



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PARMA
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN
SCIENZE PER LA CONSERVAZIONE E IL RESTAURO

Parma, 28 novembre 2016

Il Consiglio di Corso di Studi in Scienze per la Conservazione e il Restauro dell'Università degli Studi di Parma si è riunito telematicamente il giorno 28 novembre 2016, alle ore 13.00, con il seguente Ordine del Giorno:

1) Approvazione relazione didattica prof. Sergio De lasio, anni 2013-2015 .

Presiede la seduta il prof. Danilo Bersani, presidente del CCdS. Funge da Segretario il prof. Sergio De lasio. Partecipano i membri del CCdS proff. Paola Iacumin, Pier Paolo Lottici, Claudio Oleari, Antonella Casoli, Giovanni Predieri, Federica Bondioli, Gloria Bianchino, Marcello Tomaselli.

1) Approvazione relazione didattica del prof. Sergio De lasio, anni 2013-2015.

Il Consiglio prende visione della relazione didattica (cfr. Allegato) ed esprime il proprio parere sulla sola parte relativa all'attività didattica svolta nell'ambito del corso di laurea magistrale in Scienze per la Conservazione e Restauro (parte evidenziata in giallo sulla relazione allegata).

Il Consiglio unanime esprime **parere positivo** alla attività didattica svolta dal prof. Sergio De lasio nell'ambito del corso di laurea di Scienze per la Conservazione e il Restauro nel triennio 2013-2015.

Alle 13:15 la seduta telematica viene sciolta.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Il Segretario del CdS

Sergio De lasio

Il Presidente del CdS

Danilo Bersani

ALLEGATO

Parma, 15 novembre 2016

Al Direttore del Dipartimento di Bioscienze

Ai Presidenti dei CdS in Biologia e Scienze per la Conservazione e il Restauro

UNIVERSITA' DI PARMA

Relazione sull'attività didattica, scientifica e di “Terza missione” svolta dal dott. Sergio De lasio nel triennio 2013-2015.

ATTIVITA' DIDATTICA PER IL CORSO DI STUDI TRIENNALE IN BIOLOGIA

- **Affidamento** per l'insegnamento opzionale di **Antropologia** (6 CFU) per il corso di laurea triennale in **Biologia** nell'anno accademico 2013-2014;
- **Affidamento** per l'insegnamento opzionale di **Antropologia** (6 CFU) per il corso di laurea triennale in **Biologia** nell'anno accademico 2014-2015;
- **Affidamento** per l'insegnamento opzionale di **Antropologia** (6 CFU) per il corso di laurea triennale in **Biologia** nell'anno accademico 2015-2016;

Il corso di Antropologia, per quanto opzionale, è stato scelto nel triennio da 20-30 studenti per ciascun anno ed ha avuto ottimi riscontri per quanto riguarda la valutazione degli studenti stessi (cfr. Schede di valutazione).

Al materiale scaricabile da CampusNet (ora Elly Bioscienze), completo per tutte le lezioni effettuate, sono stati aggregati alcuni programmi applicativi realizzati dal sottoscritto e sviluppati in Powerpoint ed Excel, finalizzati ad una migliore comprensione di alcuni aspetti analitici.

Di seguito viene riportato l'elenco delle applicazioni scaricabili:

- **Incremento delle popolazioni:** calcolo dei tassi di crescita, tempi di raddoppio, popolazione intermedia
- **Stima della capacità cranica** con il metodo di Manouvrier e Lee-Pearson
- **Stima della statura** a partire da reperti scheletrici integri e frammentati
- **Determinazione della struttura fisica** a partire dai reperti scheletrici
- **Dimorfismo sessuale** con le ossa lunghe
- **Life tables** demografiche e paleodemografiche per periodi stabili e in debole crescita.

