

▪ **BOSCHIN FRANCESCO - CURRICULUM VITAE**

▪ **ATTUALE POSIZIONE (30/11/2019 – in corso)**

Ricercatore a tempo determinato senior presso il Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente, Università degli Studi di Siena.

▪ **TITOLI DI STUDIO**

18 Dicembre 2013 – Università degli Studi di Siena, Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente.

Conseguimento del titolo di **Dottore di Ricerca** in Scienze della Terra – Preistoria, discutendo la tesi dal titolo: I macromammiferi epigravettiani di Grotta Paglicci: dati paleoecologici, tafonomici e paleoeconomici inseriti nel contesto tardiglaciale dell'Italia meridionale. Tutor di dottorato: Prof. Aggr. Paolo Boscato.

11 dicembre 2004 – Università degli Studi di Trieste

Laurea in Scienze Naturali conseguita presso l'Università degli Studi di Trieste con voto finale di **110 su 110 e lode**. Tesi in Archeozoologia da titolo: L'analisi archeozoologica dei resti di Macromammiferi provenienti dai livelli sauveterriani della Grotta dell'Edera (*Carso Triestino scavi 1990-2001*).

Relatore: Prof. Pugliese Nevio; Correlatori: Prof. Biagi Paolo; Dr. Riedel Alfredo.

▪ **FORMAZIONE**

2-3 Novembre 2017 – **Università di Firenze.**

Partecipazione allo stage "L'Archeologia degli Uccelli" organizzato dall'Associazione Italiana di Archeozoologia, e dall'Università degli Studi di Firenze.

18 giugno 2009 – **Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, direzione Centrale per le Attività Produttive.**

Conseguimento dell'abilitazione professionale di guida naturalistica per il territorio della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia ed inserimento nel relativo albo regionale. L'abilitazione prevede lo svolgimento di visite in lingua italiana, inglese e tedesca.

13-14 maggio 2008 **Lecce**

Partecipazione allo stage di Archeomalacologia organizzato dall'Associazione Italiana di Archeozoologia, dal Laboratorio di Malacologia applicata di Milano e dall'Università del Salento.

7 dicembre 2005 **Firenze**

Partecipazione al seminario-conferenza "Tassonomia e nomenclatura. Istruzioni per archeozoologi" organizzato dall'Associazione Italiana di Archeozoologia e dall'Università di Firenze "La Specola".

8-10 aprile 2005 **Ferrara**

Partecipazione allo stage di archeozoologia “Determinazione dei micromammiferi e studio nell’indagine paleoclimatica e biocronologica” organizzato dall’Associazione Italiana di Archeozoologia e dall’Università di Ferrara.

12-14 dicembre 1997 Prosecco (TS)

Partecipazione al Corso Nazionale “Esecuzione di Calchi e riproduzione di Paleosuoli” organizzato dal Gruppo Speleologico “L. V. Bertarelli”, sezione C.A.I. di Gorizia.

▪ **POSIZIONI PREGRESSE IN AMBITO ACCADEMICO**

Assegnista di Ricerca presso l’Università degli Studi di Siena, DSFTA (15/03/2016 – 30/11/2019).

Dottorando presso l’Università degli Studi di Siena, Scuola di Dottorato in Scienze della Terra – Preistoria, 25° ciclo (1/10/2009 – 30/09/2013).

▪ **ALTRE POSIZIONI PREGRESSE**

Consulente scientifico per conto di istituzioni italiane

Museo Civico di Allumiere (2015)

Restauro e allestimento espositivo di resti di *Palaeoloxodon antiquus* (elefante antico) provenienti dal sito di Ficoncella (Tarquinia, VT).

Ufficio Beni Archeologici, Provincia Autonoma di Trento (2014, 2015)

Studio dei resti animali provenienti dai siti di Arco Via Serafini (Epigravettiano), Gardolo di Mezzo (Età del Bronzo), Riva del Garda Via Brione (Neolitico) e Ala Le Corone (Mesolitico – Età del Rame).

Ufficio Beni Archeologici, Provincia Autonoma di Bolzano (incarichi occasionali nel corso degli anni 2005, 2006, 2007, 2008)

Restauro e studio dei resti faunistici provenienti dai seguenti siti: Elvas Kreuzwiese (Età del Bronzo – Età Tardoantica), Castel Presule (Tardo Rinascimento) e Summersberg (Medioevo ed Età Moderna); organizzazione ed implementazione di una collezione osteologica di confronto.

