

## INFORMAZIONI PERSONALI

Sofia Panella

POSIZIONE RICOPERTA  
TITOLO DI STUDIO

Assegnista di ricerca  
Laurea Magistrale in “Scienze e Tecnologie per la Conservazione dei Beni Culturali”

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

(01/02/2021 - OGGI)

**RESEARCH ASSISTANT**

Dipartimento di Biologia Ambientale, Sapienza Università di Roma, P.le A. Moro 5, 00185 Roma (RM)

- Assegnista di ricerca nell'ambito del progetto ERC "Making Ancerstors: The Politics of Death in Prehistoric Europe" condiviso tra Sapienza Università di Roma (IT), University of Cambridge (UK), University of Tartu (EE), presso il Laboratorio di Isotopi Stabili afferente al Laboratorio di Paleoantropologia e Bioarcheologia (DBA).

**Attività** Osteobiografia; analisi degli isotopi stabili.

(03/02/2020 – 30/04/2020)

**CONSERVATION SCIENTIST**

Dipartimento di Biologia Ambientale, Sapienza Università di Roma, P.le A. Moro 5, 00185 Roma (RM)

- Work Experience - Fase 2 del Progetto Lazio Torno Subito 2019. Analisi isotopiche di resti scheletrici umani e animali antichi. Laboratorio di Paleoantropologia e Bioarcheologia (DBA).

**Attività** Analisi degli isotopi stabili.

(01/10/2019 – 31/01/2020)

**CONSERVATION SCIENTIST**

DiSTABiF, Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli", Via A. Vivaldi 43, 81100 Caserta (CE)

- Work Experience - Fase 1 del Progetto Lazio Torno Subito 2019. Analisi isotopiche di resti scheletrici umani e animali antichi. Laboratorio iCONa (DiSTABiF).

**Attività** Analisi degli isotopi stabili.

(01/10/2019 – 31/01/2020)

**RECRUITER**

Legolas F2F Fundraising

- Selezione di futuri candidati tramite verifica della rispondenza dei requisiti forniti dall'agenzia per colloquio di lavoro per Progetto Arca onlus. Attività svolta tramite d

**Attività** Dialogo diretto con il pubblico; gestione autonoma del lavoro.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

13/12/2018

**Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie per la Conservazione dei Beni Culturali (LM-11)**

Sapienza Università di Roma, P.le A. Moro 5, 00185 Roma (RM)

- Campi di studio: Bioarcheologia, Paleopatologia
- Voto finale: 110 e Lode

12/01/2015

**Laurea in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro dei Beni Culturali (L-43)**

Sapienza Università di Roma, P.le A. Moro 5, 00185 Roma (RM)

- Campi di studio: Chimica organica
- Voto finale: 103

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

**Competenze comunicative** ▪ buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di ricerca in ambito universitario, come recruiter e come volontario

**Competenze organizzative e gestionali** ▪ capacità di lavorare in gruppo  
 ▪ empatia e flessibilità  
 ▪ capacità di lavorare in autonomia  
 ▪ organizzazione e gestione del tempo  
 ▪ pianificazione e gestione di progetti  
 ▪ rispetto delle tempistiche date  
 ▪ buona resistenza allo stress

**Competenze professionali** ▪ elementi di chimica e fisica  
 ▪ conoscenza dei protocolli di laboratorio  
 ▪ analisi isotopiche  
 ▪ trattamento dei materiali di resti umani e animali antichi (ossa e denti)  
 ▪ conoscenza dell'osteologia, della paleopatologia e della bioarcheologia più in generale  
 ▪ elaborazione dati  
 ▪ costruzione di database

## Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

- Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc)
- Elaborazione e organizzazione di dati elettronici in database
- Ottima conoscenza dei vari S.O. (Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11)
- Android e iOS
- Buone conoscenze di programmi di grafica (GIMP, Photoshop, Illustrator)
- Buone conoscenze dei software di fotogrammetria Agisoft Metashape, 3DF Zephyr e Meshroom
- Linguaggio programmazione R
- FRUITS (Food Reconstruction Using Isotopic Transferred Signals)
- Google (Google Meet, Google Docs, Google Classroom, Google Slide ecc)
- Padronanza di piattaforma e-learning ZOOM