E' stato relatore di tesi di laurea triennali in **Biologia**:

- I. M.A. Campanella (Coscritti e stato di salute: generazioni a confronto)

- II. D. Andreani (Un esercizio biometrico sulla distribuzione della statura dei coscritti della classe di leva 1980)
- III. V. Bobbi (Flusso genico ed emigrazione temporanea: Giaglione (TO) nella transizione dallo stato sabauda al Regno d'Italia (1858-1861))
- IV. G. Fregnan (Variazioni nella struttura bio-demografica della popolazione di Giaglione (TO) dal 1808 al 1848)
- V. G. Greco (A Genetic Bottleneck: il caso dell'epidemia di peste del 1629-1630 nella popolazione di Giaglione Val Susa (TO))
- VI. I.A. Perino (Cent'anni di epidemie in una comunità del teramano)
- VII. Levati (Caratterizzazione biodemografica della popolazione di una comunità piemontese in epoca preunitaria)

e in **Scienze della Natura e dell'Ambiente**:

- VIII. Racina (Stima del profilo di mortalità in epoca pre-statistica: l'utilizzo delle età scheletriche)
- IX. S. Pasquali (La dimensione della famiglia come fattore di stress nella crescita staturale: le liste di leva della Val Susa tra '800 e '900)
- X. M. Vasapollo (Epidemie e colli di bottiglia: la peste "manzoniana" a Giaglione (TO).).

- Ha fatto parte (e lo è tuttora) della **Commissione Didattica del CdS in Biologia**

ATTIVITA' DIDATTICA PER IL CORSO DI STUDI MAGISTRALE IN SCIENZE PER LA CONSERVAZIONE E IL RESTAURO

- **Affidamento** per l'insegnamento curriculare di **Storia del popolamento umano** (6 CFU) per il corso di laurea magistrale in **Scienze per la Conservazione e il Restauro** (incardinato nel Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra "Macedonio Melloni") nell'anno accademico 2013-2014;
- **Affidamento** per l'insegnamento curriculare di **Storia del popolamento umano** (6 CFU) per il corso di laurea magistrale in **Scienze per la Conservazione e il Restauro** (incardinato nel Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra "Macedonio Melloni") nell'anno accademico 2014-2015;
- **Affidamento** per l'insegnamento curriculare di **Storia del popolamento umano** (6 CFU) per il corso di laurea magistrale in **Scienze per la Conservazione e il Restauro** (incardinato nel Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra "Macedonio Melloni") nell'anno accademico 2015-2016;
- Ha fatto parte (e lo è tuttora) della **Commissione Didattica del CdS in Scienze per la Conservazione e il Restauro**
- Ha fatto parte (e lo è tuttora) del Gruppo di Autovalutazione (GAV) del **CdS in Scienze per la Conservazione e il Restauro**
- E' stato responsabile (e lo è tuttora) del sito web di CampusNet **scienzetecnologiabeniculturali.unipr.it** per il **CdS in Scienze per la Conservazione e il Restauro**
- E' stato (e lo è tuttora) **Responsabile dell'Assicurazione per la Qualità (RAQ)** per il **CdS in Scienze per la Conservazione e il Restauro**

Al materiale scaricabile da CampusNet (ora Elly Difest), completo per tutte le lezioni effettuate, sono stati aggregati alcuni programmi applicativi realizzati dal sottoscritto e sviluppati in Powerpoint ed Excel, finalizzati ad una migliore comprensione di alcuni aspetti analitici.

Di seguito viene riportato l'elenco delle applicazioni scaricabili:

- **Stima della capacità cranica** con il metodo di Manouvrier e Lee-Pearson
- **Stima della statura** a partire da reperti scheletrici integri e frammentati
- **Determinazione della struttura fisica** a partire dai reperti scheletrici
- **Dimorfismo sessuale** con le ossa lunghe
- **Stima del grado di sessualizzazione** con il metodo di Sjoevold
- **Stima del grado di sessualizzazione** con il metodo di Lovejoy & Meindl
- **Life tables** demografiche e paleodemografiche per periodi stabili e in debole crescita.