Museo Civico di Storia Naturale di Trieste (incarichi occasionali nel corso degli anni 2006, 2008, 2009)

Restauro, determinazione e inventario di vari lotti di resti paleontologici e archeozoologici facenti parte delle collezioni del Museo.

Consulente scientifico per conto di istituzioni estere

Institute for the Protection of Cultural Heritage of Slovenia - Nova Gorica, Slovenia (incarichi occasionali nel corso degli anni 2008, 2011)

Studio dei resti faunistici provenienti dai siti di Bukovica Britof (Nova Gorica, Età Romana) e Štanjel – Grad (Nova Gorica, Età del Ferro).

Visiting fellow

Naturhistorisches Museum Wien, Austria (23/11/2009 – 4/12/2009)

Studio dei resti faunistici provenienti dal sito di Brixlegg (Tirolo, Età del Bronzo).

▪ BORSE DI STUDIO ALL'ESTERO OTTENUTE PARTECIPANDO A BANDI COMPETITIVI

1 novembre 2008 – 31 gennaio 2009 Lubiana - Slovenia

Ottenimento di una borsa di studio (progetto BILATERAL Italia - Slovenia) per svolgere attività di ricerca in campo archeozoologico presso l'Institute of Archaeology di Lubiana.

1 ottobre – 31 dicembre 2007 Lubiana - Slovenia

Ottenimento di una borsa di studio (progetto BILATERAL Italia - Slovenia) per svolgere attività di ricerca in campo archeozoologico presso l'Institute of Archaeology di Lubiana.

22 agosto – 16 dicembre 2006 Vienna - Austria

Ottenimento di una borsa di studio (progetto MOVE, ERDISU - Università di Trieste) per svolgere attività di ricerca in campo archeozoologico presso il Naturhistorisches Museum Wien.

▪ INCARICHI ATTRIBUITI NELL'AMBITO DI PROGETTI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

“Leben am Wasser. Ressourcen, Technik und Mobilität im Mesolithikum am Beispiel der Fundstelle Galgenbühel in Salurn (Südtirol)”, finanziato dalla Provincia Autonoma di Bolzano (Higher Education Support, University and Research Office). Direzione: dott.ssa Ursula Wierer.

Nel corso del 2014 sono stato incaricato di studiare resti faunistici provenienti dal sito di Dos de La Forca (Alto Adige, Mesolitico).

“Evaluating hunter-gatherer subsistence strategies in late-glacial central Italy”, finanziato dal Leverhulme Trust. Direzione: dr. Randolph Donahue (University of Bradford). In qualità di dottorando presso l'Università di Siena, sono stato coinvolto nel progetto per lo studio di resti faunistici Epigravettiani provenienti da Grotta Paglicci.

▪ COLLABORAZIONE A PROGETTI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

ICTP/Elettra EXACT Project (Elemental X-ray Analysis and computed Tomography) Finanziato dalla Regione Autonoma Friuli - Venezia Giulia. Dal 2012 collaboro con il personale del Multidisciplinary Lab dell'ICTP di Trieste per sviluppare nuove applicazioni delle tecniche di MicroCT all'archeozoologia.

ERC-724046-SUCCESS, Direzione: prof. Stefano Benazzi, Università di Bologna. In qualità di membro dell'UR Preistoria e Antropologia dell'Università degli Studi di Siena, collaboro alle attività di scavo e allo studio dei resti faunistici relativi ad alcuni siti archeologici coinvolti nel progetto.

RECOVERING OUR ANCESTORS LOST WORLD, Elettra proposal number 20180262. Direzione: prof. Adriana Moroni, Università di Siena. Si tratta di un progetto volto a gettare nuova luce sulla tecnologia del Paleolitico tramite l'analisi chimica di residui su reperti archeologici.

RECOVERING OUR ANCESTORS LOST WORLD 2.0, Elettra proposal number 20190421. Direzione: prof. Adriana Moroni, Università degli Studi di Siena. Si tratta della prosecuzione del progetto precedente. In questo caso le analisi chimiche di residui organici vengono svolte, oltre che su reperti uluzziani anche su alcuni campioni musteriani.

▪ **POSIZIONI DI RILIEVO NELL'AMBITO DI RETI DI RICERCA INTERNAZIONALI**

Membro dello "Steering Committee" IRN TaphEN, European Network of Taphonomy, progetto finanziato dal CNRS. Direzione: J-P. Brugal, Aix-Marseille Université, CNRS, MCC.

▪ **CODIREZIONE DI PROGETTI DI RICERCA**

Co-direzione del progetto "The analysis of insects-induced modifications on bones" assieme al Dr. Jean-Bernard Huchet (UMR 7209 Archaeozoo/Archaeobota & UMR 7205 ISYeB & UMR 5199 Pacea) svolto nel 2018 nell'ambito della rete di ricerca internazionale (IRN) TaphEN.

