

CURRICULUM VITAE

Lisa Carrera

INFORMAZIONI PERSONALI

Data di nascita: 20/09/1988
Indirizzo: Via G. Pareschi, 4 - 44122 Ferrara (FE), Italia
Cittadinanza: Italiana
Telefono: +39 327 3324052
E-mail: lisa.carrera@libero.it

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Corso “Ecological Niche Models in R”, Berlino, 20 - 24 Maggio 2019 (40 ore totali). Docenti: Sara Varela e A. Márcia Barbosa

PhD in Scienze della Terra, della Vita e dell’Ambiente (STVA), Curriculum Geologia, Dipartimento BiGeA dell’Università di Bologna, da Novembre 2018
Advisor: Daniele Scarponi
Co-advisor: Marco Pavia

Attestato di Partecipazione al Corso teorico-pratico di Tassidermia, tenutosi a Torino, il 27 Settembre 2017.

Abilitazione all’inanellamento degli uccelli a scopo scientifico. Aspirante da Novembre 2011, in attesa dell’esame per ottenere il Patentino. Attività coordinata da ISPRA (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale).
Tutor: Giuseppe Rossi, Ariele Magnani

Laurea Magistrale in Quaternario, Preistoria e Archeologia conseguita il 14/03/2017 presso l’Università di Ferrara.

Titolo Tesi: Grotta del Rio Secco (PN) e Grotta del Buso Doppio del Broion (VI): due nuovi archivi avifaunistici attorno all’Ultimo Glaciale in Nord-Est Italia. Studio archeozoologico e note paleoambientali.

Relatore: Prof. Marco Peresani, Università degli Studi di Ferrara

Correlatore: Dott. Matteo Romandini, Università degli Studi di Ferrara

Secondo Correlatore: Dott. Marco Pavia, Università degli Studi di Torino

Votazione: 110/110 e lode

Laurea Triennale in Scienze Naturali conseguita il 09/03/2011 presso l'Università di Ferrara.

Relatore: Prof. Marco Peresani

Votazione: 110/110 e lode

PRINCIPALI AMBITI DI RICERCA

L'attività di ricerca è incentrata sulla paleornitologia, ed in particolare sulle risposte ecologiche delle specie attuali alle oscillazioni climatiche pleistoceniche, indagando le variazioni nella loro distribuzione geografica e negli adattamenti morfologici. La distribuzione geografica delle diverse specie nel passato viene approfondita attraverso lo sviluppo dei modelli di distribuzione - Species Distribution Models (SDMs). I resti fossili dell'avifauna vengono studiati da un punto di vista tassonomico e tafonomico e utilizzati per le ricostruzioni paleoambientali, paleoclimatiche e per esplorare le dinamiche delle relazioni tra uomini ed uccelli nella Preistoria.

ESPERIENZA LAVORATIVA E PROFESSIONALE

Settore paleontologico

Studio tassonomico e tafonomico dell'avifauna fossile di Grotta di Uluzzo C, con la consultazione della MPOC, a Torino, e della collezione di confronto ornitologica conservata presso la Sezione di Scienze Preistoriche e Antropologiche del Dipartimento di Studi Umanistici dell'Università di Ferrara, curata da B. Sala e M. Romandini

Giugno 2019

Studio tassonomico e tafonomico dell'avifauna fossile di Grotta di Fumane, con la consultazione della MPOC, a Torino, e della collezione di confronto ornitologica conservata presso la Sezione di Scienze Preistoriche e Antropologiche del Dipartimento di Studi Umanistici dell'Università di Ferrara, curata da B. Sala e M. Romandini

Aprile-Giugno 2019

Borsa di studio "Studio dell'avifauna di Grotta del Cavallo (Lecce) e Grotta della Serratura (Salerno)", consistente nella analisi tassonomica e tafonomica dell'avifauna fossile dei due siti
Borsa di studio – Università di Siena

Settembre –
Ottobre 2018

Lavoro di supporto alla ricerca "Analisi tafonomica di avifauna di Grotta di Fumane" finalizzato all'ordinamento della collezione, alla determinazione tassonomica e all'analisi tafonomica dei resti ossei di avifauna di Grotta di Fumane, dalle campagne di scavo 2014/2017.

