

INFORMAZIONI PERSONALI



Annalisa Pietrobelli


 Residenza: via Aquileia 1, 26100 Cremona (CR)
 Domicilio: via Laura Bassi Veratti 17/2, 40137 Bologna (BO)

 0372456337  +39 3395208090

 annalisa.pietrobelli2@unibo.it
annalisa.pietrobelli@gmail.com

Sesso Femmina | Data di nascita 22/12/1992 | Luogo di nascita Cremona | Nazionalità Italiana

POSIZIONE ATTUALE

- **Tutor didattico** del corso “Laboratorio di Bioarcheologia e Osteologia Forense”, BiGeA, Università di Bologna, via Selmi 3, 40126, Bologna;
- **Dottoranda (XXXV ciclo)** del Corso di Dottorato di Scienze della Terra, della Vita e dell’Ambiente, BiGeA, Università di Bologna, via Selmi 3, 40126, Bologna

TITOLO DI STUDIO

Laurea Magistrale in Archeologia e Culture del Mondo Antico (LM 8855), ALMA MATER STUDIORUM – Università di Bologna

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1° novembre 2019 – in corso

Corso di Dottorato (XXXV ciclo) in Scienze della Terra, della Vita e dell’Ambiente
 Progetto: “*Skeletal variability of the human fibula and its evolutionary implications*”
 Tutor: Prof.ssa Maria Giovanna Belcastro
 Co-tutor: Prof. Stefano Benazzi (UniBo); Prof. Damiano Marchi (UniPi)

ALMA MATER STUDIORUM – Università di Bologna

dicembre 2014 – marzo 2017

Laurea Magistrale in Archeologia e Culture del Mondo Antico con voto 110/110 e lode.
 Tesi: “*Un geodatabase per la bioarcheologia. Il caso del cimitero di via Orfeo*”.
 Relatore: Prof.ssa Maria Giovanna Belcastro.
 Correlatore: dott. Renata Curina, Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio delle province di Bologna, Modena, Reggio Emilia e Ferrara (SABAP-BO)

ALMA MATER STUDIORUM – Università di Bologna

Nell’ambito della Laurea Magistrale sono stati svolti:

- **Tirocinio curricolare** presso il **Laboratorio di Bioarcheologia e Osteologia Forense**, Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, 5 dicembre 2016 - 3 febbraio 2017: restauro e studio antropologico degli inumati della necropoli di via Orfeo (Bologna), creazione di un geodatabase spaziale con le informazioni ottenute dallo studio antropologico integrate al rilievo archeologico.
- **Scavi archeologici:**
 - **Field School Badia Pozzeveri (LU)**, Institute for Research and Learning in Archeology and Bioarchaeology (IRLAB) e Università di Pisa, scavo del cimitero e studio antropologico degli inumati;

responsabili: Prof. Gino Fornaciari, prof. Antonio Fornaciari e dott. Francesco Coschino; luglio 2016 e luglio 2017;

- Scavo dell'Abbazia di **San Vincenzo al Volturno (IS)**, Università Suor Orsola Benincasa, responsabile: Prof. Federico Marazzi, 17 agosto-3 settembre 2016;
- Scavo della necropoli meridionale di **Tharros (OR)**, Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, scavo dell'area necropolare, responsabile: Prof. Annachiara Fariselli, 1-16 luglio 2014 e 3-14 agosto 2015;
- Scavo del monastero di **San Benedetto de Iumento Albo (IS)**, Università Suor Orsola Benincasa, responsabile: Prof. Federico Marazzi, 22 giugno-3 luglio 2015.

- **Summer School:**

- **Acquiring and Post-processing 3D data in Anthropology**, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna Prof. Stefano Benazzi, 26-30 giugno 2017 (Modulo 1: Acquisition and processing 3D models and CT scan: Geomagic & Avizo software) e 21-25 maggio 2018 (Modulo 2: Morfometria geometrica, Viewbox & R software);
- **Osteoarchaeology and Paleopathology**, Institute for Research and Learning in Archeology and Bioarchaeology (IRLAB) e Università di Pisa, Divisione di Paleopatologia, Scientific Supervisor: Prof. Gino Fornaciari, MD, 6-24 luglio 2015, Pisa.