▪ **PARTECIPAZIONE A CONVEGNI INTERNAZIONALI SU INVITO**

27-28 Novembre 2017 (Lecce, Italy). **Italian-Israeli Bi-National Workshop** "Environmental Constraints and the Dispersal of the Modern Human in Eurasia between 45,000 and 20,000 years ago.

Relatore su invito con contributo orale dal titolo: the palaeoecological meaning of macromammal remains from archaeological sites: some remarks from the Upper Palaeolithic of Southern Italy.

▪ **SEMINARI SU INVITO SVOLTI IN AMBITO INTERNAZIONALE**

14 Marzo 2014 Seminario per il "PalMeso Discussion Group" presso il **McDonald Institute for Archaeological Research, University of Cambridge**: Francesco Boschin e Valentina Borgia - Late Upper Palaeolithic Macromammal Remains from Grotta Paglicci (Southern Italy): Hunters in a Changing World.

▪ **SVOLGIMENTO DI LEZIONI IN AMBITO ACCADEMICO O NELL'AMBITO DI CORSI DI FORMAZIONE ACCREDITATI PRESSO IL MIUR**

2019, 2018, 2017, 2015. Ho tenuto le lezioni di archeozoologia presso la **Scuola di Paleoantropologia** (Università di Perugia).

2019 – in corso. Docente di Ecologia Preistorica nell'ambito del Corso di Laurea in Scienze Ambientali e Naturali presso l'Università degli Studi di Siena.

▪ **SUPERVISIONE DI STUDENTI**

2018 – Università degli Studi di Siena. Studente: Marco Batini (Studente Master, Corso di Laurea in Scienze Ambientali e Naturali). Tesi: Il riparo l'Oscurusciuto (Ginosa – Taranto). Studio dei resti faunistici della campagna di scavo 2017, US 4-5-6-7 – Paleolitico Medio.

2017 – Università degli Studi di Siena. Studente: Clarissa Dominici (Studente Master, Corso di Laurea in Scienze Ambientali e Naturali). Tesi: La fine del Gravettiano a Grotta Paglicci (Rignano Garganico, FG): studio archeozoologico delle faune dello strato 18b.

2016 – Università degli Studi di Siena. Studente: Melania Farnese (Studente Master, Corso di Laurea in Scienze Ambientali e Naturali). Tesi: Grotta Paglicci (Rignano Garganico, FG): I due piani d'ossa della sepoltura gravettiana PA III.

▪ **DIREZIONE DI SCAVI ARCHEOLOGICI**

Riparo di Aterrana (AV), Paleolitico Medio. Direzione dell'intero progetto, campagna 2016

Riparo l'Oscurusciuto (TA), Paleolitico Medio. Direzione del cantiere di scavo, campagne 2017, 2018.

▪ **ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI, STAGE E SEMINARI**

4-6 Dicembre 2019 – Firenze

Organizzazione della sessione “Metrology for taphonomy: quantifying the alterations of skeletal remains in archaeology” nell'ambito del convegno internazionale “2019 IMEKO TC-4 International Conference on Metrology for Archaeology and Cultural Heritage.

23-24 Gennaio 2017 – Università degli Studi di Siena.

Organizzazione del seminario “Dallo Scavo al Microscopio: indagine multidisciplinare su un'area di sfruttamento delle carcasse del Paleolitico Medio a Grotta dei Santi (Monte Argentario – GR), assieme al Dott. Jacopo Crezzini, Dott. Vincenzo Spagnolo, Dott.ssa Simona Arrighi.

13 Maggio 2014 – Accademia dei Fisiocritici, Siena.

Organizzazione del convegno “Videomicroscopia 3D e Beni Culturali” assieme al Prof. Aggr. Marco Giamello, Dott. Jacopo Crezzini, Dott.ssa Simona Arrighi, Dott.ssa Sara Mancigotti.

12 Maggio 2014 – Università degli Studi di Siena e Associazione Italiana di Archeozoologia.

Organizzazione dello stage “La microscopia digitale 3D applicata all’indagine archeozoologica: risultati, metodi e prospettive” assieme al Prof. aggr. Paolo Boscato e al Dott. Jacopo Crezzini.