Marzo - Aprile 2018

Contratto d'incarico di prestazione di natura occasionale - Università di Ferrara

Studio tassonomico e tafonomico dell'avifauna fossile di Grotta del Buso Doppio del Broion, con la consultazione della MPOC, a Torino, e della collezione di confronto ornitologica conservata presso la Sezione di Scienze Preistoriche e Antropologiche del Dipartimento di Studi Umanistici dell'Università di Ferrara, curata da B. Sala e M. Romandini

Settembre -
Novembre 2016

Studio tassonomico e tafonomico dell'avifauna fossile di Grotta del Rio Secco, con la consultazione della MPOC, a Torino, e della collezione di confronto ornitologica conservata presso la Sezione di Scienze Preistoriche e Antropologiche del Dipartimento di Studi Umanistici dell'Università di Ferrara, curata da B. Sala e M. Romandini

Novembre -
Dicembre 2016

Settore ornitologico (dal 2009 ad oggi)

Collaborazione a progetti di monitoraggio ed inanellamento dell'avifauna:

- Progetto Piccole Isole: Osservatorio Ornitologico dell'Isola di Ventotene (LT)
- Progetto Piccole Isole: Stazione Ornitologica Ponzese, Ponza (LT)
- Progetto Alpi : Osservatorio ornitologico regionale "Antonio Duse" al Passo Spino (BS)
- Progetto Alpi: Stazione di inanellamento di Bocca Caset (TN)
- Progetto Alpi : Stazione di Inanellamento "Lambrone", Lago di Pusiano (LC)
- Progetto Alpi: Stazione Ornitologica Costa Perla, Monte Barro (LC)
- Stazione di inanellamento Dogana, Vizzola Ticino (VA)
- Stazione di inanellamento di Manzolino-Tivoli (MO)
- Stazione Ornitologica Modenese "Il Pettazzurro", Mirandola (MO)
- Inanellamento nella zona umida Ortazzo e Ortazzino (RA)
- Inanellamento dei pulli di fenicottero, Comacchio (FE)
- IWC (International Waterbird Census- Censimento uccelli acquatici) presso Sacca di Goro (FE)
- Censimento contemporaneo di gipeto e aquila reale, Parco dello Stelvio (SO)

Settore archeologico

Scavo archeologico paleolitico a Riparo del Broion (VI) Università di Bologna - Dott. Matteo Romandini Scavo stratigrafico, rilievo con stazione totale, stesura documentazione	Agosto 2018
Scavo archeologico paleolitico a Grotta del Rio Secco (PN) Università di Ferrara - Prof. Marco Peresani Scavo stratigrafico, rilievo con stazione totale, stesura documentazione, con ruoli di gestione e coordinamento	Giugno-Luglio 2017, Luglio 2016, Luglio 2015
Scavo archeologico paleolitico a Covolo de Nadale (VI) Università di Ferrara - Prof. Marco Peresani Scavo stratigrafico, rilievo con stazione totale, stesura documentazione	Settembre 2015
Scavo archeologico paleolitico a Grotta di Fumane (VR) Università di Ferrara - Prof. Marco Peresani Archiviazione materiali, rilievo con stazione totale	Agosto 2019, 2012, 2011, 2010
Sperimentazione archeozoologica sull'Altopiano di Pradis (Pordenone). Università di Ferrara - Dott. Matteo Romandini e Dott.ssa Rossella Duches	Ottobre 2011
Scavo archeologico paleolitico a Riparo Tagliente (VR) Università di Ferrara - Prof. Federica Fontana Archiviazione materiali, rilievo con stazione totale	Settembre 2009

TIROCINI UNIVERSITARI (Laurea Triennale e Magistrale)

Partecipazione alla campagna estiva di scavo a Grotta del Rio Secco (diretta dal Prof. Marco Peresani, paleoantropologo).	Luglio 2016
Partecipazione alla campagna primaverile di inanellamento dell'avifauna sull'isola di Ponza, aderente al "Progetto Piccole Isole".	Aprile 2010
Partecipazione alla campagna estiva di scavo a Grotta di Fumane (diretta dal Prof. Marco Peresani, paleoantropologo).	Agosto 2009
Partecipazione al progetto di ricerca del Prof. Leonida Fusani, ornitologo, sulla durata delle soste migratorie nei piccoli passeriformi (monitoraggio tramite radiotracking di beccafichi in migrazione sull'isola di Ventotene).	Maggio 2009

ATTIVITÀ DI DIDATTICA E DI DOCENZA

Didattica:

Laboratorio di didattica archeologica "Giornate della Preistoria" a Grotta del Clusantin, Clauzetto (PN).	Luglio 2018, 2017, 2016, 2015
Visite Guidate a scolaresche e gruppi presso il sito paleolitico di Grotta del Rio Secco	Luglio 2017, 2016
Lezione di Formazione per gli operatori del Museo della Grotta di Pradis di Sotto (PN), dal titolo: "Uccelli e uomini nel Paleolitico: il caso studio di Grotta del Rio Secco".	Maggio 2017
Attività di didattica con bambini e adulti presso i seguenti centri di monitoraggio dell'avifauna:	
- Osservatorio Ornitologico dell'Isola di Ventotene (LT)	Maggio 2016, 2017, 2018, 2019
- Stazione di inanellamento del SIC Manzolino-Tivoli (MO)	Aprile 2014