ATTIVITA' SCIENTIFICA

Tematiche di ricerca:

- **Biodemografia e dinamica delle popolazioni del passato.**

La principale linea di ricerca del sottoscritto è rivolta all'analisi della struttura biologica e demografica di popolazioni reali, delle loro interazioni e delle variazioni mostrate nel tempo e nello spazio. Agli ormai consueti database sulle popolazioni di Civitella del Tronto, Alia e Madregolo, negli ultimi anni sono andate affiancate, previa rilevazione dei dati effettuata in collaborazione con l'Università di Torino, tre popolazioni comunali della Valle di Susa e Cenischia: Giaglione, Venaus e Chiomonte. In particolare è stata studiata la struttura delle reti matrimoniali e la dinamica collegata alla mobilità (lavori 1, 2, 3, 9, 11, 14). In collaborazione con l'Università di Marsiglia ha prodotto un lavoro sulle caratteristiche biodemografiche della popolazione di una zona del Delfinato francese (lavoro 6) e un altro sulle popolazioni alpine del Piemonte (lavoro 13).

L'articolo più rilevante è stato senz'altro quello pubblicato nel 2015 su PLOS ONE (lavoro 13), in collaborazione con ricercatori di diversi altri Atenei, sugli effetti delle distorsione campionaria nell'utilizzazione delle frequenze dei cognomi appartenenti a popolazioni con caratteristiche biodemografiche tra loro differenti.

Lavori rivolti allo studio della mortalità da parto nell'800, in collaborazione con ricercatori di Parma, Padova e Sassari, sono stati presentati a diversi convegni anche internazionali e sono attualmente in fase di stesura per essere editi come articoli scientifici di rilevanza internazionale.

- **Statura, salute e migrazioni: leve militari del XIX e XX secolo.**

Il lavoro di costituzione del database nazionale delle visite di leva militare (cfr. PRIN 2004) è stato portato a termine e ripetutamente aggiornato, inserendo anche le leve militari di fine '800 della valle di Susa, rilevazioni effettuate in collaborazione con il gruppo di Antropologia del Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi dell'Università di Torino. Il

database, al momento, è stato utilizzato soprattutto per effettuare tesi di laurea (cfr. tesi I e II), in attesa di ulteriori arricchimenti già in atto. Particolare attenzione è stata data alle crisi di mortalità legate alla peste manzoniana e all'epidemia di tifo petecchiale avvenute rispettivamente a Giaglione e Civitella del Tronto (lavori 5 e 12; tesi V, VI e X). Oltre alle relazioni nei congressi AAI e SIBS, l'epidemia di peste a Giaglione è stata oggetto di un seminario al Dipartimento di Statistica dell'Università di Bologna.

• **Paleodemografia, paleopatologia e Scienze dei Beni Culturali.**

La proposta di costituzione di un Laboratorio di Restauro del materiale scheletrico è stata postposta a data da destinarsi a causa della carenza di personale. Le ossa provenienti dalle fosse comuni di P.le S.Croce di Parma sono state comunque oggetto di pulitura e restauro grazie al lavoro di tirocinio effettuato da alcuni studenti. Sono state recuperate soprattutto ossa lunghe: femori, omeri e tibie, nonché alcuni crani e ossa pelviche. Queste sono state oggetto di tesi di laurea (tesi VIII) e soprattutto hanno trovato valida utilizzazione per le lezioni degli insegnamenti sia di Antropologia che di Storia del popolamento umano e di relative esercitazioni. Sono state oggetto anche del tavolo di lavoro e dell'ispirazione del filmato *Bones Fiction* della Notte dei Ricercatori 2014.