- **Corsi e workshop:**

- **"Biostat 2017- Esempi di Analisi statistica di Dati Multivariati in Bioarcheologia"**, Università di Pisa in collaborazione con Università di Asti, 29-31 maggio 2017;
- **"The health in the past: infectious diseases"** - Ciclo di lezioni, Prof. A.N. Santos, Università di Coimbra, 10-13 maggio 2016.

- **Laboratori didattici (6 CFU):**

- **Laboratorio di GIS applicato all'archeologia**, responsabile: dott. Julian Bogdani, A.A. 2015-16;
- **Laboratorio di Geofisica e Telerilevamento**, responsabile: Prof. Federica Boschi, A.A. 2015-16
- **Laboratorio di Rilievo topografico**, responsabile: Prof. Enrico Giorgi, A.A. 2015-16

settembre 2013 – giugno 2014

Periodo di formazione presso **University College London (UCL)**, Department of Greek and Latin & Institute of Archaeology

Nell'ambito dell'accordo Lifelong Learning Programme (LLP) ERASMUS tra ALMA MATER STUDIORUM – Università di Bologna e UCL – Institute of Archaeology, **University College London**, 31-34 Gordon Square, London WC1H 0PY, UK.

settembre 2011 – novembre 2014

Laurea Triennale in Storia – Curriculum Archeologico con voto 110/110 e lode

Tesi: *"Eis theòs Sarapis. Iconografia di una divinità"*

Relatore: Prof. Dario Cosi

ALMA MATER STUDIORUM – Università di Bologna

Nell'ambito della Laurea Triennale sono stati svolti:

- **Scavi archeologici:**

- Scavo della necropoli meridionale di **Tharros (OR)**, Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, responsabile: Prof. Annachiara Fariselli, 1-16 luglio 2013;
- Scavo della villa rustica di **Madonna del Piano, Corinaldo (AN)**, Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, responsabile: Prof. Giuseppe Lepore, 4 agosto – 5 settembre 2014.

- **Laboratori didattici (2 CFU):**

Laboratorio di **Disegno e schedatura del materiale archeologico**,
responsabile:
dott. Chiara Mattioli, A.A. 2012/2013.

settembre 2006 – luglio 2011

**Diploma di Maturità conseguito presso il Liceo Ginnasio “D. Manin”
(indirizzo), Cremona con voto 100/100**

Liceo Ginnasio Statale “Daniele Manin”, via Felice Cavallotti 2, 26100 Cremona
(CR)

ATTIVITÀ DI RICERCA

1° novembre 2019- in corso

**Studio della variabilità morfologica e funzionale della fibula umana
nell'uomo moderno**

Laboratorio di Bioarcheologia e Osteologia Forense

Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali

ALMA MATER STUDIORUM – Università di Bologna

Tutor: Prof. M. G. Belcastro

Co-tutor: Prof. S. Benazzi e D. Marchi

- Studio morfometrico e biomeccanico di epifisi distale e prossimale della fibula umana su un vasto campione di *H. sapiens* dal Paleolitico Superiore fino al XX secolo proveniente da Europa, Africa e Sud America.
- Elaborazione di dati CT, micro-CT e modelli di superficie
- Analisi statistiche
- Gestione della documentazione attraverso database
- Preparazione di testi scientifici

12 marzo-16 marzo 2018

**Studio dei resti scheletrici neandertaliani della collezione di El Sidron
(49 000 a. BP, Asturie, Spagna)**

Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN)

Calle de José Gutiérrez Abascal, 2, 28006, Madrid, Spagna

Responsabili: Prof. Antonio Rosas e Prof. M. G. Belcastro

- Studio morfologico delle entesi degli arti inferiori dei resti neandertaliani appartenenti alla collezione di El Sidron (Asturie, Spagna)
- Gestione della documentazione attraverso database
- Preparazione di testi scientifici

dicembre 2016-novembre
2017

Studio dei resti scheletrici umani del cimitero di via Orfeo (Bologna)

