà di SS.MM.FF.NN - Corso di Laurea in Scienze naturali. Diettore: Carlo Peretto.

SEMINARI DI FORMAZIONE DOTTORALE

- Dicembre 2019 Seminario (4h) «*L’émergence de l’Acheuléen en Afrique du Nord*». Université Paul Valéry Montpellier 3, UMR 5140 “Archéologie des sociétés méditerranéennes” (Francia).
- Novembre 2018 Seminario (4h) «*L’émergence de l’Acheuléen en Afrique*». Université Paul Valéry Montpellier 3, UMR 5140 “Archéologie des sociétés méditerranéennes” (Francia).
- Dicembre 2012 Seminario (4h) “*Olduvaiano e l’emergenza dell’Acheuleano in Africa dell’est*”. Università di Ferrara.
- Novembre 2011 Seminario (4h) «*Stratégies et techniques de fouilles en Préhistoire*». Université Michel de Montaigne Bordeaux 3 (Francia).
- Ottobre 2011 Seminario (6h) «*Les complexes oldowayens et acheuléens initiales en Afrique orientale*». Université Paul Valéry Montpellier 3, UMR 5140 “Archéologie des sociétés méditerranéennes” (Francia).

CORSI UNIVERSITARI

- 2003-2007 Docente a contratto presso l’Università degli Studi di Ferrara, Laurea in Scienze dei beni culturali e ambientali, Settore scientifico-disciplinare L-ANT/10, Corso ufficiale “Applicazioni GIS per l’analisi spaziale intra-site”.
- Ottobre 2005 Corso integrativo di Cronologia e Culture del Paleolitico inferiore e medio - Tecnologia, tipologia, economia e ambiente naturale di vita dei complessi Olduvaiani e Acheuleani in Africa. Università degli Studi di Ferrara, Laurea specialistica in Scienze Preistoriche, Settore Scientifico-Disciplinare BIO/08.
- Novembre 2003 Docenza nell’ambito del modulo “Laboratorio informatico e multimediale” per il Corso di formazione intensivo in “Tecnologo per lo scavo e la documentazione archeologica” con il contributo del Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca per il funzionamento degli Istituti Scientifici Speciali 2003, Decreto 8 Ottobre 1996, n. 623. Centro Europeo di Ricerche Preistoriche (Isernia).
- Ottobre 2003 Docenza per il corso di formazione “Operatore per gestione turistica di musei plein-air e scavi archeologici”, cod. Uff. 1870 a valere sul POR Campania 2000-

2006. Misura 3.3 Il livello finanziato dalla Regione Campania come da decreto dirigenziale n° 929 del 28/01/2003. Associazione FOR ANDROMEDA, Galleria Vanvitelli, 2 - 80129 Napoli. Corso tenutosi presso le sedi comunali del Comune di Sassano (SA).

- Febbraio 2003 Docenza per il modulo “Recupero e conservazione” nell’ambito dello stage di formazione previsto nel corso IFTS dal titolo “Tecnologo per la conservazione e la valorizzazione dei beni antropologici, archeologici e culturali”. Programma azioni formative 2000/2001, approvate con D.G.R. n. 1049 del 30 Ottobre 2001 e n. 193 del 04 Febbraio 2002, per una durata complessiva di 480 ore. IAL Molise, Via Principe di Piemonte, 63 - 86100 Campobasso. Centro Europeo di Ricerche Preistoriche (Isernia).
- Marzo-Aprile 2002 Docenza per il corso di formazione Applicazione dei GIS nell’interpretazione delle archeosuperfici. Workshop progetto LO.RE.DE.MO. Centro Europeo di Ricerche Preistoriche (Isernia).
- 2001-2002 Lezioni sulla «Preistoria africana» nell’ambito del corso di Preistoria e Protostoria tenuto dal prof. Carlo Peretto. Università degli Studi del Molise.
- Ottobre 2000 Seminario “La gestione dello spazio e del territorio attraverso la tecnologia GIS” nell’ambito del corso di Metodologia e tecnica dello scavo archeologico tenuto dal prof. Alessandro Guidi. Università degli Studi di Verona.

ATTIVITÀ DI RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

Sono di seguito riportate in dettaglio le organizzazioni di colloqui internazionali (5), le conferenze su invito presso enti ed istituti di ricerca nazionali e internazionali (14), le comunicazioni in congressi nazionali e internazionali (41 effettuate e 6 accettate) e i poster (4).

ORGANIZZAZIONE DI COLLOQUI

- 2023 Co-organizzatrice della sessione (lead convener) “*African Acheuleans in the Early/early Middle Pleistocene: triggers, techno-subsistences, time-lines*” (con C. Daujeard). XXI Congresso INQUA, 14-20 Luglio 2023, Roma.
- 2021 Co-organizzatrice della sessione “*Mountain Africa: prehistoric peoples and palaeoenvironments*” - XIX Congresso UISPP (con B.A. Stewart e E. Ndiema), Settembre 2-7, 2021, Meknès, Marocco.
- 2018 Co-organizzatrice della sessione “*Appearance, development and disappearance of the African Acheulean in the North Africa*” (REG. 02) - XV Congresso della *PanAfrican Archaeological Association for Prehistory and Related Studies* (PAA), Rabat, Marocco (con J.-P. Raynal e A. Mohib). 10-14 Settembre, 2018.
- 2018 Co-organizzatrice della sessione XIV-5 “*From natural to cultural object: raw material-related human behaviors in the early technologies*” - XVIII Congresso UISPP, Parigi (con J.-P. Raynal e P.-J. Texier). 4-9 Giugno, 2018.
- 2013 Co-organizzatrice della sessione “*The Emergence of the Acheulean in East Africa*”. Sapienza Università di Roma (con M. Mussi). 12-13 Settembre 2013.

CONFERENZE SU INVITO

- 26 febbraio 2024 “*Early North African Acheulean on the Atlantic shores at Casablanca*” (on line), ONSA project.
<https://www.facebook.com/photo?fbid=903857755074945&set=a.498125268981531>.

- 10 novembre 2023 *"Earliest African Acheuleans: nature, origin, and developments"*. Journée d'Action Collective de l'équipe Afrique, UMR 5199 PACEA, Université di Bordeaux, Francia.
- 25-30 giugno 2022 *"The Casablanca site complex and the North African Acheulean"*. Workshop Internazionale "Aegean Acheulean at the Eurasian crossroads: Hominin settlement in Eurasia and Africa". Università di Creta, Lesbo.
- 19 ottobre 2020 *"African Acheuleans. Techno-economic behaviors in East Africa and Maghreb during the Early Pleistocene"*. Sharma Center for Heritage Education, India (online).
<https://www.facebook.com/watch/?v=1654988471341128>.
<https://www.youtube.com/watch?v=32RQxE45bQs>.
- 14-15 dicembre 2020 *"African Acheuleans. Techno-economic behaviors in East Africa and Maghreb during the Early Pleistocene"*. Università degli Studi di Ferrara (on-line).
<https://www.facebook.com/profile/1528985633/search/?q=Gallotti>.
- 5 décembre 2019 *"The Early Acheulean of Western North Africa: The Thomas Quarry I - L1 case"*. Workshop "Bridging the gap between the prehistoric periods in Africa", Rabat, Marocco.
- 16 novembre 2018 *"Missione archeologica italiana a Melka Kunture (Etiopia): le ricerche sull'evoluzione umana a partire da 1.800.000 anni fa"*. "Il patrimonio culturale in Africa Orientale. La Farnesina e le ricerche italiane in Etiopia ed Eritrea", XXI edizione della Borsa Mediterranea del Turismo Archeologico, Paestum, 15-18 Novembre 2018.
- 11 dicembre 2017 *"The Emergence of the Acheulean in East Africa: a micro-regional perspective"*. International Erasmus Mundus Master in Quaternary and Prehistory, Università di Ferrara.
- 12-13 settembre 2013 *"New insight on the emergence of the Acheulean at Melka Kunture and on techno-economic tendencies during the Lower Pleistocene"*. Workshop "The Emergence of the Acheulean in East Africa". Sapienza Università di Roma.
- 3-4 maggio 2010 *"Reassessing the Oldowan identity at Melka Kunture (Upper Awash, Ethiopia): techno-economic behaviors at Garba IVD"*. Workshop "Early Stone Tools and Cognitive Evolution". Stanford University's Department of Anthropology, Stanford, California, USA.
- 19 ottobre 2009 *"Strumenti tecnologici nel percorso di comprensione della realtà preistorica: teoria, metodi, tecniche e applicazioni"*. Spinner 2013 "Persone al futuro" - Tecniche di rilevamento e documentazione per la ricerca archeologica. Università di Ferrara.
- 5 febbraio 2009 *«À la recherche de l'identité oldowayenne en Afrique de l'Est. Comportements techno-économiques à Garba IV (Melka Kunture, Ethiopie)»*. IPGQ «Eurasie, Eurafrique : quels premiers peuplements avant l'OIS 15 ?». PACEA, IPGQ, UMR 5199, Université di Bordeaux 1, Francia.
- 10 settembre 2007 *«Melka Kunture dans le cadre des sites oldowayens et acheuléens de l'Afrique de l'Est»*. PACEA, IPGQ, UMR 5199, Université di Bordeaux 1, Francia.
- 18-20 dicembre 2001 *"Recent activities of the Italian Archaeological Mission at Melka Kunture (Ethiopia): the Open Air Museum Project and the GIS application to the study of the Oldowan sites"*. Workshop "Los Premios Hominidos". Universitat Autònoma de Barcelona (Barcellona).