▪ **REVISORE PER CONTO DI RIVISTE SCIENTIFICHE**

Ho svolto attività di revisione di articoli per le seguenti riviste:

International Journal of Osteoarchaeology
Quaternary International
Journal of Archaeological Science
PLOS ONE
BAR International Series
Annalen des Naturhistorisches Museums Wien

▪ **ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE**

▪

Sono in possesso dell’abilitazione a professore di II fascia in Archeologia (31/10/2018-31/10/2024).

▪ **PARTECIPAZIONE A SCAVI ARCHEOLOGICI**

▪

Riparo l’Oscurusciuto (Ginosa, TA), Paleolitico Medio. Diretto dall’U.R. Preistoria e Antropologia del Dip. di Sc. Fisiche, della Terra e dell’Ambiente dell’Università degli Studi di Siena. Campagne: 2010, 2011, 2012, 2013, 2016, 2017, 2018.

Ficoncella (Tarquinia, VT) Paleolitico Inferiore. Direzione: Museo Civico di Allumiere. Campagna: 2015.

Valle Giumentina (Abbateggio, PE) Paleolitico Medio e Inferiore. Diretto dall’Ecole Française de Rome. Campagna: 2013.

Grotta dei Santi (Monte Argentario, GR), Paleolitico Medio. Diretto dall’U.R. Preistoria e Antropologia del Dip. di Sc. Fisiche, della Terra e dell’Ambiente dell’Università degli Studi di Siena. Campagne: 2010, 2011, 2013.

Loc. Casette presso Colfiorito (PG). Scavo di una fossa comune di possibile Età Romana per conto della Cooperativa Archeologia ARL. 2012.

Grotta di Santa Croce (Bisceglie, BA), Paleolitico Medio. Diretto dall’U.R. Preistoria e Antropologia del Dip. di Sc. Fisiche, della Terra e dell’Ambiente dell’Università degli Studi di Siena. Campagne: 2011.

Bukovica Britof (Bukovica, Nova Gorica, Slovenia), Età Imperiale. Direttore: Tomaž Fabec, Zavod za varstvo kulturne dediščine Območna enota Nova Gorica. Campagna: 2008.

Riparo di Visogliano (Duino - Aurisina, Trieste, Italia), Paleolitico inferiore. Diretto dall’Università di Pisa. Campagna: 2004.

Grotta dell’Edera (Duino Aurisina, Trieste), Mesolitico. Diretto dall’Università di Venezia e dall’Institute of Slavic, East European & Eurasian Studies, University of California (Berkeley). Campagna: 2000.

▪ PARTECIPAZIONE A CONVEGNI INTERNAZIONALI

▪

2019 - 2019 IMEKO TC-4 International Conference on Metrology for Archaeology and Cultural Heritage (Florence, Italy, 4th – 6th December).

Presentazione orale: Boschini F., Moretti E., Aureli D., Crezzini J., Arrighi S., The cut runs deep: linking the cut marks to the cutting tools.

1st International Conference Dogs – Past and Present, an interdisciplinary perspective (Rome, Italy, 14th – 19th November 2018).

Presentazione orale: Boschini F., Bernardini F., Zanolli C., Tagliacozzo A., Tuniz C., Using X-ray microtomography to discriminate between dogs' and wolves' lower carnassial tooth.

XVIII UISPP Conference (Paris, France, 4th – 9th June 2018).

Presentazione orale: Duches, R., Nannini, N., Fontana, A., Boschini, F., Crezzini, J., Romandini, M., Peresani, M., Hunting marmots on the Alps during the Late Glacial: experimental data and 3D morphometric analysis of projectile impact marks on bone.

Presentazione orale: Romandini M., Arrighi S., Aureli D., Bortolini E., Boscato P., Boschini F., Crezzini J., Figus C., Moroni A., Negrino F., Peresani M., Pothier Bouchard G., Riel-Salvatore J., Ronchitelli A., Spinapolice E. Benazzi S., Mammals and birds in Italy : a view across the MP-UP humans transition.

Italian-Israeli Bi-National Workshop “Environmental Constraints and the Dispersal of the Modern Human in Eurasia between 45,000 and 20,000 years ago (Lecce, Italy, 27-28 November 2017).

Presentazione su invito: the palaeoecological meaning of macromammal remains from archaeological sites: some remarks from the Upper Palaeolithic of Southern Italy.

4th ICAZ Taphonomy Working Group Meeting. (Paris, France, 7-9 September 2016).

Presentazioni orali: Boschini F., Aureli D., Rocca R., Giusti D. & Lemorini C. *Who really ate the elephant? New taphonomic and archaeozoological study of Ficocella site*

Nannini N., Duches R., Boschini F., Crezzini J., Fontana A., Romandini M. & Peresani M. *Archaeological bone injuries by lithic backed projectiles: new evidence based on experimental data and 3D analysis.*

2nd Conference World of Gravettian Hunters. (Krakow, Poland, 16-20 May 2016).