Laboratorio di Bioarcheologia e Osteologia Forense

Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali

ALMA MATER STUDIORUM – Università di Bologna

Responsabile: Prof. M. G. Belcastro

- Restauro e studio antropologico dei resti scheletrici umani degli inumati del cimitero ebraico medievale di via Orfeo (Bologna)
- Ricostruzione del contesto funerario attraverso fonti archeologiche, antropologiche e documentarie
- Gestione della documentazione attraverso geodatabase
- Preparazione di testi scientifici

21 settembre - 30 ottobre 2016

Studio dei resti scheletrici umani del cimitero di Salut (Oman)

Italian Mission To Oman (IMTO: <http://arabiantica.humnet.unipi.it/index.php?id=imto-salut>)

Università di Pisa & Ministry of Heritage and Culture of Oman

Responsabile: Prof. A. Avanzini

- Scavo stratigrafico delle sepolture del cimitero islamico di **Salut (Oman)**
- Restauro e studio antropologico dei resti umani rinvenuti

- Gestione della documentazione attraverso database
- Preparazione di testi scientifici

ATTIVITÀ DIDATTICA

novembre 2017- giugno 2020 **Contratto di tutorato per gli insegnamenti:**

- **Laboratorio di Bioarcheologia e Osteologia Forense” (prof. MG. Belcastro)** (Laurea Magistrale in Biodiversità e Evoluzione, Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, LM-6- Biologia)
 - Lezioni frontali
 - Esercitazioni pratiche su reste scheletrici moderni e archeologici
 - Attività laboratoriale di restauro e studio antropologico dei materiali scheletrici
- **Biodeterioration and Degradation of Bioarchaeological Materials” (prof. MG. Belcastro)** (Laurea Magistrale Internazionale in Science for Conservation - Restoration of the Cultural Heritage, Dip. Chimica ‘G. Ciamician’, LM-11 Conservation and restoration of the cultural heritage)
 - Lezioni frontali
 - Esercitazioni pratiche su reste scheletrici moderni e archeologici
 - Attività laboratoriale di restauro e studio antropologico dei materiali scheletrici

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre	Italiano
Altre lingue	<ul style="list-style-type: none"> • Inglese: Livello avanzato, Idoneità Unibo: B2 • Francese: Livello avanzato • Tedesco: Livello scolastico
Competenze informatiche	<ul style="list-style-type: none"> • Buon utilizzo del pacchetto Microsoft Office per la stesura di testi e elaborazione presentazioni; • Buon utilizzo di RDBMS (Microsoft Office Access e FileMaker); • Utilizzo di base di software elaborazione immagini (ImageJ, GIMP).
Competenze grafiche Competenze statistiche	<ul style="list-style-type: none"> • Buon utilizzo di software per analisi statistiche (Microsoft Excel, PAST, IBM SPSS Statistic, R);
Competenze di rilievo e modellazione tridimensionale	<ul style="list-style-type: none"> • Buon utilizzo di software GIS per l’archeologia (QuantumGIS, ArcGIS); • Utilizzo di base di software per disegno CAD (Autodesk AutoCAD); • Utilizzo di base di software per modellazione tridimensionale (Meshlab, Geomagic • Utilizzo di base di software per morfometria geometrica (Viewbox);
Patente di guida	B

ATTIVITÀ PROFESSIONALE

13 settembre 2018-presente

**Incarico part-time a tempo determinato come addetto museale
Open Group Soc. Cop. (BU Patrimoni)**

Via Milazzo 30,40121 Bologna (BO)

- Addetto alle visite guidate e alla didattica museale e all’accoglienza del pubblico, presso:
Collezione di Antropologia - Sistema Museale di Ateneo-Università di Bologna;
Biblioteca Universitaria (BUB);
Museo della città romana di Claterna (Ozzano dell’Emilia, BO).

giugno-luglio 2018

Incarico di collaborazione occasionale per lo studio antropologico dei resti scheletrici umaniCommittente: **Dott. Luca Vianelli**

Via Andrea Costa 73/2, 40134 – Bologna

- Studio antropologico e tafonomico dei resti umani rinvenuti durante i lavori di scavo archeologico connessi alla realizzazione dell'unità immobiliare a uso residenziale sita in **via Luigi Breventani 45**.
- Redazione della documentazione post-scavo.