COMUNICAZIONI A CONGRESSI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

- Accettate **Gallotti, R.**, Mohib, A., Raynal, J.-P., Daujeard, C., Lefèvre, D., “*The early Acheulean of Casablanca in a Pan-African Perspective*”. 12ème Rencontre des Quaternaristes Marocains, 7- 9 novembre 2024, Università Cadi Ayyad, Ecole Normale Supérieure - Marrakech, Marocco.
- Daujeard, C., Geraads, D., Lefèvre, D., Degeai, J.-P., Rué, M., Zerboni, A., El Graoui, M., Andrieu, V., Muttoni, G., Perini, S., Raynal, J.-P., Mohib, A., **Gallotti, R.**, “*Hominins, crocodiles and hippos (Thomas Quarry I - Unit L, Casablanca, Morocco): a marshy context for the Early Acheulean of North-West Africa*”. 12ème Rencontre des Quaternaristes Marocains, 7- 9 novembre 2024, Università Cadi Ayyad, Ecole Normale Supérieure - Marrakech, Marocco.
- Mohib, A., Raynal, J.-P., Ghazali, A., El Graoui, M., Daujeard, C., **Gallotti, R.**, Lefèvre, D., “*Archaeological research plays a key role in the protection and valorization of prehistoric heritage in a runaway growing African metropolis: the Casablanca case*”. 12ème Rencontre des Quaternaristes Marocains, 7- 9 novembre 2024, Università Cadi Ayyad, Ecole Normale Supérieure - Marrakech, Marocco.
- Capdevielle, J., **Gallotti, R.**, Raynal, J.-P., Lefèvre, D., Daujeard, C., Mohib, A., “*Sidi Abderrahmane Extension industry within Moroccan late Middle Pleistocene lithic technical systems*”. 12ème Rencontre des Quaternaristes Marocains, 7- 9 novembre 2024, Università Cadi Ayyad, Ecole Normale Supérieure - Marrakech, Marocco.
- Perini, S., Lefèvre, D., Geraads, D., Rué, M., Degeai, J.-P., El Graoui, M., Falguères, C., Hublin, J.-J., **Gallotti, R.**, Daujeard, C., Mohib, A., Raynal, J.-P., Muttoni, G., “*Dating the earliest peopling of Atlantic Morocco through Magnetochronology: The Oulad Hamida Formation record from Casablanca, Morocco*”. 12ème Rencontre des Quaternaristes Marocains, 7- 9 novembre 2024, Università Cadi Ayyad, Ecole Normale Supérieure - Marrakech, Marocco.
- Baumann, C., Leichliter, J., Martinez-Garica, A., Daujeard, C., Gallotti, R., Mohib, A., Lefèvre, D., Geraads, D., Raynal, J.-P., Lüdecke, T., “*First reconstruction of the trophic network of Morocco’s earliest hominins: A case study of Thomas Quarry I - Grotte à Hominidés, (Casablanca, Morocco)*”. IX conferenza biennale de la Eastern Africa Association for Palaeoanthropology and Palaeontology (EAAPP), 28 Luglio-1 Agosto 2024, Addis Abeba, Etiopia.
- 2024 Perini S., Lefèvre D., **Gallotti R.**, Mohib A., Daujeard C., Rue M., Degeai J.-P., El Graoui M., Raynal J.-P., Muttoni G., “*Dating the oldest peopling of Atlantic Morocco: magnetostratigraphy solves the chronologies of archaeological bearing sites*”. Castle Meeting 2024, 30 giugno - 6 luglio 2024, Utrecht, Olanda.
- 2023 Daujeard C., Mohib A., Falguères C., Geraads D., **Gallotti R.**, Raynal J.-P., Rué M., Lefèvre D., 2023. “*What subsistence behaviours in the North West African Acheuleans during the late Early/early Middle Pleistocene?*”. Conferenza Internazionale «*The Universal value of the African Prehistory*», 11-13 Maggio 2023, Rabat, Marocco.
- Mohib, A., **Gallotti, R.**, Raynal J.-P., Geraads D., Daujeard C., Fernandes P., El Graoui M., Rué M., Falguères Ch., Muttoni G., Perini S., Lefèvre D., 2023. “*Ancient Palaeolithic in Casablanca (Morocco), an exceptional north-west African prehistoric heritage*”. Conferenza Internazionale «*The Universal value of the African Prehistory*», 11-13 Maggio 2023, Rabat, Marocco.
- 2019 **Gallotti R.**, Mohib A., Fernandes P., Lefèvre D., Raynal J.-P., 2019. “*Le microlithisme dans l’Acheuléen africain : l’outillage en silex de l’unité L1 de la carrière Thomas I à Casablanca (Maroc)* ». Dixième Rencontre des Quaternaristes Marocains, Kenitra, Marocco, 19-21 novembre 2019.

- Bardo A., **Gallotti R.**, Mohib A., Cornette R., Raynal J.-P., Lefèvre D., 2019. *“Evolution des capacités de manipulation chez les hominins : déductions à partir du matériel lithique archéologique et expérimental dans le premier acheuléen de Casablanca (Maroc) »*. 32e colloque de la SFDP - Parc animalier et botanique de Branféré, Le Guerno, Francia. *Rencontres francophones de primatologie en Bretagne : « Quels PUBLICS pour la Primatologie ? »*. 2 - 5 ottobre 2019, Parc de Branféré, Le Guerno.
- Gallotti R.**, Bardo, A., Mohib, A., Raynal, J.-P., Lefèvre, D., 2019. *“Experimental Approach to the Study of Hand-held Percussion in the early Acheulean of Casablanca (Morocco)”*. 11th Experimental Archaeology Conference EAC11, 2-4 maggio 2019, Trento.
- Le Cabec, A., Charabidze, D., Colard, T., Di Carlo, G., **Gallotti R.**, Gaudzinski-Windheuser, S., Hublin, J.-J., Melis, R.T., Mussi, M., 2019. *“Taphonomic reassessment of the early Homo mandible from Garba IVE and questioning the diagnosis of an ancient case of amelogenesis imperfect”*. ESHE Meeting, 19-21 settembre 2019, Liegi, Belgio.
- 2018 **Gallotti R.**, Mohib A., Raynal J.-P., 2018. *“African Acheulean: a view from North-West”*. Session Reg. 02 *«Arrivée, transformations et disparition de l'Acheuléen en Afrique du nord»*. PANAF, 10-14 settembre 2018, Rabat, Morocco.
- Rué M., Lefèvre D., El Graoui M., Queffelec A., Daujeard C., Geraads D., **Gallotti R.**, Delvigne V., Mohib A., Raynal J.-P., 2018 *«The Middle Pleistocene infilling of the Grotte des Rhinocéros (Casablanca, Morocco): geological and archaeological processes»*. Session Reg. 02 *«Arrivée, transformations et disparition de l'Acheuléen en Afrique du nord »*. PANAF, 10-14 settembre 2018, Rabat, Morocco.
- Daujeard C., Geraads D., **Gallotti R.**, Rué M., Raynal J.-P., Mohib A., Lefèvre D., 2018. *“Taphonomy of the Middle Pleistocene large mammals at Grotte des Rhinocéros, Casablanca, Morocco”*. Session Reg. 02 *«Arrivée, transformations et disparition de l'Acheuléen en Afrique du nord»*. PANAF, 10-14 settembre 2018, Rabat, Morocco.
- Raynal, J.-P., Delvigne V., Fernandes P., **Gallotti R.**, Bindon P., 2018. *“Lithospaces vs territories: a journey through space and time”*. Session XIV-5 *“From natural to cultural object: raw material-related human behaviors in the early technologies”*. XVIII Congresso UISPP, 4-9 giugno 2018, Parigi, Francia.
- Gallotti R.**, Mussi, M., 2018. *“Techno-economic variation and variability in an invariant lithospace: Early Pleistocene techno-complexes at Melka Kunture (Ethiopian Highlands)”*. Session XIV-5 *“From natural to cultural object: raw material-related human behaviors in the early technologies”*. XVIII Congresso UISPP, 4-9 giugno 2018, Parigi, Francia.
- 2015 Mussi, M., Bonnefille, R., **Gallotti R.**, 2015. *“Melka Kunture (Upper Awash, Ethiopian plateau): the earliest human settlement of a high mountain system”*. V Annual Meeting of the European Society for the study of Human Evolution (ESHE), 10-12 settembre 2015, British Museum, Londra, UK.
- 2014 **Gallotti R.**, 2014. *“The African origin of the European Acheulean: fact or paradigm?”*. *“European Acheuleans. Northern v. Southern Europe: Hominins, technical behaviour, chronological and environmental contexts”*. 19-21 Novembre 2014, Museum National d'Histoire Naturelle, Parigi, Francia.
- 2011 **Gallotti R.**, 2011 *“Towards the Decoding of the Oldowan Identity in Eastern Africa: New Data and Prospects”*. 3rd East African Association for Palaeoanthropology and Palaeontology (EAAPP) Conference, 8-12 agosto 2011, Addis Abeba (Etiopia).
- Daujeard C., Geraads D., **Gallotti R.**, Mohib A., Raynal J.-P., 2011. *“Meat acquisition and consumption by carnivores and hominins in two Middle Pleistocene Acheulean sites from Casablanca (Morocco)”*. *Hominid-Carnivore interactions*, 25-28 ottobre 2011, Tarragona, Spagna.