Presentazioni orali: Boschini F., Boscato P.: Mammal exploitation during the Epigravettian of Grotta Paglicci (Apulia, Southern Italy).

Arrighi S., Aureli D., Boschini F., Crezzini J., Moretti E., Ricci S., Ronchitelli A.: *3D microscopy and Epigravettian engraved mobiliary art: a case study from Grotta Paglicci (Apulia, Southern Italy).*

Poster: Capecchi G., Ricci S., Boschini F., Monti L., Conemi S., Ronchitelli A.: *New evidence of vegetable diet in the Gravettian of Grotta Paglicci (Rignano Garganico, Puglia, Southern Italy).*

International Meeting ESHE (European Society for the Study of Human Evolution (London, UK, 9-13 Settembre 2015).

Poster: Oxilia G., Peresani M., Romandini M., Matteucci C., Debono Spiteri C., Henry A. G., Schulz D., Archer W., Boscato P., Crezzini J., Boschin F., Jaouen K., Dogandzic T., Broglio A., Moggi-Cecchi J., Fiorenza L., Hublin J.-J., Kullmer O., Benazzi S.: *Earliest evidence of Proto-dental treatment in the Late Upper Paleolithic.*

43° Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology (CAA), Annual Conference (Siena, 30 Marzo 3 Aprile 2015).

Presentazioni orali: Spagnolo V., Aureli D., Boscato P., Boschin F., Crezzini J., Marciani G., Ricci S., Ronchitelli A., Poggi G.: *Integration between spatial analysis in a GIS environment and 3D models for the study of Middle Palaeolithic contexts: Molare Rockshelter (Scario – SA) and Oscurusciuto Rockshelter (Ginosa – TA).*
Crezzini J., Boschin F., Arrighi S., Giamello M., Ronchitelli A.: *Zooarchaeology, Prehistoric Art and digital imaging: quantitative analysis of bone modifications using 3D microscopy.*

12th International Conference of Archaeozoology (San Rafael, Mendoza, Argentina, 20-28 Settembre 2014).

Comunicazioni orali: Boschin F., *Ibex remains from the 4234/2370FR cave (Friuli, North-East Italy): bone preservation in a high-altitude hypogean environment.*

Boschin F., Boscato P., Crezzini J., Wierer U., *The exploitation of Emys orbicularis in the alpine Mesolithic: the case-study of Galgenbühel/Dos de la Forca (South Tyrol, Italy).*

Crezzini J., Boscato P., Boschin F., Wierer U., *Small games exploitation at the Early Mesolithic rock shelter of Galgenbühel/Dos de la Forca (South Tyrol – Italy)*

Crezzini J., Boschin F., Boscato P., Ricci S., Ronchitelli A., *A Spotted Hyena den in the Middle Palaeolithic of Grotta Paglicci (Gargano promontory, Apulia, Southern Italy)*

Poster: Boschin F., Zanolli C., Bernardini F., Princivalle F., Tuniz C., *A look from the inside: MicroCT analysis of burned bones*

Moretti E., Arrighi S., Boschin F., Crezzini J., Ronchitelli A., *How are the cut marks produced? A microscopic analysis of striations inflicted on bone surface using different stone tools.*

Zanolli C., Boschin F., Bernardini F., Corny J., Tuniz C., *A new method of investigation for discriminating between wolf and dog lower carnassial tooth.*

International Meeting ESHE (European Society for the Study of Human Evolution) (Firenze, 18-20 Settembre 2014).

Presentazione orale: Ronchitelli A., Boscato P., Aureli D., Boschin F., Crezzini J., Marciani G., Poggi G., Ricci S., Spagnolo V.: *The Middle Palaeolithic living floor of Unit 15 (55 kyrs BP) from the Oscurusciuto Shelter, Ginosa, Taranto, Southern Italy.*

XVII International Union for Prehistoric and Protohistoric Sciences (UISPP). Burgos (Burgos, Spagna, 1-7 Settembre 2014).

Presentazioni orali: Aureli D., Moroni A., Arrighi S., Boscato P., Boschin F., Boschin G., Boschin F., Capecchi G., Crezzini J., Freguglia M., Marciani G., Parenti F., Ranaldo F., Ricci S., Spagnolo V., Ronchitelli A.: *Neanderthals amongst Neanderthals in Central-Southern Italy.*

Borgia V., Boschin F., Ronchitelli A.: *Hard animal tissue exploitation in the Upper Palaeolithic sequence of Paglicci cave (Southern Italy).*

Poster: Moretti E., Arrighi S., Boschin F., Crezzini J., Ronchitelli A.: *What can we find on a mandible? 3D imaging of an Epigravettian art object from Grotta Paglicci (Foggia, Southern Italy).*

MesoLife, A Mesolithic perspective on Alpine and neighbouring territories (Selva di Cadore, 11-14 Giugno 2014).