Seminari:

"Avifaune, ambienti e uomini - Viaggio nello studio dei resti fossili dell'avifauna in archeologia", nell'ambito del Corso di Ecologia preistorica del Prof. Marco Peresani, Università di Ferrara.	18 Dicembre 2018
"L'avifauna e il paleoambiente", nell'ambito del Corso di Ecologia preistorica del Prof. Marco Peresani, Università di Ferrara.	9 Novembre 2017
"Uccelli e uomini nella Preistoria", nell'ambito del Corso di Metodologie per la Ricerca Archeologica del Prof. Marco Peresani, Università di Ferrara.	15 Dicembre 2016

COMPETENZE LINGUISTICHE

Italiano: Madrelingua

Inglese:

Capacità di lettura: Molto buono

Capacità di scrittura: Molto buono

Capacità di espressione orale: Buono

Francese:

Capacità di lettura: Discreto

Capacità di scrittura: Discreto

Capacità di espressione orale: Sufficiente

COMPETENZE INFORMATICHE

Buona conoscenza dei software Office e Photoshop. Conoscenza di base dei software R e ArcGis.

AFFILIAZIONI A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

SPI - Società Paleontologica Italiana

AIQUA - Associazione Italiana per lo Studio del Quaternario

PUBBLICAZIONI

Articoli:

Romandini M., Crezzini J., Bortolini E., Boscato P., Boschin F., Carrera L., Tagliacozzo A., Terlato G., Arrighi S., Badino F., Figus C., Lugli F., Marciani G., Oxilia G., Moroni A., Negrino F., Peresani M., Riel-Salvatore J., Ronchitelli A., Spinapolice E.E., Benazzi S., 2019. Macromammal and bird assemblages across the Late Middle to Upper Palaeolithic transition in Italy: an extended zooarchaeological review. *Quaternary International*. <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2019.11.008>

Pavia M., Bedetti C., Carrera L. (2018). A new Middle Pleistocene bird assemblage from Cava di Breccia di Casal Selce (Ponte Galeria, Rome, Italy). *Avocetta*, 42: 31-38. ISSN 2420-9589, doi: 10.30456/AVO.2018105.

Carrera L., Pavia M., Peresani M., Romandini M. (2018). Late Pleistocene fossil birds from Buso Doppio del Broion Cave (North-Eastern Italy): implications for palaeoecology, palaeoenvironment and palaeoclimate. *Bollettino della Società Paleontologica Italiana*, 57(2): 145-174. <https://doi.org/10.4435/BSPI.2018.10>.

Carrera L., Pavia M., Romandini M. & Peresani M. (2018). Avian fossil assemblages at the onset of the LGM in the Eastern Alps: a palaeological contribution from the Rio Secco Cave (Italy). *Comptes Rendus Palevol*, 17: 166-177. <https://doi.org/10.1016/j.crpv.2017.10.006>.

Romandini M., de Missier F., Cescutti G., Aviani C., dal Bello V., Terlato G., Scaramucci S., Léone A., Zunnui E., Carrera L., Peresani M. (2015). Experience of Archaeological didactics and Museal Interaction on the Paleolithic of the Pradis Plateau (Italy, Pn). In: Annali on-line della Didattica e della Formazione docente - *Musei e Didattica*, a cura di Thun Hohenstein U., v.10, pp. 64-72. ISSN 2038-1034.

Proceedings di Convegni:

Carrera L., (2018). Birds from the Late Pleistocene: environmental and climatic scenarios between the Alps and the Great Adriatic Plain (North-Eastern Italy). *Alpine and Mediterranean Quaternary*, 31 (Quaternary: Past, Present, Future - AIQUA Conference, Florence, 13-14/06/2018): 49 - 53. ISSN (print): 2279-7327, ISSN (online): 2279-7335.

Carrera L., Pavia M., Romandini M. & Peresani M. 2017. Fossil avifauna from two Gravettian sites in North-Eastern Italy: new data on palaeoenvironment, palaeoclimate and human exploitation at the transition MIS3/MIS2. In: Abstract book of the 4th Annual Meetings of Prehistory and Protohistory "The Application of emerging technologies to Italian Palaeolithic and Mesolithic case-studies", Ferrara, 7-8 February 2018. Annali dell'Università degli Studi di Ferrara, Sezione di Museologia Scientifica e Naturalistica, 13, 15-17. <http://dx.doi.org/10.15160/1824-2707/1514>.