- 2010 Anzidei A., Bulgarelli G.M., Cerilli E., **Gallotti R.**, Lemorini C., Manzi G., Milli S., Palombo M.R., Santucci E., 2010. "*Le gisement paléolithique à grands mammifères du Pléistocène moyen de La Polledrara di Cecanibbio (Rome, Italie) : données récentes et perspectives*". *The world of mammoths: Vth International Conference on mammoths and their relatives from the Pliocene to present-day: biotopes, evolution and human impact*. 30 agosto - 4 settembre 2010, Le Puy-en-Velay, Francia.
- Anzidei A., Bulgarelli G.M., Cerilli E., **Gallotti R.**, Kiarass Shieazi H., Santucci E., Palombo M.R., 2010. "*Analisi spaziale preliminare e dati recenti dal sito pleistocenico di La Polledrara di Cecanibbio (Roma)*", Congresso in onore di Alberto Malatesta, 4-5 febbraio 2010, Roma.
- Gallotti R.**, Lembo G., Peretto C., 2010. "*Modelling 3-D Density Spatial Patterns in Artefacts (Re)Distribution for Analyzing Formation Processes of Palaeolithic Sites*". XXXVIII CAA Congress "*Fusion of Culture*" - Session: *GIS: Spatial and Least-Cost Analysis*, 6-9 aprile 2010, Granada, Spagna.
- 2008 Raynal J.-P., Sbihi-Alaoui F.-Z., Mohib A., El Graoui M., Lefèvre D., Texier J.-P., Geraads D., Hublin J.-J., Smith T., Tafforeau P., Zouak M., Grün R., Rhodes E. J., Eggins S., Deaujard C., Fernandes P., **Gallotti R.**, Hossini S., Queffelec A., 2008. "*Hominid Cave at Thomas Quarry I (Casablanca, Morocco): recent findings and their context*". *Les premières expansions humaines en Eurasie à partir de l'Afrique. Facteurs limitant ou favorisant*. Muséum National d'Histoire Naturelle, Département de Préhistoire, Auditorium de la Grande Galerie et de l'Evolution, 26-28 novembre 2008, Parigi, Francia.
- 2007 **Gallotti R.**, Piperno M., Bulgarelli G.M., Salvini R., Kieffer G., Collina C., Geraads D., Raynal J.-P., Gruppioni G., Salvi C., Carmignani L., 2007. "*Quelques considérations sur l'Acheuléen moyen de Melka Kunture (Ethiopie). Le site de Gombore II Open Air Museum*". *Les Cultures à bifaces du Pléistocène inférieur et Moyen dans le monde. Émergence du sens de l'harmonie*, 25-30 giugno 2007, Centre Européen de Recherches Préhistoriques de Tautavel, Francia.
- Bulgarelli G. M., Collina C., **Gallotti R.**, Kieffer G., Le Bourdonnec F.-X., Piperno M., Poupeau G., Raynal J.-P., 2007. "*L'utilisation de l'obsidienne à Melka Kunture (Haute Vallée de l'Awash, Ethiopie)*". Geoitalia 2007, Forum Italiano di Scienze della Terra, Rimini 12-14 settembre 2007.
- Salvini R., Salvi M., Raynal J.-P., Kieffer G., Gruppioni G., **Gallotti R.**, Piperno M., 2007. "*Artifacts orientation from stereophotogrammetry: Post-depositional redistribution analysis of archaeological records applied to Gombore II Acheulean Site (Melka Kunture, Ethiopia)*", Geoitalia 2007, Forum Italiano di Scienze della Terra, Rimini 12-14 settembre 2007.
- Salvini R., Salvi M. C., Gruppioni G., Carmignani L., Piperno M., **Gallotti R.**, Kieffer G., Raynal J.-P., Bulgarelli M.G., Collina C., 2007. "*An interactive museum for the Palaeolithic site of Melka Kunture (Ethiopia): archaeological and geological data, digital photogrammetry and web mapping*". *Cultural Heritage and New Technologies*, Sezione: *Archaeology and technology "Documenting, Monitoring and Managing Cultural Heritage (CIPA session)"*, 5-7 novembre 2007, Vienna, Austria.
- Salvini R., Salvi M.C., Gruppioni G., Piperno M., **Gallotti R.**, Kieffer G., 2007. "*Satellite photogrammetry for the archaeological map of Melka Kunture palaeolithic site (Ethiopia)*". AARG (Aerial Archaeology Research Group), Sezione: *Doing & Thinking Archaeology*, 25-27 settembre 2007, Copenhagen, Danimarca.
- 2006 **Gallotti R.**, Bulgarelli G. M., Collina C., Geraads D., Kieffer G., Papy G., Piperno M., Raynal J.-P., 2006. "*Gombore II: un site de l'Acheuléen moyen à Melka Kunture (Haute Vallée de l'Awash, Ethiopie)*", XV Congresso UISPP, C39 - *Lower Paleolithic: short and long chronologies, lithic industries linear evolution models, transition to the middle Palaeolithic*, 9 settembre 2006, Lisbona, Portogallo.

- Gallotti R.**, Collina C., Piperno M., Santangelo N., Santo A., 2006. "*The Mousterian of the Vallicelli Cave (Monte San Giacomo, Salerno, Italy), in the pre- and protohistoric settlement framework at the slopes of Mount Cervati*". XV Congresso UISPP, C 31 - *Mountain environments in prehistoric Europe: settlement and mobility strategies from Paleolithic to the early Bronze Age*, 5 settembre 2006, Lisbona, Portogallo.
- Collina C., **Gallotti R.**, 2006. "*Les microgravettes du site gravettien de Roccia San Sebastiano (Mondragone, Caserta). Comportements techniques et chaînes opératoires*", XV Congresso UISPP, C86 - *Middle and Upper Palaeolithic bladelet productions: a diachronic perspective*, 5 settembre 2006, Lisbona, Portogallo.
- Bulgarelli G. M., Collina C., **Gallotti R.**, Kieffer G., Le Bourdonnec F.-X., Piperno M., Poupeau G., Raynal J.-P., 2006. "*L'utilisation de l'obsidienne à Melka Kunture (Haute Vallée de l'Awash, Ethiopie)*", XV Congresso UISPP, C77 - *Non-flint Raw Material Use in Prehistory: Old Prejudices and New Direction*, 9 settembre 2006, Lisbona, Portogallo.
- Calderoni G., Collina C., Fedi M., Fiore I., **Gallotti R.**, Garofalo B., Pennacchioni M., Piperno M., Ruiu F. D., Salvadei L., Santangelo N., Santo A., Tagliacozzo A., 2006. "*Il Paleolitico superiore nel territorio di Mondragone (CE) dal Gravettiano finale all'Epigravettiano*". Il Tardiglaciale in Italia. Lavori in corso, 29 maggio 2006, Università di Roma "La Sapienza" - Dipartimento di Scienze dell'Antichità.
- 2005 Collina C., Fiore I., **Gallotti R.**, Pennacchioni M., Piperno M., Santagata C., Santangelo N., Santo A., Tagliacozzo A., 2005. "*Scavi nella grotta in località Roccia San Sebastiano (Mondragone, CE)*". XL Riunione Scientifica IIPP "Strategie di insediamento tra Lazio e Campania in età preistorica e protostorica", 30 novembre - 3 dicembre 2005.
- Collina C., **Gallotti R.**, 2005. "*L'industria litica della grotta di Roccia San Sebastiano (Mondragone, CE). Primi risultati dello studio tecnologico*", XL Riunione Scientifica IIPP "Strategie di insediamento tra Lazio e Campania in età preistorica e protostorica", 30 novembre - 3 dicembre 2005.
- Collina C., **Gallotti R.**, 2005. "*The lithic industry of the Early Neolithic at Uzzo Cave (Trapani, Sicily). A landscape perspective on the operational chains and the raw material availability*". CAA 2005, *The world is in your eyes*, 21-24 marzo 2005, Tomar, Portogallo.
- Santoriello A., Scelza F. U., **Gallotti R.**, Bove R., Sirangelo L., 2005. "*The GIS application to the spatial data organisation of the necropolis of Poseidonia-Paestum*". CAA 2005, *The world is in your eyes*, 21-24 marzo 2005, Tomar, Portogallo.
- 2004 Arzarello M., **Gallotti R.**, Lembo G., Minelli A., Thun Hohenstein U., Peretto C., 2004. "*The Intra-Site Analysis of the Palaeolithic Site of Isernia La Pineta (Molise, Italia)*". CAA 2004, *Beyond the Artifact*, 13-17 aprile 2004, Prato.
- 2003 Minelli A., **Gallotti R.**, Lembo G., Thun Hohenstein U., Peretto C., 2003. "*Strategie comportamentali e modalità di gestione delle risorse del territorio: il risultato dello studio delle archeosuperfici del sito paleolitico di Isernia La Pineta*", XV Congresso degli Antropologi Italiani, 28-30 settembre 2003, Chieti.
- 2001 **Gallotti R.**, Arzarello M., Lembo G., Minelli A., Thun Hohenstein U., Peretto C., 2001. "*Isernia La Pineta (Molise)*". Analisi informatizzata e trattamento dati delle strutture di abitato di età preistorica e protostorica in Italia", Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria, 26-27 novembre 2001, Ferrara.
- 2001 D'Andrea A., **Gallotti R.**, Piperno M., 2001, "*A GIS intra-site application to the Palaeolithic site of Garba IV (Melka Kunture, Ethiopia)*". XIV Congresso UISPP, Liegi, 4 settembre 2001.