aprile 2018

Contratto di prestazione occasionale per lo studio antropologico dei resti scheletrici umaniCommittente: **LARES S.R.L.**

Via Betlemme 23, 40017 S. Giovanni in Persiceto (BO) P.IVA: 01627071200

- Studio antropologico dei resti umani rinvenuti durante i lavori di scavo archeologico connessi alla realizzazione della **S.P. 3** "Trasversale di Pianura" – Variante a Nord dell'abitato di Budrio –Lotto B: da via Calamone in comune di Budrio all'innesto S.P.3 / S.P.5 in comune di Granarolo dell'Emilia.
- Preparazione di testi scientifici

ottobre 2017-settembre 2018

Servizio Civile Nazionale: "MUB - Giovani nei Musei Universitari Bolognesi"**Collezione di Anatomia Patologica e Teratologia Veterinaria "Alessandrini-Ercolani" Sistema Museale di Ateneo (SMA)**

via Tolara di Sopra, 50, 40064, Ozzano dell'Emilia (BO)

Operatore Locale di Progetto: Prof. Giuliano Bettini

- Elaborazione di percorsi tematici per visite guidate
- Produzione di cartellonistica
- Accoglienza visitatori e registrazione presenze

**PARTECIPAZIONE A
CONVEGNI SCIENTIFICI CON
CONTRIBUTI E ATTESTATO
DI FREQUENZA**

2019

XXIII meeting Associazione Antropologica Italiana (AAI), Padova, 4-6 settembre 2019, "Anthropology: what are the next questions?"

- Marino, R., Tanganelli, V., Pietrobelli, A., Belcastro, M.G., The auricular surface of the ilium as a sex indicator in juvenile skeletons: a reliability test on identified skeletal collections (Italy, XIX-XX centuries), XXIII meeting Associazione Antropologica Italiana (AAI), Padova, 4-6 settembre 2019, "Anthropology: what are the next questions? (poster)

V Meeting Nazionale Gruppo Italiano Di Paleopatologia (GiPaleo 2019), Bertinoro, 18 maggio 2019, sessione IV

- **Pietrobelli A.**, Mariott V., Fusari S., Bettuzzi M., Morigi M.P., Belcastro M.G. *Il cimitero medievale di via Orfeo (Bologna): quattro possibili casi di treponematosi venerea*. V Meeting Nazionale Gruppo Italiano Di Paleopatologia (GiPaleo 2019), Bertinoro, 18 maggio 2019, sessione IV, abstract books p. 401 (**oral presentation**)

2018

24th Annual Meeting of the European Association of Archaeologists (EAA 2018), Barcelona, 5-8 settembre 2018, Session 245: "Issues On The Archaeology Of Jewish Cemeteries: Urban Development, Heritage Preservation And Risk Management"

- Belcastro M.G., Curina R., Di Stefano V., Mariotti V., **Pietrobelli A.**, Tanganelli V., Sorrentino R., Rizzo V., Modi A., Lari M., Caramelli D., *Archaeological and anthropological study of the medieval Jewish cemetery of Bologna: an instrument of cultural heritage valorisation and memory construction*, 24th Annual Meeting of the European Association of Archaeologists (EAA 2018), Barcelona, 5-8 settembre 2018, abstract book p.162-63. (**oral presentation**)

2017

XXII convegno Associazione Antropologi Italiani (AAI), Villa Mondragone, Monte Porzio Catone, Roma, 6-8 settembre 2017, "*Destinazione Uomo*"

- **Pietrobelli A.**, Affinito S., Zuffi F., Sorrentino R., Bonfiglioli F., Mariotti V., Belcastro M.G., *Lo studio dell'ipoplasia lineare dello smalto (LEH) in collezioni scheletriche umane moderne e archeologiche provenienti dal territorio italiano*, XXII Congresso Nazionale dell'Associazione Antropologica Italiana 2017, Monteporzio Catone, Roma, 6-8 settembre 2017 (**poster**)

Stressed Out: Debunking the stress myth in the study of archaeological human remains, UCL Institute of Archaeology, London, United Kingdom, 19th - 20th May 2017

