



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE



International Biodeterioration & Biodegradation Society

Approccio biologico per la conservazione dei Beni Culturali nell'era delle Nuove Tecnologie

15 Aprile 2026

Sala Rossa, villa Ruspoli, Piazza Indipendenza 2, Firenze

9,00: *Introduzione and welcome*, **David Caramelli** (Dipartimento di Biologia, Università degli Studi Firenze)

9,20-10,00: **Teresa Rinaldi** (Dipartimento Biologia e Biotecnologie, Sapienza Università di Roma) *La conservazione degli ambienti ipogei*

10,00 -10,40: **Brunella Perito** (Dipartimento di Biologia, Università degli Studi Firenze) *Analisi e controllo del biodeterioramento dei materiali lapidei*

10,40-11,20: **Flavia Pinzari** (CNR-Istituto per i Sistemi Biologici) *Leggere tra le spore*

11,20-12,00: **Alessia Cemmi** (Dipartimento Nucleare, ENEA) *Le radiazioni ionizzanti per la conservazione dei beni culturali*

12,00-12,40: **Andrea Quagliariello** (Dipartimento di Biologia, Università degli Studi Firenze) *Approcci innovativi della microbiologia per la ricerca e la valorizzazione del patrimonio culturale*

12,40-13,20: **Marta Montagni** (Dipartimento di Biologia, Università degli Studi Firenze) *Analisi genomiche su resti umani combusti in contesti archeologici, prospettive per la conservazione e la valorizzazione del patrimonio culturale*

13,20: *Conclusioni*, **Duccio Cavalieri** (Dipartimento di Biologia, Università degli Studi Firenze)