- 2001 Arzarello M., Gallotti R., Lembo G., Minelli A., Thun Hoheinstein U., Peretto C., 2001. *"The reality of the site of Isernia La Pineta in the contemporary society"*. XIV Congresso UISPP, Liegi, 4 settembre 2001.
- 2001 D'Andrea A., Gallotti R., Piperno M., 2001. *"GIS intra-site e tecniche di inferenza statistica applicate allo studio del sito paleolitico di Garba IV (Melka Kunture, Etiopia)"*. Workshop "Soluzioni GIS nell'informatizzazione dello scavo archeologico", 9 giugno 2001, Università di Siena.
- 2001 D'Andrea A., Gallotti R., Piperno M., 2001. *"GIS intra-site e tecniche di inferenza statistica applicate allo studio del sito paleolitico di Garba IV (Melka Kunture, Etiopia)"*. Workshop "Sistemi multirelazionali di dati in archeologia. Esperienze a confronto", 4 giugno 2001, Università di Roma "La Sapienza".

POSTER

- 2024 Ramírez-Pedraza, I., Rivals, F., Tornero, C., Daujeard, C., Geraads, D., Gallotti, R., Raynal, J.-P., Lefèvre, D., Mohib, A., 2024. *"Palaeoecological reconstruction of the early Middle Pleistocene sites of Grotte à Hominidés and Grotte des Rhinocéros (Casablanca, Morocco) based on tooth wear"*. 65th Annual Meeting Hugo Obermaier Society, 2-6 aprile 2024, Weimar, Germania.
- 2023 Perini S., LeFèvre D., Degeai J.-P., Geraads D., Rué M., El Graoui M., Gallotti R., Daujeard C., Mohib A., Raynal J.-P., Hublin J.-J., Muttoni G., *"Dating Human Occupation in Northwest Africa through Magnetochronology: the Thomas Quarry I Record from Casablanca, Morocco"*. Session GP014: Paleomagnetism, Rock Magnetism and Time. AGU 2023, 11-15 dicembre 2023, San Francisco, USA.
- 2019 Le Cabec, A., Charabidze, D., Colard, T., Di Carlo, G., Gallotti, R., Gaudzinski-Windheuser, S., Hublin, J.-J., Melis R.T., Mussi, M., 2019. *"Taphonomic reassessment of the early Homo mandible from Garba IVE, and questioning the diagnosis of an ancient case of amelogenesis imperfecta"*. 9th Annual ESHE Meeting, 19-21 settembre 2019, Liegi, Belgio.
- 2007 Salvi M.C., Salvini R., Piperno M., Gallotti R., Gruppioni G., Bulgarelli G.M., 2007. *"Immagini Ikonos stereoscopiche e fotogrammetria digitale terrestre applicate all'area archeologica di Melka Kunture (Etiopia)"*. SIFET, Sezione: Aerial digital photogrammetry, 27-29 giugno 2007, Arezzo.

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

2024. Vincitrice con C. Daujeard e A. Mohib del *Prix Clio pour la recherche archéologique*, Francia. € 3000.

2001. Vincitrice del 1° Premio di Preistoria Città di Isernia "Ai Giovani Ricercatori: Corinne Crovetto, Martino Ferrari, Fabio Vianello e Mario Marcucci" nell'ambito "La pubblicazione più significativa". € 2000.

VALUTAZIONE DELLA RICERCA

RAPPORTI DI PROGETTI DI RICERCA

2021 National Science Foundation

2017 e 2020 Leakey Foundation

REVIEWER O ESAMINATRICE DI TESI DI DOTTORATO

- 2024 Relatrice della tesi di dottorato di Marco Carpentieri - *“Close Encounters of the Stone Kind - The lithic assemblages of Notarchirico and Isernia La Pineta within the chrono-cultural framework of the Middle Pleistocene Revolution: production methods, debitage technique, and behavioural implications”*. Direttrice: Marta Arzarello. Università di Ferrara.
- 2022 Relatrice della PhD proposal di Haftom Berhane Tazaz - *“A comparison of Early Acheulean assemblages from selected sites in South and East Africa: An Insight into Hominin Technological Diversification”*. Supervisor: Sarah Wurz. University of the Witwatersrand, Sud Africa.
- 2022 Relatrice della tesi di dottorato di Vivek Singh - *“Acheulean Landscape and Technological Adaptations in the Central Narmada Valley, Madhya Pradesh (India)”*. Supervisor: Parth R. Chauhan. Indian Institute of Science Education and Research Mohali, India.
- 2022 Relatrice della tesi di dottorato di Rosa Matsileng Moll - *“Assessing core reduction strategies in the Early Acheulean of East and South Africa”*. Supervisors: Kathleen Kuman, Ignacio de la Torre, Dominic Stratford. University of the Witwatersrand, Sud Africa.
- 2020 Relatrice della tesi di dottorato di Tegenu Gossa Aredo - *“The Melka Wakena site complex, south-central Ethiopia: Lithic Technology, Raw material economy, and Regional perspectives on the early Acheulian on the Ethiopian Highlands”*. Direttrice: Erella Hovers. Hebrew University of Jerusalem, Israele
- 2012 Esaminatrice della tesi di dottorato di Benoît Chevrier - *«Les assemblages à pièces bifaciales au Pléistocène inférieur et moyen ancien en Afrique de l’Est et au Proche-Orient»*. Direttore: Éric Boëda, Université Paris Ouest Nanterre La Défense, Francia.

REVIEWER PER RIVISTE A COMITATO DI LETTURA E ENTI DI RICERCA INTERNAZIONALI

African Archaeological Review (3), Antiquity (2), Archaeological and Anthropological Sciences (3), Boreas (1), Journal of Anthropological Sciences (2), Journal of Archaeological Method and Theory (2) Journal of Human Evolution (8), Journal of Archaeological Science (6), Journal of Lithic Studies (1), Journal of Paleolithic Archaeology (1), L'Anthropologie (3), Leakey Foundation (3), National Science Foundation (1), PlosOne (9), Quaternary International (9), Quaternary Science Review (3), Trabajos de Prehistoria (1).

MEMBRO DI SOCIETÀ DI STUDIOSI

- Dal 2024 Membro della Society of Africanist Archaeologists
- Dal 2024 Membro della Lithic Studies Society
- Dal 2019 Membro della Paleoanthropology Society

ATTIVITÀ DI DIFFUSIONE DELLE CONOSCENZE AL GRANDE PUBBLICO

- Dal 2022 Membro dell'équipe e responsabile del contenuto scientifico nei progetti di valorizzazione in corso di realizzazione del «Parc de Préhistoire de Casablanca » dans le site archéologique de Sidi Abderrahmane” e del «Centre d’Interprétation du site Acheuléen de la Carrière Thomas I», Marocco.
- 2021 Reportage *“Our North African ancestors were making handaxes earlier than previously thought”*. The Conversation Africa. <https://theconversation.com/our-north-african-ancestors-were-making-handaxes-earlier-than-previously-thought-169647>.