Presentazione orale: Arrighi S., Bazzanella M., Boschin F., Wierer U.: *How to make and to use a bone spatula. The case of the Mesolithic site of Galgenbühel/Dos de la Forca (Salurn/Salorno, BZ-Italy).*

Au coeur des gisements mésolithiques: Entre processus taphonomiques et données archéologiques, Table ronde en hommage aux travaux d'André Thévenin, Université de Franche (Besançon, Francia, 29-30 Ottobre 2013).

Presentazione orale: Wierer U., Arrighi S., Bazzanella M., Bertola S., Betti L., Boscato P., Boschin F., Crezzini J., Gala M., Tagliacozzo A.: *Living near the water – A research project about Mesolithic hunter-gatherer fisher-communities in the Alpine Adige Valley.*

1st International Conference on Tomography of Materials and Structures; ICTMS (Ghent, Belgio 1-5 Luglio 2015).

Poster: Boschin F., Bernardini F., Zanoli C., Tuniz C., *MicroCT Analysis of Archaeozoological Remains: a Non-destructive Approach to Age-at-death Estimation.*

2nd ICAZ Taphonomy Working Group.Meeting (Santander, 12-14 Settembre 2012).

Comunicazione orale: Boschin F., Crezzini J.: *Morphometry and multivariate statistics in taphonomy: cut marks vs. tooth marks.*

11th International Conference of Archaeozoology (Parigi, 23-28 Agosto 2010).

Poster: Boschin F., Crezzini J., *3D digital Microscope: a new tool for taphonomic analysis.*

Intervento orale: Toškan B., Boschin F., *Population diversità of Copper/Early Bronze Age “turbary dogs” in South-eastern Alps and its anthropological implications.*

▪ PARTECIPAZIONE A CONVEGNI NAZIONALI

9° Convegno Nazionale di Archeozoologia (Ravenna, 28 Novembre – 1 Dicembre 2018).

Oral presentation: Duches R., Nannini N., Fontana A., Boschin F., Crezzini J., Romandini M., Peresani M. *Paleobalistica sperimentale e microscopia 3D: criteri identificativi per lesioni da impatto di proiettili tardo-epigravettiani.*

Poster: Dominici C., Boschin F., Boscato P., *La fine del Gravettiano a Grotta Paglicci (Rignano Garganico, FG): studio delle faune dello strato 18b.*

Farnese M., Boschin F., Boscato P., *Grotta Paglicci (Rignano Garganico, FG): i due piani d'ossa della sepoltura gravettiana PAIII.*

IV IAPP – Incontro Annuale di Preistoria e Protostoria, (Ferrara, 7-8 Febbraio 2018).

Presentazione orale: Mottes E., Bassetti M., Avanzini M., Boschin F., Cremona M. G., Cottini M., Dalmeri G., Festi D., Fontana F., Oeggli K., Rottoli M., *Tra la foresta e il lago. Il sito all'aperto dell'Epigravettiano recente di Arco via Serafini (Trentino, Italia settentrionale).*

Presentazione orale: Spagnolo V., Marciari G., Arrighi S., Aureli D., Boscato P., Boschin F., Capecchi G., Crezzini J., Moroni A., Ricci S., Scaramucci S., Ronchitelli A., *Le potenzialità del GIS nella ricostruzione delle strutture sociali e delle strategie economiche ed insediative degli accampamenti musteriani in Italia centro-meridionale.*

Presentazione orale: Boschin F., Crezzini J., Arrighi S., Aureli D., Boscato P., Ronchitelli A., *Tafonomia e tecniche di imaging 3D: metodi, applicazioni e prospettive.*

Presentazione orale: Boschin F., Crezzini J., Arrighi S., Aureli D., Boscato P., Ronchitelli A., 3D imaging and taphonomy: methods, applications and perspectives.

Presentazione orale: Nannini N., Duches R., Fontana A., Boschin F., Crezzini J., Romandini M., Peresani M., La caccia alle marmotte sulle Prealpi italiane durante il Tardoglaciale: dati sperimentali e analisi morfometrica 3D di impatti di proiettile su resti faunistici.