Riassunti a Convegni:

Carrera L., Martini F., Pavia M., Sarti L., 2019. L'avifauna fossile di Grotta del Cavallo: paleoambiente, paleoclima e strategie di sussistenza delle popolazioni neandertaliane in Sud

PARTECIPAZIONE A CONVEGNI, SEMINARI COME SPEAKER

Comunicazioni Orali a Convegni:

Carrera L., Martini F., Pavia M., Sarti L., 2019. L'avifauna fossile di Grotta del Cavallo: paleoambiente, paleoclima e strategie di sussistenza delle popolazioni neandertaliane in Sud Italia durante il Pleistocene superiore. XX Convegno Italiano di Ornitologia, Napoli, 26-29 settembre 2019.

Carrera L., Pavia M., Benazzi S., Peresani M., Romandini M., 2018. Palaeoenvironmental implications and food exploitation of birds during the Gravettian: new case studies from North-Eastern Italy. 9° Convegno Nazionale di Archeozoologia. Ravenna, 28 November - 1 December 2018.

Carrera L., Pavia M., Romandini M., Peresani M. (2018). L'avifauna fossile di due siti gravettiani in Italia nord-orientale: nuovi dati su paleoambiente, paleoclima e sfruttamento antropico al passaggio MIS3/MIS2. IV Incontro Annuale di Preistoria e Protostoria: Applicazioni tecnologiche allo studio di contesti paleolitici e mesolitici italiani. Ferrara, 7-8 febbraio 2018.

Carrera L., Pavia M., Romandini M., Peresani M. (2017). La presenza di uccelli a carattere boreale durante il Pleistocene in Italia: importanza delle collezioni di confronto ornitologiche e casi studio. XIX Convegno Italiano di Ornitologia. Torino, 27 settembre - 1 ottobre 2017.

Conferenze a invito:

“Avifauna ieri ed oggi. Uccelli, uomini e glaciazioni dal Pleistocene al riscaldamento globale”. Ciclo di conferenze organizzate dal WWF mantovano, Unità Operativa di Ostiglia. Riserva Naturale Isola Boschina (Ostiglia), 30 giugno 2019.

“Birds from the Late Pleistocene: environmental and climatic scenarios between the Alps and the Great Adriatic Plain (North-Eastern Italy)”. Convegno AIQUA (QUATERNARY: Past, Present, Future – 40 years of Italian Quaternary in an Alpine-Mediterranean perspective), Firenze, 13-15 Giugno 2018.

“Avifaune a Fumane. Da indicatori ambientali a componenti della dieta neandertaliana”. Giornata di studio “Dall’Africa all’Europa, il nostro primo grande viaggio - Grotta di Fumane celebra 30 anni di ricerche su Neandertal e Sapiens”. Museo Civico di Storia Naturale di Verona, 9 Giugno 2018.

“Avifaune e Uomini nella Preistoria. Studio delle avifaune fossili ed aspetti evolutivi ed interpretativi dell’antica relazione tra gli uomini e gli uccelli”. Ciclo di conferenze “Darwin Day”, Museo di Storia Naturale di Ferrara, 8 Marzo 2018.

“L’Avifauna dal Pleistocene ad Oggi: storie di uccelli, uomini e ghiaccio”. Cicli di Conferenze e Approfondimenti Ornitologici, S.O.M. (Stazione Ornitologica Modenese “Il Pettazzurro”), Mirandola, 25 Febbraio 2018.

PARTECIPAZIONE A CONVEGNI, CORSI, SEMINARI COME UDITORE

Conservation Paleobiology Symposium. Bologna, 3-4 Febbraio 2020.

Workshop "La dinamica del clima nell'ultimo ciclo glaciale-interglaciale". Bologna, 17-18 Giugno 2019.

EGU (European Geosciences Union) General Assembly 2019. Wien, 7-12 April 2019.

XII Convegno Nazionale degli Inanellatori Italiani: "Biodiversità e sviluppo". Gorizia, 5-7 dicembre 2014.

7° Convegno Nazionale di Archeozoologia. Ferrara, 22 - 25 Novembre 2012.

XI Convegno Nazionale degli Inanellatori Italiani. Gaeta, 24-26 Febbraio 2012.

PREMI E RICONOSCIMENTI

Premio per la 2° Miglior Comunicazione Orale, tra i giovani ornitologi, nell'ambito del XIX Convegno Italiano di Ornitologia (Torino, 27 settembre - 1 ottobre 2017).

Firma

Ferrara: 08/10/2018