- 2015 Intervento nel documentario tematico «*ENIGME DE L'HISTOIRE*» episodio 1. <https://www.youtube.com/watch?v=l1shWOPDXQ8>. Diffusione: SNRT, Marocco.
- 2008-2009 Allestimento dell'esposizione museale dell'archeodromo sulla preistoria del Cilento e del Vallo di Diano (località Vallicelli, Monte S. Giacomo, SA).
- 2008-2009 Allestimento della sezione Preistoria del Museo Archeologico presso il Palazzo Maroni a Monte S. Giacomo (SA).
- 2007 Allestimento della Sala della Preistoria, Museo Archeologico "Biagio Greco" (Mondragone, CE).
- 2006-2007 Membro dell'équipe e responsabile del contenuto scientifico nel progetto di musealizzazione del sito di Melka Kunture nel quadro del progetto "*From the Past to the Present in Ethiopian Prehistory. An Interactive Museum for the Archaeological Park of the Early Palaeolithic site of Melka Kunture*".
- 2006 Partecipazione all'organizzazione e alla realizzazione del Museo Virtuale di Melka Kunture, <http://melkakunture.it>
- 2001-2002 Organizzazione e realizzazione dell'Open Air Museum sul sito Acheuleano di Gombore II (Melka Kunture, Etiopia).
- 2000 Organizzazione ed allestimento della mostra "Il Parco del Cilento e del Vallo di Diano nella Preistoria", Monte San Giacomo (SA).
- 1998 Organizzazione ed allestimento della mostra fotografica con supporto didattico "Cuma. Lo scavo dell'Università nella città bassa", finanziata dall'Università "Federico II" di Napoli.

STAGES

- 25-28 Maggio 2005 «*Technologie lithique : la taille des roches dures et des chaînes opératoires*», organizzato dall'Università di Paris I, diretto dalla prof.ssa Nicole Pigeot, dai dott. Monique Olive e Boris Valentin e tenutosi presso il Cantiere archeologico d'Etiolles (Soisy/Seine, Francia).
- 7-16 Ottobre 2003 «*Analyse technologique de la pierre taillée préhistorique et experimentation*», organizzato dall'Università di Nizza e CNRS (Centre national de la Recherche Scientifique), diretto dal Dr. Pierre-Jean Texier e tenutosi presso l'UMR 6130-CEPAM del CNR e dell'Università di Nizza, Valbonne, Sophiantipolis (Francia).
- 31 Marzo - 3 Aprile 2003 «*Dimensões Visuais. Reconstruções Tridimensionais na Arqueologia*» presso l'Istituto Politecnico de Tomar (Portogallo), nell'ambito del progetto « Pre-european diversity, III cycle », diretto dal prof. Luis Oosterbeck.
- 1-30 Marzo 2003 Partecipazione ai seguenti corsi:
 - Cronologia delle culture umane;
 - Paleontologia umana;
 - Metodologie dello scavo archeologico;
 - Tecnologie informatiche
 sotto la direzione del prof. Robert Sala, presso l'Universitat Rovira y Virgili di Tarragona (Spagna).
- Aprile 2002 Stage presso i laboratori del CERP (Centre Européen de Recherches Préhistoriques) di Tautavel (Francia) nell'ambito dell'anno di DEA all'Institut de Paléontologie Humaine (Parigi).
- Maggio 2001 Stage di tecnologia litica presso l'Istituto Politecnico de Tomar (Portogallo), nell'ambito del progetto « Pre-european diversity », diretto dal prof. Luis Oosterbeck.

Maggio 2001	Stage sui Sistemi Informativi Territoriali e le loro applicazioni in archeologia presso l'Istituto Politecnico de Tomar (Portogallo) nell'ambito del progetto « <i>Pre-european diversity</i> », diretto dal prof. Luis Oosterbeck.
1997-1998	"GIS e Archeologia", corso tenuto dalla prof. Maria Jacoli Carrara presso il Centro Interdipartimentale di Servizio di Archeologia (CISA) dell'Istituto Universitario Orientale.

ESPERIENZE DI SCAVO

Etiopia:	1999-presente. Melka Kunture. Garba IV E. (Olduvaiano). Gombore II OAM. (Acheuleano medio). Simbiro III 5. (Acheuleano medio). Garba XIII. (Acheuleano medio) Bachit, Atelier Gaggia. Periodo subattuale.
Marocco:	2006-presente. Casablanca. Thomas 1. Niveau L. (Acheuleano) Thomas 1. Grotte à Hominidés. (Acheuleano) Oulad Hamida 1. Grotte des Rhinocéros. (Acheuleano)
Italia:	2006: Grotta Reali (Isernia, Molise). Musteriano. 2006-presente. La Polledrara di Cekanibbio (Roma). Paleolitico inferiore. 2001-presente. Isernia La Pineta (Molise). Paleolitico inferiore. 2000-2001. Inghiottoio di Pian di Varlacarla (Salerno). Età del rame. 2000-2001. Grotta dei Vallicelli (Salerno). Musteriano. 1997-2000. Grotta del Pino (Salerno). Bronzo medio. 1997. Palughetto (Belluno). Mesolitico.
Francia:	2006. Jonzac (Charente-Maritime). Museteriano. 1998-2002. Caune de l'Arago (Tautavel). Paleolitico inferiore. 1996. Sainte-Anne I (Polignac, Haute-Loire). Paleolitico medio antico. 1996. Baume Vallée (Solignac-sur-Loire, Haute-Loire). Musteriano.
Spagna:	2002. Atapuerca (Burgos), Gran Dolina (TD6). Paleolitico inferiore. 2002. Abric Romani (Burgos). Musteriano.

LINGUE STRANIERE

Inglese scritto e parlato: ottima conoscenza
 Francese scritto e parlato: ottima conoscenza
 Amarico parlato: conoscenza di base

COMPETENZE INFORMATICHE

Windows, Ms-Dos: Word, Access, Excel, PowerPoint, Internet Explorer, Outlook
 Software di grafica e trattamento di immagini: Corel Draw, Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, RDF.
 Software di disegno: AutoCad
 Geographical Information System: MapInfo Professional, Arcview, ArcGIS.
 Utilizzazione della Stazione Totale per la registrazione e il trattamento informatico dei dati di scavo.

PUBBLICAZIONI

Sono di seguito riportate le pubblicazioni di articoli in riviste a comitato di lettura indicizzate nei repertori internazionali (29 di cui 12 come primo autore), le edizioni di volumi (1), i capitoli in volumi (25), gli articoli in riviste a comitato di lettura non indicizzate nei repertori internazionali (4), gli articoli in riviste senza comitato di lettura (1) e gli atti di congressi (6) Alla fine dell'elenco appaiono le pubblicazioni in revisione e in preparazione.

1. **Gallotti, R.**, Raynal, J.-P., Mohib, A., Fernandes, P., Magoga, L., El Graoui, M., Rué, M., Muttoni, G., Lefèvre, D., 2023. Early North African Acheulean techno-economic systems at Thomas Quarry I - L1 (Casablanca, Morocco). *Journal of Anthropological Sciences* 101, 63-121. <https://doi.org/10.4436/JASS.10015>.
2. Raynal, J.-P., Fernandes, P., **Gallotti, R.**, Rué, M., El Graoui, M., Mohib, A., Lefèvre, D., 2022. Des silicites dans le Paléolithique ancien et moyen du Maroc occidental. *L'Anthropologie* 126, 103018. <https://doi.org/10.1016/j.anthro.2022.103018>.
3. **Gallotti, R.**, Muttoni, G., Lefèvre, D., Degeai, J.-P., Geraads, D., Zerboni, A., Andrieu-Ponel, V., Maron, M., Perini, S., El Graoui, M., Sanz-Laliberté, S., Daujeard, C., Fernandes, P., Rué, M., Magoga, L., Mohib, A., Raynal, J.-P., 2021. First high resolution chronostratigraphy for the early North African Acheulean at Casablanca (Morocco). *Scientific Reports* 11, 15340. <https://doi.org/10.1038/s41598-021-94695-3>.
4. Muttillio, B., Lembo, G., **Gallotti, R.**, 2021. Lithic productions during the first half of the Middle Pleistocene (Mis 19-12) in the Italian peninsula: an overview. *Alpine and Mediterranean Quaternary* 34, 33-54. <https://doi.org/10.26382/AMQ.2021.05>.
5. Moncel, M.-H., Chacon, M.G., Vettese, D., Courty, M.-A., Daujeard, C., Eixea, A., Fernandes, P., Allue, E., Hardy, B., Rivals, F., Bearez, P., **Gallotti, R.**, Puaud, S., 2021. Late Neanderthal short-term and specialized occupations at the Abri du Maras (South-East France, level 4.1, MIS 3). *Archaeological And Anthropological Sciences* 13. <https://doi.org/10.1007/s12520-021-01285-5>.
6. **Gallotti, R.**, Mohib, A., Fernandes, P., El Graoui, M., Lefèvre, D., Raynal, J.-P., 2020. Dedicated core-on-anvil production of bladelet-like flakes in the Acheulean at Thomas Quarry I - L1 (Casablanca, Morocco). *Scientific Reports* 10, 9225. <https://doi.org/10.1038/s41598-020-65903-3>.
7. Daujeard, C., Falguères, C., Shao, Q., Geraads, D., Hublin, J.-J., Lefèvre, D., El Graoui, M., Rué, M., **Gallotti, R.**, Delvigne, V., Queffelec, A., Ben Arous, E., Tombret, O., Mohib, A., Raynal, J.-P., 2020. Earliest African evidence of carcass processing and consumption in cave, Casablanca, Morocco. *Scientific Reports* 10, 4761. <https://doi.org/10.1038/s41598-020-61580-4>.
8. Marín, J., Daujeard, C., Saladié, P., Rodríguez-Hidalgo, A., Vettese, D., Rivals, F., Boulbes, N., Crégut-Bonnoure, E., Lateur, N., **Gallotti, R.**, Arbez, L., Puaud, S., Moncel, M.-H., 2020. Neanderthal faunal exploitation and settlement dynamics at the Abri du Maras, level 5 (south-eastern France). *Quaternary Science Reviews* 243, 106472. <https://doi.org/10.1016/j.quascirev.2020.106472>.
9. Mohib, A., Raynal, J.-P., **Gallotti, R.**, Daujeard, C., El Graoui, M., Fernandes, P., Geraads, D., Magoga, L., Rué, M., Sbihi-Alaoui, F.-Z., Lefèvre, D., 2019. Forty years of research at Casablanca (Morocco): new insights in the Early/Middle Pleistocene archaeology and geology. *Herspéris Tamuda* LIV, 25-56.
10. Daujeard, C., Vettese, D., Britton, K., Béarez, P., Boulbes, N., Crégut-Bonnour, E., Desclaux, E., Lateur, N., Pike-Tay, A., Rivals, F., Allué, E., Chacón, M.G., Puaud, S., Richard, M., Courty, M.-A., **Gallotti, R.**, Hardy, B., Bahain, J.J., Falguères, C., Pons-Branchu, E., Valladas, H., Moncel, M.-H., 2019. Neanderthal selective hunting of reindeer? The case study of Abri du Maras (south-eastern France). *Archaeological and Anthropological Sciences* 11, 985-1011. <https://doi.org/10.1007/s12520-017-0580-8>.