8° Convegno Nazionale di Archeozoologia (Lecce, 11-14 Novembre 2015).

Poster: Francesco Boschin, Umberto Tecchiati *La fauna del sito di Elvas - Kreuzwiese presso Brixen-Bressanone (BZ) tra l'età del Bronzo e il Tardo Antico.*

Poster: Paolo Boscato, Francesco Boschin, Stefania Casini, Jacopo Crezzini, Umberto Tecchiati, *Nuovi dati faunistici del Bronzo finale e della prima età del Ferro dell'inse-diamento La Rocca di Chiuso (Lecco).*

L Riunione Scientifica dell'Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria. Preistoria del cibo: l'alimentazione nella preistoria e nella protostoria. (Roma, 5-9 Ottobre 2015).

Presentazioni orali: Boscato P., Arrighi S., Boschin F., Crezzini J.: *Gli ambienti, la caccia e lo sfruttamento delle parti scheletriche nel Paleolitico medio e superiore del Sud Italia.*

Ronchitelli A., Aranguren B., Biagini P., Boscato P., Boschin F., Capecchi G., Condemi S., Crezzini J., Longo L., Mannino M., Marconi E., Mariotti Lippi M., Ricci S., Revedin A.: *Metodologie per la ricostruzione dell'alimentazione nel Paleolitico. Il caso studio di Grotta Paglicci (Rignano Garganico-FG).*

Wierer U., Betti L., Boscato P., Boschin F., Crezzini J., Girod A.: *Pesca, caccia e raccolta nel sito sauvevterriano di Galgenbuehl/Dos de la Forca (Salorno, Bolzano).*

7° Convegno Nazionale di Archeozoologia (Ferrara, 22-24 Novembre 2012).

Comunicazioni orali: Crezzini J., Boschin F., *La microscopia digitale 3D applicata alle indagini tafonomiche: l'esempio di Grotta dei Santi (GR);*

Boschin F., Boscato P., *Il cavallo e l'idruntino nella serie epigravettiana di Grotta Paglicci (Rignano Garganico, FG)*

XLVII Riunione Scientifica dell'Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria Preistoria e Protostoria della Puglia (Ostuni, 9-13 Ottobre 2012).

Poster: Boschin F., Boscato P., *Lo sfruttamento degli ungulati a Grotta Paglicci durante l'Epigravettiano Antico: i dati del livello 16A3-3.*

Poster: Boschin F., Bernardini F., Zanolli C., Tuniz C. *Microtomografia applicata allo studio dei resti archeozoologici: un approccio non distruttivo per determinare l'età degli individui.*

6° Convegno Nazionale di Archeozoologia (Parco dell'Orecchiella, San Romano in Garfagnana, 21-24 Maggio 2009).

Comunicazione orale: *I resti archeozoologici di Castel Prösels (BZ, XVI-XVII sec.)*

Poster: Boschin F., Toškan B., *L'avvicendamento delle popolazioni domestiche in Slovenia: proposta di un progetto di studio.*

5° Convegno Nazionale di Archeozoologia (Rovereto, 10-12 Novembre 2006).

Comunicazione orale: Boschin F., Riedel A. *Grotta dell'Edera (Carso Triestino) dati preliminari sui macromammiferi dei livelli sauvevterriani.*

▪ **ATTIVITÀ SVOLTE IN CAMPO DIVULGATIVO**

01/12/2018 Presentazione del documentario "Indagine su Grotta Paglicci" (Aldo Di Russo, 2010) alla manifestazione PalaeoMovies Film Fest 2018 presso il Museo Civico di Storia Naturale di Trieste.

26/06/2018 Partecipazione alla "Festa dei Musei Scientifici" presso l'Orto Botanico di Siena con il laboratorio dal titolo: "Cacciatori della Preistoria".

29/09/2017 Partecipazione a "Bright, La Notte dei Ricercatori in Toscana" con il laboratorio dal titolo: "Il rientro dei cacciatori, predatori e prede nel Paleolitico".

2015 Partecipazione alla stesura dei testi del volume: "Sulle tracce dell'uomo. I monti della Tolfa prima di Homo Sapiens" (a cura di Contardi A.). ARA Edizioni, Monteriggioni, 2015.

2015 Partecipazione all'allestimento di una sala del Museo Civico di Allumiere dedicata alla Paleontologia e alla Preistoria.