- **Pietrobelli A.**, Affinito S., Zuffi F., Sorrentino R., Bonfiglioli F., Mariotti V., Belcastro M.G., *The study of linear enamel hypoplasia (LEH) in past and modern human Italian populations*, Stressed Out: Debunking the stress myth in the study of archaeological human remains", UCL Institute of Archaeology, London, United Kingdom, 19th - 20th May 2017 (**poster**)

PARTECIPAZIONE A CONVEGNI CON CONTRIBUTI

- | | |
|------|---|
| 2018 | 8th Meeting of European Society for the study of Human Evolution (ESHE) , Faro, Portugal, 13-15 settembre 2018 <ul style="list-style-type: none"> • Belcastro M.G., Mariotti V., Pietrobelli A., Sorrentino R., Estalrich A., Garcia-Taberner A., Rosas A., <i>How much musculoskeletal variability did Neandertals accumulate? The study of the lower limbs entheses of the Neandertal sample from El Sidrón, Asturias, Spain</i>, 8th Meeting of European Society for the study of Human Evolution, Faro, Portugal, 13-15 settembre 2018, abstract book, p.15. (poster) |
|------|---|

PARTECIPAZIONE A CONVEGNI SCIENTIFICI CON ATTESTATO DI FREQUENZA

- | | |
|------|--|
| 2017 | III meeting nazionale del Gruppo Italiano di Paleopatologia (GIPaleo) Università di Pisa, 12 maggio 2017 |
| 2016 | Indagini scientifiche e ricerca in ambito processuale: dal sopralluogo al laboratorio , Bologna, 10 novembre 2016 |

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- | | |
|---------------------------|--|
| Riviste con Impact Factor | <ul style="list-style-type: none"> • Belcastro M.G., Pietrobelli A., Rastelli E., Iannuzzi V., Toselli S., Mariotti, V. (2019). Variations in epiphyseal fusion and persistence of the epiphyseal line in the appendicular skeleton of two identified modern (19th–20thc.) adult Portuguese and Italian samples. <i>American Journal of Physical Anthropology</i>, online version: 1-16. DOI: 10.1002/ajpa.2383. (journal article) (IF 2.901) |
| Volumi | <ul style="list-style-type: none"> • Belcastro M.G., Pietrobelli A., Sorrentino R., Morigi M.P., Bettuzzi M., Modi A., Lari M., Caramelli D., Mariotti V. (2019) Studio antropologico degli inumati del cimitero medievale ebraico di Via Orfeo (Bologna). In Curina R., Di Stefano V. (eds) <i>Il Cimitero ebraico medievale di Bologna: un percorso tra memoria e valorizzazione</i>, a cura di R.Curina - V.Di Stefano, Firenze 2019, pp. 113-129. (contributo in monografia, in corso di stampa) • Pietrobelli A. (2017), <i>Review of: Fabio Remondino and Stefano Campana. eds. 2014. "3D Recording and Modelling in Archaeology and Cultural Heritage: Theory and best practices"</i>. BAR International Series 2598. Oxford: BAR, GROMA, Vol. 3., BraDyPUS (book review) |
| Altro | <ul style="list-style-type: none"> • Pietrobelli A., Affinito S. (2017), SL_Q_North preliminary report and anthropological study: 2016B Salut campaign, quaderni IMTO: http://arabiantica.humnet.unipi.it/index.php?id=710 (report-online) |

PREMI DI STUDIO

- | | |
|------|--|
| 2018 | Assegnataria del premio di studio - Tema " Creazione di un geodatabase per lo studio bioarcheologico del cimitero medioevale di Via Orfeo " presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali dell'Università di Bologna. |
|------|--|

ALLEGATI

Allegato 1: Attestati di partecipazione a scavi archeologici universitari, Summer School, laboratori e workshop

Allegato 2: Attestati di partecipazione a convegni

Allegato 3: Pubblicazioni

Allegato 4: Attestati per tirocinio e attività di ricerca

Allegato 5: Attestato per la conclusione del Servizio Civile Nazionale

Allegato 6: Attestato di periodo per il progetto Erasmus

Allegato 7: Assegnazione del premio di studio

Allegato 8: Certificato B2 Inglese Centro Linguistico di Ateneo-Università di Bologna

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"

7 maggio 2019

In fede,
Annalisa Pietrobelli