Le tecniche di analisi paleodemografiche sono state oggetto del lavoro sugli inumati della cattedrale di Alba (lavori 4 e 10), presentati anche nel congresso AAI del 2013 a Ferrara. Un lavoro di paleopatologia sulla composizione della pelle di alcune mummie conservate presso il Museo di Antropologia di Torino (lavoro 8) effettuato in collaborazione con colleghi di Fisica di Parma, è stato pubblicato su *Yearbook of mummy studies*.

Nell'ambito delle Scienze dei Beni Culturali, in collaborazione con colleghi del Dipartimento di Chimica di Parma ed occupandosi prevalentemente della parte statistica del lavoro, ha pubblicato (lavoro 7) un articolo sulla valutazione analitica di rimozione da gelatina da antiche carte, confrontando i risultati ottenuti con il trattamento ad immersione e l'applicazione di gomme.

Elenco pubblicazioni, atti di convegno e abstract, anni 2013-2015

1. M. Girotti; M. Fagiano; R. Boano; S. **De lasio** (2013) **Chiomonte, Giaglione e Venaus (TO): reti matrimoniali e unioni preferenziali tra '800 e '900**, in: [a cura di] J.Arnaud, M.Arzarello, C.Peretto "XX Congresso dell'A.A.I. "Variabilità umana tra passato e presente", Ferrara, 11-13 settembre 2013, ANNALI DELL'UNIVERSITÀ DI FERRARA. SEZIONE: MUSEOLOGIA SCIENTIFICA E NATURALISTICA, pp.78-79, Grafica Isernina, Isernia.
2. **S. De lasio**; M. Fagiano; R. Boano; M. Girotti (2013) **Emigrazione e immigrazione in ambiente alpino: la Val di Susa e la Val Cenischia**, in:[a cura di] F.Corrado, E.Di Bella, V.Porcellana, "Nuove frontiere della ricerca per i territori alpini", pp.37-47, Franco Angeli ed., Torino.
3. **S. De lasio**; M. Fagiano; R. Boano, M. Girotti (2013) **Emigrazione temporanea recente e di lungo corso a Giaglione (TO): 1858 e 1861**, in: [a cura di] J.Arnaud, M.Arzarello, C.Peretto "XX Congresso dell'A.A.I. "Variabilità umana tra passato e presente", Ferrara, 11-13 settembre 2013, ANNALI DELL'UNIVERSITÀ DI FERRARA. SEZIONE: MUSEOLOGIA SCIENTIFICA E NATURALISTICA, p.77, Grafica Isernina, Isernia.