11. **Gallotti, R., Mussi, M., 2017.** Two Acheuleans, two humankinds: From 1.5 to 0.85 Ma at Melka Kunture (Upper Awash, Ethiopian highlands). *Journal of Anthropological Sciences* 95, 137-181. <https://doi.org/10.4436/JASS.95001>.
12. **Gallotti, R., 2016.** The East African origin of the Western European Acheulean technology: Fact or paradigm?. *Quaternary International* 411, 9-24. <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2015.10.115>.
13. Daujeard, C., Geraads, D., **Gallotti, R., Lefèvre, D., Mohib, A., Raynal, J.-P., Hublin, J.-J., 2016.** Pleistocene Hominins as a Resource for Carnivores: A c. 500,000-Year-Old Human Femur Bearing Tooth-Marks in North Africa (Thomas Quarry I, Morocco). *Plos ONE* 11, e0152284. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0152284>.
14. **Gallotti, R., Mussi, M., 2015.** The Unknown Oldowan: ~1.7-Million-Year-Old Standardized Obsidian Small Tools from Garba IV, Melka Kunture, Ethiopia. *PlosOne* 10, e0145101. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0145101>.
15. **Gallotti, R., Peretto, C., 2015.** The Lower/early Middle Pleistocene small débitage productions in Western Europe: New data from Isernia La Pineta t.3c (Upper Volturino Basin, Italy). *Quaternary International* 357, 264-281. <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2014.06.055>.
16. Peretto, C., Arnaud, J., Moggi-Cecchi, J., Manzi, G., Nomade, S., Pereira, A., Falguères, C., Bahain, J.-J., Grimaud-Hervé, D., Berto, C., Sala, B., Lembo, G., Muttillio, B., **Gallotti, R., Hohenstein, U.T., Vaccaro, C., Coltorti, M., Arzarello, M., 2015.** A human deciduous tooth and new ⁴⁰Ar/³⁹Ar dating results from the Middle Pleistocene archaeological site of Isernia La Pineta, southern Italy. *Plos ONE* 10, 1-19. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0140091>.
17. **Gallotti, R., Raynal, J.-P., Geraads, D., Mussi, M., 2014.** Garba XIII (Melka Kunture, Upper Awash, Ethiopia): A new Acheulean site of the late Lower Pleistocene. *Quaternary International* 343, 17-27. <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2014.04.039>.
18. Mussi, M., **Gallotti, R., 2014.** The Emergence of the Acheulean in East Africa - International Workshop, Rome, "La Sapienza" University, September 12-13, 2013. *Evolutionary Anthropology* 23, 126-127.
19. Moncel, M.-H., Chacon Navarro, M.G., La Porta, A., Fernandes, P., Hardy, B.L., **Gallotti, R., 2014.** Fragmented reduction processes: Middle Palaeolithic technical behaviour in the Abri du Maras shelter, southeastern France. *Quaternary International* 350, 180-204. <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2014.05.013>.
20. **Gallotti, R., 2013.** An older origin for the Acheulean at Melka Kunture (Upper Awash, Ethiopia). Techno-economic behaviours at Garba IVD. *Journal of Human Evolution* 65, 594-620. <https://doi.org/10.1016/j.jhevol.2013.07.001>.
21. Hardy, B.L., Moncel, M.-H., Daujeard, C., Fernandes, P., Béarez, P., Desclaux, E., Chacon Navarro, M.G., Puaud, S., **Gallotti, R., 2013.** Impossible Neanderthals? Making string, throwing projectiles and catching small game during Marine Isotope Stage 4 (Abri du Maras, France). *Quaternary Science Review* 82, 23-40. <https://doi.org/10.1016/j.quascirev.2013.09.028>.
22. Morgan, L.E., Renne, P.R., Kieffer, G., Piperno, M., **Gallotti, R., Raynal, J.-P., 2012.** A chronological framework for a long and persistent archaeological record: Melka Kunture, Ethiopia. *Journal of Human Evolution* 62, 104-115. <https://doi.org/10.1016/j.jhevol.2011.10.007>.
23. Anzidei, A.P., Bulgarelli, G.M., Catalano, P., Cerilli, E., **Gallotti, R., Lemorini, C., Milli, S., Palombo, M.R., Pantano, W., Santucci, E., 2012.** Ongoing research at the late Middle Pleistocene site of La Polledrara di Cecanibbio (central Italy), with emphasis on human-elephant relationships. *Quaternary International* 255, 171-187. <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2011.06.005>.

24. Salvi, M.C., Salvini, R., Cartocci, A., Kozciak, S., **Gallotti, R.**, Piperno, M., 2011. Multitemporal analysis for preservation of obsidian sources from Melka Kunture (Ethiopia): integration of fieldwork activities, digital aerial photogrammetry and multispectral stereo-IKONOS II analysis. *Journal of Archaeological Science* 38, 2017-2023. <https://doi.org/10.1016/j.jas.2010.05.018>.
25. Raynal, J.-P., Sbihi-Alaoui, F.-Z., Mohib, A., El Graoui, M., Lefèvre, D., Texier, J.-P., Geraads, D., Hublin, J.-J., Smith, T., Tafforeau, P., Zouak, M., Grün, R., Rhodes, E.J., Eggins, S., Daujeard, C., Fernandes, P., **Gallotti R.**, Hossini, S., Schwarcz, H.P., Queffelec, A., 2011. Contextes et âge des nouveaux restes dentaires humains du Pléistocène moyen de la carrière Thomas I à Casablanca (Maroc). *Bulletin de la Société préhistorique française* 108(4), 1-25.
26. **Gallotti, R.**, Collina, C., Raynal, J.-P., Kieffer, G., Geraads, D., Piperno, M., 2010. The Early Middle Pleistocene site of Gombore II (Melka Kunture, Upper Awash, Ethiopia) and the issue of Acheulean Bifacial Shaping Strategies. *African Archaeological Review* 27(4), 291-322. <https://doi.org/10.1007/s10437-010-9083-z>.
27. Raynal, J.-P., Sbihi-Alaoui, F.-Z., Mohib, A., El Graoui, M., Lefèvre, D., Texier, J.-P., Geraads, D., Hublin, J.-J., Smith, T., Tafforeau, P., Zouak, M., Grün, R., Rhodes, E.J., Eggins, S., Daujeard, C., Fernandes, P., **Gallotti, R.**, Hossini, S., Queffelec, A., 2010. Hominid Cave at Thomas Quarry I (Casablanca, Morocco): Recent findings and their context. *Quaternary International* 223-224, 369-382. <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2010.03.011>.
28. Salvini, R., Salvi, M.C., Dimino, F., Cartocci, A., Kozciak, S., Piperno, M., **Gallotti, R.**, 2008. Archaeological record distribution analysis through stereophotogrammetric orientation calculation. The study case of Gombore II and Simbiro III Melka Kunture, Etiopia). *Rendiconti Online Società Geologica Italiana* 3, 698 - 699.
29. D'Andrea, A., **Gallotti, R.**, Piperno, M., 2002. Taphonomic interpretation of the Developed Oldowan site of Garba IV (Melka Kunture, Ethiopia) through a GIS application. *Antiquity* 76, 991-1001. <https://doi.org/10.1017/S0003598X00091808>.