Conferenze

- 16/04/2019 "Antenati Vegetariani? I piaceri della carne nell'evoluzione umana", conferenza tenuta presso il Gruppo Speleologico San Giusto (TS) nell'ambito di un ciclo di incontri organizzato dalla Società per la Preistoria e la Protostoria della Regione Friuli-Venezia Giulia.
- 03/10/2018 "Archeozoologia: lo studio dei resti faunistici recuperati nei siti archeologici", conferenza svolta a Camerota (SA) nell'ambito di un corso di aggiornamento sulla preistoria organizzato dall'Università degli Studi di Siena e dal Comune di Camerota.
- 14/05/2018 "E il lupo diventò un agnello...Storie di cani e uomini preistorici", conferenza tenuta a Siena nell'ambito della manifestazione internazionale "Pint of Science".
- 13/03/2018 "Animali domestici nella Preistoria...e uomini domestici?" conferenza tenuta presso il Gruppo Speleologico San Giusto (TS) nell'ambito di un ciclo di incontri organizzato dalla Società per la Preistoria e la Protostoria della Regione Friuli-Venezia Giulia.
- 17/02/2017 "Paleolitico Medio", conferenza tenuta assieme al prof. Marco Peresani, alla prof.ssa Lucia Sarti e alla dott.ssa Francesca Romagnoli nell'ambito dell'incontro "Preistoria d'Italia" organizzato in occasione di tourismA.
- 14/03/2017 "Il grande freddo è finito: cacciatori e prede dopo l'ultima glaciazione". conferenza tenuta presso il Gruppo Speleologico San Giusto (TS) nell'ambito di un ciclo di incontri organizzato dalla Società per la Preistoria e la Protostoria della Regione Friuli-Venezia Giulia.
- 16/02/2016 "Uomini e cani nella Preistoria. L'inizio di una lunga amicizia", conferenza tenuta presso il Gruppo Speleologico San Giusto (TS) nell'ambito di un ciclo di incontri organizzato dalla Società per la Preistoria e la Protostoria della Regione Friuli-Venezia Giulia.
- 24/03/2014 "Archeozoologia", conferenza tenuta presso l'Università della Terza Età di Trieste.
- 08/06/2012 "Grotta Pagliacci: tra arte e vita quotidiana nel Paleolitico Superiore del Gargano", conferenza tenuta presso il Gruppo Speleologico San Giusto (TS) nell'ambito di un ciclo di incontri organizzato dalla Società per la Preistoria e la Protostoria della Regione Friuli-Venezia Giulia.
- 07/02/2012 "Il riparo Musteriano l'Oscurusciuto" conferenza tenuta presso il Gruppo Speleologico San Giusto (TS) nell'ambito di un ciclo di incontri organizzato dalla Società per la Preistoria e la Protostoria della Regione Friuli-Venezia Giulia.

- 12/03/2008 “Mesolitici: vagabondi nei boschi”, conferenza tenuta presso il Gruppo Speleologico San Giusto (TS) nell’ambito di un ciclo di incontri organizzato dalla Società per la Preistoria e la Protostoria della Regione Friuli-Venezia Giulia.
- 28/10/2008 “Resti quaternari della Val Rosandra nelle collezioni del Museo Civico di Storia Naturale di Trieste”, conferenza tenuta presso il Centro Visite della Riserva Naturale della Val Rosandra (TS).
- 09/05/2006 "Fossili dimenticati: le faune pleistoceniche di alcune cavità del Carso triestino", conferenza tenuta presso il Museo di Mineralogia e Petrografia dell’Università degli Studi di Siena.
- 04/2005 “Archeozoologia: Come la zoologia può aiutare la ricerca archeologica”, conferenza tenuta presso il Museo Civico di Storia Naturale di Trieste nell’ambito di un ciclo di incontri organizzato dalla Società per la Preistoria e la Protostoria della Regione Friuli-Venezia Giulia.

Organizzazione di incontri/mostre/conferenze

- **2007** In qualità di membro dell’Associazione Culturale EreRemote e di una spedizione in Mongolia, ho partecipato all’organizzazione e alla realizzazione della manifestazione intitolata “Mongolia: 3500km 800 anni dopo Gengis Khan” in collaborazione con il Dipartimento di Scienze della Terra dell’Università degli Studi di Trieste ed il Sistema Museale d’Ateneo. La manifestazione ha incluso una mostra fotografica e vari incontri-conferenze, di cui uno, inerente alcuni aspetti naturalistici della Mongolia, tenuto dal sottoscritto.
- **2006** In qualità di membro dell’Associazione Culturale EreRemote, in collaborazione con il Museo di Mineralogia e Petrografia dell’Università degli Studi di Trieste ho partecipato all’organizzazione di una serie di incontri intitolata “Non solo Minerali”, cui sono seguite alcune escursioni sul campo.