4. Cinti; E. Micheletto; M. Subbuzio; S. Uggè; E. Fulcheri; S. De lasio; R. Boano (2013) **Gli inumati della Cattedrale di San Lorenzo in Alba (CN): analisi antropologiche preliminari.**, in: [a cura di] J.Arnaud, M.Arzarello, C.Peretto "XX Congresso dell'A.A.I. "Variabilità umana tra passato e presente", Ferrara, 11-13 settembre 2013, ANNALI DELL'UNIVERSITÀ DI FERRARA. SEZIONE: MUSEOLOGIA SCIENTIFICA E NATURALISTICA, p.41, Grafica Isernina, Isernia.
5. **S. De lasio**; M. Fagiano; R. Boano, M. Girotti (2013) **Il collo di bottiglia dell'epidemia di peste del 1629-1630 nella popolazione di Giaglione (TO)**, in: [a cura di] J.Arnaud, M.Arzarello, C.Peretto "XX Congresso dell'A.A.I. "Variabilità umana tra passato e presente", Ferrara, 11-13 settembre 2013, ANNALI DELL'UNIVERSITÀ DI FERRARA. SEZIONE: MUSEOLOGIA SCIENTIFICA E NATURALISTICA, pp.77-78, Grafica Isernina, Isernia.
6. M. Prost; M. Girotti; R. Boano, E. Rabino; **S. De lasio** (2013) **Biodemography and Alpine Populations: the Human Isolate of the Queyras (1670-1830)**, JOURNAL OF BIOLOGICAL RESEARCH, LXXXVI, 1, 47-53.
7. Casoli; C. Isca; **S. De lasio**; L. Botti; S. Iannuccelli; L. Residori; D. Ruggiero; S. Sotgiu; F. Pinzari (2014) **Analytical evaluation of gelatin removal from ancient papers induced by wet cleaning: a comparison between immersion treatment and application of rigid Gellan gum**, MICROCHEMICAL JOURNAL, DOI 10.1016/j.microc.2014.06.011.
8. M.G. Bridelli; A. Dell'Anna; C. Stani; A. Baraldi; R. Boano; **S. De lasio** (2014) **FT-IR spectroscopy and microspectroscopy of ancient egyptian embalmed heads from the Museum of Anthropology and Ethnography of the University of Turin**, in [a cura di] H.Gill-Frerking, W. Rosendahl, A. Zink, A. Alterauge, *Yearbook of mummy studies*, 2, 167-174, Verlag Pfeil, Munchen, Germany.
9. **S. De lasio**, G. Levati; M. Girotti; M. Fagiano; R. Boano (2014) **Biodemographic characteristics of North-Western Italian population (Giaglione-Susa Valley) between 18th and 19th century.**, JOURNAL OF BIOLOGICAL RESEARCH, 87, 2127-2129, DOI 10.4081/jbr.2014.2127.
10. Cinti; S. De lasio, E. Micheletto; S. Uggè; M. Subbuzio; E. Fulcheri;; R. Boano (2014) **Gli inumati della Cattedrale di San Lorenzo in Alba (CN): aspetti antropologici e paleodemografici.**, in: [a cura di], C.Peretto, M.Arzarello, J.Arnaud "XX Congresso dell'A.A.I. "Variabilità umana tra passato e presente", Ferrara, 11-13 settembre 2013, ANNALI DELL'UNIVERSITÀ DI FERRARA. SEZIONE: MUSEOLOGIA SCIENTIFICA E NATURALISTICA, 10, 2, 120-126, Supporto elettronico, 1824-2707, Università di Ferrara.
11. S. De lasio; M. Fagiano; R. Boano; M. Girotti (2014) **Emigrazione temporanea recente e di lungo corso a Giaglione (TO): 1858 e 1861**, in: [a cura di], C.Peretto, M.Arzarello, J.Arnaud "XX Congresso dell'A.A.I. "Variabilità umana tra passato e presente", Ferrara, 11-13 settembre 2013, ANNALI DELL'UNIVERSITÀ DI FERRARA. SEZIONE: MUSEOLOGIA SCIENTIFICA E NATURALISTICA, 10, 2, 181-187, Supporto elettronico, 1824-2707, Università di Ferrara.
12. S. De lasio; M. Fagiano; R. Boano; M. Girotti (2014) **Il collo di bottiglia dell'epidemia di peste del 1629-1630 nella popolazione di Giaglione (TO).**, in: [a cura di], C.Peretto, M.Arzarello, J.Arnaud "XX Congresso dell'A.A.I. "Variabilità umana tra passato e presente", Ferrara, 11-13 settembre 2013, ANNALI DELL'UNIVERSITÀ DI FERRARA. SEZIONE: MUSEOLOGIA SCIENTIFICA E NATURALISTICA, 10, 2, 188-194, Supporto elettronico, 1824-2707, Università di Ferrara.
13. R. Boano; S. De lasio; M. Girotti; E. Rabino (2014) **Le popolazioni di montagna negli studi di antropologia fisica: il caso di Giaglione.**, *Segusium*, LI, 53:149-158, Graffio, Borgone di Susa (TO).