EDIZIONE DI VOLUMI

Gallotti, R., Mussi, M. (Eds), 2018. *The Emergence of the Acheulean in East Africa and Beyond. Contributions in Honor of Jean Chavaillon*. Springer, Cham, 242 p.

CAPITOLI IN VOLUMI

1. Raynal, J.-P., Mohib, A., **Gallotti, R.**, El Graoui, M., Rué, M., Geraads, D., Daujeard, C., Falguères, C., Hublin, J.-J., Magoga, L., Fernandes, P., Queffelec, A., Delvigne, V., Sbihi-Alaoui, F.-Z., Lefèvre, D., 2023. Grotte des Rhinocéros at Oulad Hamida Quarry 1, Morocco. In: Beyin, A., Wright, D.K., Wilkins, J., Olszewski, D.I. (Eds.), *Handbook of Pleistocene Archaeology of Africa Hominin behavior, geography, and chronology*. Springer, Cham, pp. 775-793.
2. Raynal, J.-P., Lefèvre, D., Mohib, A., El Graoui, M., Geraads, D., **Gallotti, R.**, 2023. Sidi Abderrahmane Quarries, Morocco. In: Beyin, A., Wright, D.K., Wilkins, J., Olszewski, D.I. (Eds.), *Handbook of Pleistocene Archaeology of Africa Hominin behavior, geography, and chronology*. Springer, Cham, pp. 821-840.
3. Raynal, J.-P., Lefèvre, D., **Gallotti, R.**, Geraads, D., Daujeard, C., Hublin, J.-J., El Graoui, M., Fernandes, P., Rué, M., Magoga, L., Queffelec, A., Degeai, J.-P., Muttoni, G., Perini, S., Sbihi-Alaoui, F.-Z., Mohib, A., 2023. Thomas Quarry I, Morocco. In: Beyin, A., Wright, D.K.,

Wilkins, J., Olszewski, D.I. (Eds.), *Handbook of Pleistocene Archaeology of Africa* Hominin behavior, geography, and chronology. Springer, Cham, pp. 841-861.

4. Geraads, D., Daujeard, C., Lefèvre, D., **Gallotti, R.**, Mohib, A., Raynal, J.-P., 2022. Early Homo on the Atlantic shore: the Thomas I and Oulad Hamida 1 Quarries, Morocco. In: Reynolds, S.C., Bobe, R. (Eds.), *African Paleoecology and Human Evolution*. Cambridge University Press, Cambridge, pp. 481-491.

5. Geraads, D., **Gallotti, R.**, Raynal, J.-P. Bonnefille, R., Mussi, M., 2022. Melka Kunture, Ethiopia: Early Pleistocene faunas of the Ethiopian highlands, In: Reynolds, S.C., Bobe, R. (Eds.), *African Paleoecology and Human Evolution*. Cambridge University Press, Cambridge, pp. 256-268.

6. **Gallotti, R.**, Mussi, M., 2018. The Emergence of the Acheulean in East Africa: Historical Perspectives and Current Issues. In: **Gallotti, R.**, Mussi, M. (Eds.), *The Emergence of the Acheulean in East Africa and Beyond. Contributions in Honor of Jean Chavaillon*. Springer, Cham, pp. 1-12.

7. **Gallotti, R.**, 2018. Before the Acheulean in East Africa: An Overview of the Oldowan Lithic Assemblages. In: **Gallotti, R.**, Mussi, M. (Eds.), *The Emergence of the Acheulean in East Africa and Beyond. Contributions in Honor of Jean Chavaillon*. Springer, Cham, pp. 13-32

8. **Gallotti, R.**, Mussi, M., 2018. Before, During, and After: A Techno-economic Comparative Analysis for the Early Acheulean Ontology at Melka Kunture (Upper Awash, Ethiopia). In: **Gallotti, R.**, Mussi, M. (Eds.), *The Emergence of the Acheulean in East Africa and Beyond. Contributions in Honor of Jean Chavaillon*. Springer, Cham, pp. 53-92

9. Raynal, J.P., **Gallotti, R.**, Mohib, A., Fernandes, P., Lefèvre, D., 2017. The Western Quest, First and Second Regional Acheuleans at Thomas-Oulad Hamida Quarries (Casablanca, Morocco). In: Wojtczak, D., Al Najjar, M., Jagher, R., Elsuede, H., Wegmüller, F., Otte, M. (Eds.), *Vocation préhistoire. Hommage à Jean-Marie Le Tensorer*. Liège : Études et Recherches Archéologiques de l'Université de Liège, ERAUL 148, pp. 309-322.

10. Raynal, J.-P., Sbihi-Alaoui, F.-Z., Mohib, A., El Graoui, M., Lefèvre, D., Texier, J.-P., Geraads, D., Smith, T., Tafforeau, P., Zouak, M., Grün, R., Rhodes, E.J., Eggins, S., Daujeard, C., Fernandes, P., **Gallotti R.**, Hossini, S., Schwarcz, H.P., Queffelec, A., Hublin, J.-J., 2015. Nouveaux restes dentaires humains dans la Grotte à Hominidés de la carrière Thomas I à Casablanca (Maroc) : contexte et datation directe par ablation laser ICP-MS. In: Akerraz, A., Ettahiri, A.S., Alaoui, M.K. (Eds.), *Hommage à Joudia Hassar-Benslimane*. Rabat : Institut National des Sciences de l'Archéologie et du Patrimoine, pp. 60-71

11. Piperno, M., Collina, C., **Gallotti, R.**, Raynal, J.-P., Kieffer, G., Le Bourdonnec, F.-X., Poupeau, G., Geraads, D., 2009. Obsidian exploitation and utilization during the Oldowan at Melka Kunture (Ethiopia). In: Hovers, E., Braun, D.R. (Eds.), *Interdisciplinary Approaches to the Oldowan*. Springer, Dordrecht, pp. 111-128

12. Collina, C., **Gallotti, R.**, Piperno, M., Santangelo, N., Santo, A., 2009. The Mousterian of the Vallicelli Cave (Monte San Giacomo, Salerno, Italy), in the pre- and protohistoric settlement framework at the slopes of Mount Cervati. In: Grimaldi, S., Perrin, T. (Eds.), *Mountain environments in prehistoric Europe: settlement and mobility strategies from Palaeolithic to the Early Bronze Age*. BAR International Series 26, pp. 19-28

13. Collina, C., Fiore, I., **Gallotti, R.**, Pennacchioni, M., Piperno, M., Salvadei, L., Tagliacozzo, A. 2008. Il Gravettiano di Rocca San Sebastiano (Mondragone, Caserta). In: Mussi, M. (Ed), *Il Tardiglaciale in Italia - Lavori in corso*. BAR International Series 1859, pp. 133-143.

14. Lembo, G., **Gallotti, R.**, 2006. L'analisi spaziale intra-site. Trend distributivi dei reperti litici e paleontologici delle archeosuperfici 3c e 3a del I Settore di scavo. In: Peretto, C., Minelli, A.

(Eds), *La Preistoria del Molise. Gli insediamenti nel territorio di Isernia*. Collana Ricerche del Centro Europeo Ricerche Preistoriche (CERP), vol. 3, ARACNE, Isernia, pp. 96-119.

15. D'Andrea, A., **Gallotti, R.**, 2004. GIS and intra-site spatial analysis. In: Chavaillon, J., Piperno, M. (Eds), *Studies on the Early Paleolithic site of Melka Kunture, Ethiopia*. Origines, Firenze, pp. 589-597.

16. **Gallotti, R.**, Piperno, M., 2004. Prehistoric archaeology. The site of Garba IV. Spatial analysis of the lithic material from Level D. In: Chavaillon, J., Piperno, M. (Eds), *Studies on the Early Paleolithic site of Melka Kunture, Ethiopia*. Origines, Firenze, pp. 599-635.

17. Piperno, M., Bulgarelli, G.M., **Gallotti, R.**, 2004. Prehistoric archaeology. The site of Garba IV. The lithic industry from Level C. Typological and technological study. In: Chavaillon, J., Piperno, M. (Eds), *Studies on the Early Paleolithic site of Melka Kunture, Ethiopia*. Origines, Firenze, pp. 459-468.

18. Piperno, M., Bulgarelli, G.M., **Gallotti, R.**, 2004. Prehistoric archaeology. The site of Garba IV. The lithic industry of Level D. Débitage and tools on flake. In: Chavaillon, J., Piperno, M. (Eds), *Studies on the Early Paleolithic site of Melka Kunture, Ethiopia*. Origines, Firenze, pp. 469-544.

19. Piperno, M., Bulgarelli, G.M., **Gallotti, R.**, 2004. Prehistoric archaeology. The site of Garba IV. The lithic industry of Level D. Tools on pebble and percussion material. In: Chavaillon, J., Piperno, M. (Eds), *Studies on the Early Paleolithic site of Melka Kunture, Ethiopia*. Origines, Firenze, pp. 545-580.