Patente di guida B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

## Pubblicazioni

- 05/2019 – Panella, S., Micarelli, I., Paine, R.R., Tafuri, M. A. M., Manzi, G. Scurvy among 22 juvenile burials from an early Italian Medieval anthropological series that may have also been affected by tuberculosis, *Pathologica, Proceedings of the V National Meeting of the Italian Group of Paleopathology (GiPaleo)*, VOL 111, Issue 4, pp. 393-394.  
DOI 10.32074/1591-951X-30-19  
PUBLISHED: DEC 19, 2019

## Conferenze

- 16/06/2022 – Children in the History of Medicine. New Interdisciplinary and Transdisciplinary Approaches to Infantile Disease, Lifestyle and Labour.  
Panella, S., Micarelli, I., Paine, R. R., Tafuri, M. A., Manzi, G. Analisi paleopatologica dei subadulti dalla necropoli di Selvicciola (Ischia di Castro, VT). Conference "Bambini nella storia della medicina. Nuovi approcci trans e interdisciplinari a malattie, stili di vita e lavoro infantile", Sapienza University of Rome (IT). 16 June 2022.
- 20/02/2020 – Science ABC  
Micarelli, I., Francisci, G., Trosini, M. S., Di Giannantonio, S., Di Matteo, M., Panella, S., Giostra, C., Castorina, F., Iacumin, P., Manzi, G., Tafuri M. A. In search of a complex past: Longobards in Italy: a population on the move in Late Antiquity. Science ABC, Sapienza, University of Rome (IT). 19-21 February 2020.
- 26/06/2019 – Il corpo, il rito, la memoria: riflessioni sulla morte del bambino in Italia fra Tardo Antico e Basso Medioevo  
Panella, S., Micarelli, I., Paine, R. R., Tafuri, M. A. La paleopatologia come strumento di indagine per la mortalità infantile: il caso studio della necropoli altomedievale della Selvicciola (VT). Workshop "Il corpo, il rito, la memoria: riflessioni sulla morte del bambino in Italia fra Tardo Antico e Basso Medioevo" Sapienza, University of Rome (IT). 26 June 2019.
- 18/05/2019 – V Meeting Nazionale del Gruppo Italiano di Paleopatologia (GiPaleo)  
Panella, S., Micarelli, I., Paine, R. R., Tafuri, M. A., Manzi, G. Scorbuto e tubercolosi: la serie scheletrica di subadulti dalla necropoli altomedievale di Selvicciola (VT). GiPaleo2019 Gruppo Italiano di Paleopatologia, Forlì (IT). 18 May 2019.

## Seminari

- 11-12/2022 – (ENG) Reconstructing the biological profile: bones identification, sex determination and age-at-death estimation, The Human Bioarchaeology, Corso del programma Erasmus Mundus ARCHMAT, Dipartimento di Biologia Ambientale, Sapienza Università di Roma (IT), Prof. M.A. Tafuri.
- 19-21-28/10/2019 – (ENG) Paleopathology and skeletal markers of nutritional stress. Isotopic analysis and paleodiet, The Bioarchaeology of food, Corso di Scienze e Tecnologie per la Conservazione dei Beni Culturali LM-11, Dipartimento di Biologia Ambientale, Sapienza Università di Roma (IT), Prof. M. A. Tafuri.
- 06/2019 – (ITA) Paleopatologia e Indicatori di stress. Anemia e scorbuto, Laboratorio di Bioarcheologia, Laurea Triennale e Magistrale in Archeologia, Dipartimento di Studi Classici, Sapienza Università di Roma (IT), Prof. F. R. Stasolla.

## Riconoscimenti e premi

- TORNO SUBITO 2019 – Programma di interventi rivolto agli studenti universitari e laureati. Vincitrice del Bando della Regione Lazio con il progetto dal titolo: "Alimentazione e stato di salute dei Longobardi in Italia: analisi isotopiche su resti scheletrici umani da Lazio e Veneto."

## Corsi

- 19-30/07/2021 – Studio delle Mummie  
Borgo Cerreto (PG), Gruppo di Paleopatologia dell'Università di Pisa
- 06/2020 – Forensic Archaeology and Anthropology (online)  
Durham University
- 19/05-09/06/2019 – Field School of Digital Archaeology
- 21-30/01/2019 – Corso Di Statistica Avanzato Sull'uso Del Programma R

## ALLEGATI

## 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".

La sottoscritta dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data 27/01/2023