14. M. Girotti; M. Fagiano; E. Rabino; R. Boano; S. De Iasio; (2014) **Giaglione (Val di Susa): comportamento matrimoniale tra '800 e '900**, in: [a cura di], C.Peretto, M.Arzarello, J.Arnaud "XX Congresso dell'A.A.I. "Variabilità umana tra passato e presente", Ferrara, 11-13 settembre 2013, ANNALI DELL'UNIVERSITÀ DI FERRARA. SEZIONE: MUSEOLOGIA SCIENTIFICA E NATURALISTICA, 10, 2, 195-201, Supporto elettronico, 1824-2707, Università di Ferrara.
15. D. Risso; L. Taglioli; **S. De Iasio**; P. Guerresi, G. Alfani; S. Nelli; P. Rossi; G. Paoli; S. Tofanelli. (2015) **Estimating Sampling Selection Bias in Human Genetics: A Phenomenological Approach**, *PLOS ONE*, 10, 10, DOI 10.1371/journal.pone.0140146

Partecipazione a Convegni e Congressi:

1. **DE IASIO S.**, FAGIANO M., BOANO R., GIROTTI M. "**1799 e 1858: tipologie famigliari a Giaglione in epoca napoleonica e pre unitaria**", Convegno "*Giaglione attraverso i documenti storici e la tradizione popolare*", Giaglione (TO), 29 giugno 2013
2. **DE IASIO S.**, FAGIANO M., BOANO R., GIROTTI M. "**Censimenti 1858 e 1861: emigrazione recente e di lungo corso**", Convegno "*Giaglione attraverso i documenti storici e la tradizione popolare*", Giaglione (TO), 29 giugno 2013
3. **DE IASIO S.**, FAGIANO M., BOANO R., GIROTTI M. "**Sposarsi a Giaglione**", Convegno "*Giaglione attraverso i documenti storici e la tradizione popolare*", Giaglione (TO), 29 giugno 2013
4. **DE IASIO S.**, FAGIANO M., BOANO R., GIROTTI M. "**Emigrazione temporanea recente e di lungo corso a Giaglione (TO): 1858 2 1861**", XX Congresso degli Antropologi Italiani, "La variabilità umana tra il passato e il presente", Ferrara, 11-13 Settembre 2013.
5. **DE IASIO S.**, FAGIANO M., BOANO R., GIROTTI M. "**Il collo di bottiglia dell'epidemia di peste del 1629-1630 nella popolazione di Giaglione (TO)**", XX Congresso degli Antropologi Italiani, "La variabilità umana tra il passato e il presente", Ferrara, 11-13 Settembre 2013.
6. GIROTTI M., FAGIANO M., BOANO R., **DE IASIO S.** "**Chiomonte, Giaglione e Venaus (TO): reti matrimoniali e unioni preferenziali tra '800 e '900**", XX Congresso degli Antropologi Italiani, "La variabilità umana tra il passato e il presente", Ferrara, 11-13 Settembre 2013.
7. **DE IASIO S.**, FAGIANO M., ORRÙ A., MIOLA L., RABINO E, BOANO R., GIROTTI M. "**Sopravvivere alla peste: il ripopolamento di Giaglione dopo l'epidemia del 1629-30**", Convegno "*Trasformazioni demografiche e culturali a Giaglione dal Seicento a oggi*", Giaglione (TO), 27 settembre 2014
8. **DE IASIO S.**, FAGIANO M., ORRÙ A., MIOLA L., RABINO E, BOANO R., GIROTTI M. "**Mortalità a Giaglione nei secoli XVIII e XIX**", Convegno "*Trasformazioni demografiche e culturali a Giaglione dal Seicento a oggi*", Giaglione (TO), 27 settembre 2014
9. **DE IASIO S.**, FAGIANO M., ORRÙ A., MIOLA L., RABINO E, BOANO R., GIROTTI M. "**Risposarsi a Giaglione tra '700 e '800**", Convegno "*Trasformazioni demografiche e culturali a Giaglione dal Seicento a oggi*", Giaglione (TO), 27 settembre 2014
10. **DE IASIO S.**, FAGIANO M., ORRÙ A., MIOLA L., RABINO E, BOANO R., GIROTTI M. "**I nomi propri a Giaglione: eredità culturale**", Convegno "*Trasformazioni demografiche e culturali a Giaglione dal Seicento a oggi*", Giaglione (TO), 27 settembre 2014