20. Piperno, M., Bulgarelli, G.M., **Gallotti, R.**, 2004. Prehistoric archaeology. The site of Garba IV. The test trenches A and B and the sounding in Level E. In: Chavaillon, J., Piperno, M. (Eds), *Studies on the Early Paleolithic site of Melka Kunture, Ethiopia*. Origines, Firenze, pp. 581-587.

21. Arzarello, M., **Gallotti, R.**, Lembo, G., Minelli, A., Thun Hohenstein, U., Peretto, C., 2003. Il giacimento paleolitico di Isernia La Pineta. In: *Commemorazione di Edoardo Semenza*, Università di Ferrara, Ferrara, pp. 16-32.

22. Peretto, C., Arzarello, M., Corti, P., **Gallotti, R.**, Lembo, G., Thun Hohenstein, U., Minelli, A., 2003. Metodologie informatiche applicate allo studio delle archeosuperfici di Isernia La Pineta (Molise, Italia). In: Peretto, C. (Ed.), *Analisi informatizzata e trattamento dati delle strutture di abitato di età preistorica e protostorica in Italia*. Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria, Firenze, pp. 19-34.

23. **Gallotti, R.**, Lembo, G., 2003. Sezioni, rilievo, computerizzazioni. In: Peretto, C., Minelli, A. (Eds.), *Metodologie per lo scavo archeologico: il caso di Isernia La Pineta (Molise)*. Collana Ricerche del Centro Europeo Ricerche Preistoriche (CERP), vol. 1, ARACNE, Isernia, pp. 83-90.

24. **Gallotti, R.**, 2003. Le analisi intra-site. In: Peretto, C., Minelli, A. (Eds.), *Metodologie per lo scavo archeologico: il caso di Isernia La Pineta (Molise)*. Collana Ricerche del Centro Europeo Ricerche Preistoriche (CERP), vol. 1, ARACNE, Isernia, pp. 91-93.

25. **Gallotti, R.**, Lembo G. 2003. I Sistemi Informativi Geografici (GIS). In: Peretto, C., Minelli, A. (Eds.), *Metodologie per lo scavo archeologico: il caso di Isernia La Pineta (Molise)*. Collana Ricerche del Centro Europeo Ricerche Preistoriche (CERP), vol. 1, ARACNE, Isernia, pp. 211-230.

ARTICOLI IN RIVISTE A COMITATO DI LETTURA NON INDICIZZATE NEI REPERTORI INTERNAZIONALI

1. **Gallotti, R.**, Mohib, A., Lefèvre, D., Raynal, J.-P., 2022. L'Acheuléen africain vu de l'extrême Maghreb. *Bulletin d'archéologie marocain*, 27, 7-26.
2. Daujeard, C., Geraads, D., **Gallotti, R.**, Mohib, A., Raynal, J.-P., 2012. Carcass acquisition and consumption by carnivores and hominins in Middle Pleistocene sites of Casablanca (Morocco). *Journal of Taphonomy* 10, 349-372.
3. **Gallotti, R.**, Lembo, G., Peretto, C., 2012. Mapping Three-Dimensional Density Patterns for Analyzing Artefact (Re)distribution Trends in Palaeolithic Sites. *Advances in Anthropology* 2, 39-48.
4. **Gallotti, R.**, Mohib, A., El Graoui, M., Sbihi-Alaoui, F.-Z., Raynal, J.-P., 2011. GIS and Intra-Site Spatial Analyses: An Integrated Approach for Recording and Analyzing the Fossil Deposits at Casablanca Prehistoric Sites (Morocco). *Journal of Geographic Information System* 3, 373-381.

ARTICOLI IN RIVISTE SENZA COMITATO DI LETTURA

Carmignani, L., Gruppioni, G., Salvi, M.C., Salvini, R., Bulgarelli, M.G., **Gallotti, R.**, Kieffer, G., Piperno, M., 2007. Melka Kunture. Tecniche digitali per l'archeologia preistorica. *Archeomatica*, 28-32.

ATTI DI CONGRESSI

1. Collina, C., Gallotti, R., 2007. The lithic industry of the Early Neolithic at Uzzo Cave (Trapani, Sicily). A landscape perspective on the operational chains and the raw material availability. The World is in your eyes, Atti del XXXIII Congresso "Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology", Tomar, Portogallo, 21-24 Marzo 2005, pp. 307-311.
2. Santoriello, A., Scelza, F. U., Gallotti, R., Bove, R., Sirangelo, L., 2007. The GIS application to the spatial data organisation of the necropolis of Poseidonia-Paestum. The World is in your eyes, Atti del XXXIII Congresso "Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology", Tomar, Portogallo, 21-24 Marzo 2005, pp.312-315.
3. Belluomini, G., Calderoni, G., Collina, C., Fedi, M., Fiore, I., Gallotti, R., Garofano, B., Pennacchioni, M., Piperno, M., Salvadei, L., Santangelo, N., Santo, A., Tagliacozzo, A., 2007. La Grotta di Roccia San Sebastiano, Mondragone (CE). Atti della XL Riunione Scientifica dell'IIPP, vol. II, Roma, Napoli, Pompei 30 Novembre-3 Dicembre. 2005, pp. 319-331.
4. Collina, C., Gallotti, R., 2007. L'industria litica dalla Grotta di Roccia San Sebastiano (Mondragone, Caserta). Primi risultati dello studio tecnologico. Atti della XL Riunione Scientifica dell'IIPP, vol. II, Roma, Napoli, Pompei 30 Novembre-3 Dicembre. 2005, pp. 334-344.
5. Gallotti, R., Arzarello, M., Lembo, G., Minelli, A., Thun Hohenstein, U., Peretto, C., 2004. Informatic management of the excavation data of Isernia La Pineta (Molise, Italy). Atti del XIV Congresso UISPP, Liegi, 2-8 Settembre, 2002. BAR International Series 1313, pp. 57-62.
6. D'Andrea, A., Gallotti, R., Piperno, M., 2002. A GIS intra-site application to the early palaeolithic site of Garba IV (Melka Kunture, Ethiopia). In: Raynal, J.-P., Albore-Livadie, C., Piperno, M. (Eds.), *Hommes et Volcans. De l'éruption à l'objet*. Atti del XIV Congresso UISPP, Symposium 15.2, Liegi 2-8 Settembre, 2002. Les dossiers de l'Archéo-Logis 2, pp. 93-99.

ARTICOLI SOTTOMESSI E IN REVISIONE

Muttillo, B., Gallotti, R., Forti, L., Lembo, G., Mazzini, I., Pieruccini, P., Sardella, R., Reassessing the Middle Palaeolithic technical behaviours of Grotta Romanelli (Lecce, southern Italy). Quaternary Science Review.

ARTICOLI IN PREPARAZIONE

Gallotti, R., From natural to cultural object: techno-economic behaviours in East and North Africa between the Late Pliocene and the early Middle Pleistocene. In: Hanon, R., Daujeard, C., Pobiner, B. (Eds.), "Hunting, scavenging, and animal consumption in human evolution: an African taphonomic perspective", Vertebrate Paleobiology and Paleoanthropology Springer book series.

Gallotti, R., Perini, S., Lepre, C., Raynal, J.-P., Muttoni, G., Earliest East African Acheuleans: age, nature, origin. Proceedings of the National Academy of Sciences (PNAS).

Gallotti, R., Raynal, J.-P., Lefèvre, D., Daujeard, C., Mohib, A., Techno-economic variation in the early North African Acheulean: new data from Thomas I - Unit L5 (Casablanca, Morocco). Journal of Paleolithic Archaeology.

Bardo, A., Mohib, A., Raynal, J.-P., Delapre, A., Cornette, R., Lefèvre, D., Daujeard, C., **Gallotti, R.**, "Gestures and manipulation in the early Acheulean hand-held percussion at Thomas Quarry I-Unit L (Casablanca, Morocco): an experimental approach". Journal of Human Evolution.

Hublin, J.-J. et al., Before Homo sapiens: Fossil Evidence from Thomas Quarry 1 (Morocco). Nature.

Daujeard et al., Taphonomy of the early Acheulean fauna at ThI-L (Casablanca, Morocco). Quaternary Science Review.

Daujeard et al., What subsistence behaviours in the North West African Acheuleans during the late Early/early Middle Pleistocene? In: Hanon, R., Daujeard, C., Pobiner, B. (Eds.), "Hunting, scavenging, and animal consumption in human evolution: an African taphonomic perspective", Vertebrate Paleobiology and Paleoanthropology Springer book series.

Martínez, Ramírez-Pedraza, et al., Multiproxy analysis to reconstruct the feeding behavior of Theropithecus from the Middle Pleistocene site of Grotte à Hominidés (Western Morocco). Journal of Human Evolution.

Data

17/07/2024

Luogo

Montpellier