

## Sofia Panella

### ● ESPERIENZA LAVORATIVA

---

03/02/2020 - 30/04/2020 - Roma, Italia  
**CONSERVATION SCIENTIST** – SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

---

Work Experience - Fase 2 del Progetto Lazio Torno Subito 2019. Analisi isotopiche di resti scheletrici umani e animali antichi.  
Laboratorio di Bioarcheologia e Paleoantropologia, Dipartimento di Biologia Ambientale.

01/10/2019 - 31/01/2020 - Caserta, Italia  
**CONSERVATION SCIENTIST** – UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA CAMPANIA "LUIGI VANVITELLI"

---

Work Experience - Fase 1 del Progetto Lazio Torno Subito 2019. Analisi isotopiche di resti scheletrici umani e animali antichi.  
Attività di ricerca svolta presso il Laboratorio iCONa, DiSTABiF.

### ● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

13/12/2018 - Piazzale Aldo Moro, 5, Roma, Italia  
**LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE E TECNOLOGIE PER LA CONSERVAZIONE DEI BENI CULTURALI (LM-11)** – Sapienza Università di Roma

---

#### Campi di studio

- Bioarcheologia, Paleopatologia

110 e Lode | <https://www.uniroma1.it/it>

12/01/2015 - Piazzale Aldo Moro, 5, Roma, Italia  
**LAUREA IN TECNOLOGIE PER LA CONSERVAZIONE E IL RESTAURO DEI BENI CULTURALI (L-43)** – Sapienza Università di Roma

---

#### Campi di studio

- Chimica organica

103 | <https://www.uniroma1.it/it>

2010 - Via Tuscolana, 208, Roma, Italia  
**MATURITÀ SCIENTIFICA** – Liceo Classico Statale Sperimentale "Bertrand Russell"

---

<https://www.liceorussellroma.edu.it/it>

## ● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

---

Lingua madre: ITALIANO

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
<b>INGLESE</b>	B1	B2	B1	B1	B2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

## ● **COMPETENZE DIGITALI**

---

Kaleidagraph | Regard 3D | FRUITS (Food Reconstruction Using Isotopic Transferred Signals) | Blender | Gimp - GNU Image Manipulation Program | 3DFZephyr | QGIS | Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Elaborazione e organizzazione di dati elettronici in database | Sistemi Operativi Windows 9XNT2000XPVistaSeven8Windows 10 Android | Competenze di fotogrammetria 3D | Software R

## ● **PUBBLICAZIONI**

---

Atti di convegno

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

## ● **WORKSHOP**

---

26/02/2019

**Le Scienze e i Beni Culturali: innovazione e multidisciplinarietà**

<https://lastatalenews.unimi.it/scienze-beni-culturali-innovazione-multidisciplinarieta>

04/02/2019 - 05/02/2019

**Analisi sui materiali per l'archeologia e i beni culturali**

<https://webmagazine.unitn.it/evento/lettere/52960/analisi-sui-materiali-per-l-archeologia-e-i-beni-culturali>

25/05/2017 - 26/05/2017

**Clima, microclima e problemi conservativi**

[https://www.phys.uniroma1.it/fisica/sites/default/files/allegati\\_notizie/Programma-clima%20\\_microclima.pdf](https://www.phys.uniroma1.it/fisica/sites/default/files/allegati_notizie/Programma-clima%20_microclima.pdf)

## ● **CORSI DI PERFEZIONAMENTO**

---

06/2020

**Forensic Archaeology and Anthropology (online)**

---

<https://www.futurelearn.com/courses/forensic-archaeology-and-anthropology>

19/05/2019 - 09/06/2019

**Field School of Digital Archaeology**

---

<https://www.unaquantum.com/digitalexavation>

21/01/2019 - 30/01/2019

**Corso Di Statistica Avanzato Sull'uso Del Programma R**

---

[https://phd.uniroma1.it/web/corso-di-statistica-avanzato-sulluso-del-programma-r-nS213IT\\_IT.aspx](https://phd.uniroma1.it/web/corso-di-statistica-avanzato-sulluso-del-programma-r-nS213IT_IT.aspx)

## ● **PODIUM - CONVEGNI**

---

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.

## ● POSTER - CONVEGNI

---

04/09/2019 - 06/09/2019

AAI Conference

---

**Panella, S.**, Micarelli, I., Tafuri, M. A., Paine, R. R., Proifico, A., Giostra, C., Manzi, G. 4-7 September 2019. Metabolic disorders and health status of two necropolises from Longobard Italy (VII-VIII centuries AD) – Poster. AAI2019 Italian Association of Anthropology, Anthropology: what are the next questions? Padova (IT). 04-06 September 2019.

Trosini, M., **Panella, S.**, Manzollino, R., Bernardini, S., Zeppilli, C., Micarelli, I., Paine, R.R., Tafuri, M. A., Manzi, G. 4-7 September 2019. Possible cancer in Early medieval Italy: differential diagnosis in paleopathology to detect metastatic bone disease – Poster. AAI2019 Italian Association of Anthropology, Anthropology: what are the next questions? Padova (IT). 04-06 September 2019.

Manzollino, R., Proifico, A., Del Bove, A., **Panella, S.**, Tafuri, M. A., Manzi, G. Innovative research protocol (MoldeR) applied to the creation of museum items: sexual dimorphism in the human skull – Poster. AAI2019 Italian Association of Anthropology, Anthropology: what are the next questions? Padova (IT). 04-06 September 2019.

Zeppilli, C., **Panella, S.**, Proifico, A., Buzi, C. Are the human maxillary sinuses sexually dimorphic? An evaluation by means of virtual anthropology – Poster. AAI2019 Italian Association of Anthropology, Anthropology: what are the next questions? Padova (IT). 04-06 September 2019.

## ● 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."

## ● SEMINARI

---

Lezioni

---

19-21-28/10/2019 - *Paleopathology and skeletal markers of nutritional stress. Isotopic analysis and paleodiet*, lezione per 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 - *Paleopatologia e Indicatori di stress. Anemia e scorbuto*, lezione per il Laboratorio di Bioarcheologia, Laurea Triennale e Magistrale in Archeologia, Dipartimento di Studi Classici, Sapienza Università di Roma (IT), prof. F. R. Stasolla.

Dichiarazione sostitutiva di certificazione e Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi del DPR 445/28.12.2000

Il sottoscritto.....SOFIA PANELLA....., consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 76 del DPR 445/2000 e sotto la propria responsabilità DICHIARA IL PROPRIO SEGUENTE CURRICULUM VITAE Ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR 445/2000

ROMA, 29/01/2021

F.to  
Dr.ss Sofia Panella