11. **DE IASIO S.**, FAGIANO M., ORRÙ A., MIOLA L., RABINO E, BOANO R., GIROTTI M. **“I nomi propri a Giaglione: eredità culturale ”**, Convegno *“Trasformazioni demografiche in Giaglione dal 1848 a oggi”*, Giaglione (TO), 27 settembre 2014
12. **DE IASIO S.** **“Dai registri alla popolazione: la ricostruzione delle famiglie in demografia storica”**, Convegno *“Civiltà alpine: storia, biologia, cultura”*, Venaus (TO), 28-30 novembre 2013
13. GIROTTI M., FAGIANO M., BOANO R., **DE IASIO S.** **“La ricostruzione delle famiglie a Venaus”**, Convegno *“Civiltà alpine: storia, biologia, cultura”*, Venaus (TO), 28-30 novembre 2013
14. ORRÙ A., **DE IASIO S.**, FAGIANO M., BOANO R., GIROTTI M. **“Devozione e fecondità: il calo dei concepimenti durante la Quaresima”**, Convegno *“Civiltà alpine: storia, biologia, cultura”*, Venaus (TO), 28-30 novembre 2013
15. FAGIANO M., GIROTTI M., BOANO R., **DE IASIO S.**, **“Alfabetizzazione in Val Cenischia tra ‘800 e ‘900”**, Convegno *“Civiltà alpine: storia, biologia, cultura”*, Venaus (TO), 28-30 novembre 2013
16. GIROTTI M., FAGIANO M., BOANO R., RABINO MASSA E., **DE IASIO S.**, **“Comportamento matrimoniale a Giaglione (TO) fra ‘800 e ‘900”**, Convegno *“L’Antropologia e le Scienze Statistiche. Giornata di studi dedicata a Fosca Veronesi Martuzzi”*, Bologna, 13 settembre 2013
17. **DE IASIO S.**, GIROTTI M., ORRÙ A., COPPA A., FREDERIC P., **“Trasmissione culturale ed evoluzione. Casi di studio per la definizione di un modello statistico efficace”**, Convegno BIOSTAT *“Statistica e Scienze Umane; un colloquio”*, Fognano di Brisighella (FC), 15-16 maggio 2015.
18. **DE IASIO S.**, GIROTTI M., BOANO R., **“Il ripopolamento di Giaglione dopo la peste del 1629-30: un’analisi tramite le frequenze dei cognomi”**, *“Peoples, Environment, Health”*, 87th National Congress of the Italian Society of Experimental Biology, Turin, 5-6 december 2014.
19. MANFREDINI M., BRESCHI M., FORNASIN A., MAZZONI S., **DE IASIO S.**, COPPA A. **“Maternal Mortality in 19th and early 20th century Italy”**, Launching Conference of the *European Society of Historical Demography*, Alghero (I), 25-27 September 2014.
20. MANFREDINI M., BRESCHI M., FORNASIN A., MAZZONI S., **DE IASIO S.**, COPPA A. **“Maternal Mortality in 19th and early 20th century Italy”**, Launching Conference of the *European Society of Historical Demography*, Alghero (I), 25-27 September 2014.
21. ORRÙ A., GIROTTI M., SANNA E., **DE IASIO S.** **“Long Transhumance between Highland and Lowland Sardinians: a Surname Distribution Analysis”**, *“Towards a Next-Generation Anthropology: challenges and synergies”*. XXI Congress of the Italian Anthropological Association, Bologna-Ravenna, 3-5 September 2015.
22. **DE IASIO S.**, GIROTTI M., ORRÙ, BOANO R., **“Sibship Size and Height between 18th-20th Century in Susa Valley (Piedmont, Italy)”**, *“Towards a Next-Generation Anthropology: challenges and synergies”*. XXI Congress of the Italian Anthropological Association, Bologna-Ravenna, 3-5 September 2015.
23. **DE IASIO S.**, GIROTTI M., ORRÙ, BOANO R., COPPA A., FREDERIC P., **“Cultural Transmission and Evolution: Sex-Influenced Transmission”**, *“Towards a Next-Generation Anthropology: challenges and synergies”*. XXI Congress of the Italian Anthropological Association, Bologna-Ravenna, 3-5 September 2015.

Attività seminariali e altro.

- Seminario "**Genetic Bottleneck: il caso dell'epidemia di peste del 1629-1630 nella popolazione di Giaglione (TO)**", Dipartimento di Scienze Statistiche, Università di Bologna, 15 maggio 2014.
- Socio della **Associazione Antropologica Italiana, organo ufficiale dei docenti BIO/08 Antropologia italiani**, è stato (e lo è tuttora) gestore del sito web aai.unipr.it e della mailing list aai@listserv.unipr.it
- Fa parte del gruppo di lavoro di **Biodemografia** della stessa **Associazione Antropologica Italiana**
- Socio di **Alteritas - Interazione tra i popoli**, società scientifica accreditata come Ente di ricerca presso il MIUR e finalizzata allo studio delle interazioni e integrazione tra individui provenienti da società culturalmente diverse.

TERZA MISSIONE

Organizzazione convegni:

Convegno Giornata di studio "*Giaglione attraverso i documenti storici e la tradizione popolare*", Giaglione (TO), 29 giugno 2013

Convegno Giornata di studio "*Trasformazioni demografiche e culturali a Giaglione dal Seicento a oggi*", 27 settembre 2014

- **Ciclo di tre lezioni a carattere scientifico-divulgativo dal titolo "SCOPERTE SCIENTIFICHE (L'ORIGINE DELLA VITA E LE TEORIE EVOLUZIONISTICHE" tenute nel febbraio 2013 presso il Liceo Scientifico Maria Luigia di Parma:**
 - 1) **Evoluzione dell'Evoluzionismo (storia e storie del pensiero evoluzionistico)**
 - 2) **La peste: *A peste, fame et bello, libera nos Domine***
 - 3) **Le scoperte dei fossili dell'Antropologia**

Caffè scientifico "Aperitivi con la Scienza" il 12 maggio 2015 presso il Bar Cristallo di Parma con proiezione e discussione "***Bones fiction: una contaminazione tra noir e antropologia in forma di comics e cinema muto al ritmo del Ragtime***"

Notte dei Ricercatori 2014 (Università di Parma), 26 settembre 2014

- Tavolo di lavoro "***Indovina la statura***" con l'utilizzazione di software autoprodotta dal sottoscritto per stimare la statura a partire dalla misurazione reperti ossei umani (ossa lunghe)

-- Proiezione di "***Bones fiction: una contaminazione tra noir e antropologia in forma di comics e cinema muto al ritmo del Ragtime***", un filmato autoprodotta dal sottoscritto ambientato nella Parma degli anni della peste manzoniana

Notte dei Ricercatori 2015 (Università di Parma), 25 settembre 2015.

- "***Piteche paronomasie: scene di vita quotidiana a Primatopoli***", una serie di giochi al personal computer realizzati dal sottoscritto per conoscere il mondo delle principali specie dell'Ordine dei Primati

Notte dei Ricercatori 2015 (Università di Torino), 25 settembre 2015.

- "***Una notte al Museo di Antropologia e Etnografia di Torino***", giochi didattico conoscitivi al personal computer sulle "Sale degli Scheletri" e "Sale dei popoli" del Museo di Antropologia e Etnografia di Torino, realizzati dal sottoscritto con R. Boano e M. Girotti del Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi dell'Università di Torino

In fede



(Sergio De lasio)