

Workshop

## **Radiazioni ionizzanti e tecnologie innovative per i beni culturali: il progetto PERGAMO e le attività del Dipartimento Nucleare ENEA**

**Roma, 10 luglio 2024 ore 10:00**  
Museo Nazionale Etrusco di Villa Giulia



A conclusione del Progetto PERGAMO, finanziato dal Centro di Eccellenza del Distretto Tecnologie per la Cultura (DTC) della Regione Lazio, ENEA organizza, presso il Museo Nazionale Etrusco di Villa Giulia, il Workshop "Radiazioni ionizzanti e tecnologie innovative per i beni culturali: il progetto PERGAMO e le attività del Dipartimento Nucleare ENEA " per presentare le potenzialità e l'efficacia delle radiazioni ionizzanti nel campo della conservazione dei beni culturali ed aprire una discussione con gli esperti e gli specialisti del settore.

### **Programma**

#### **10:00 Accoglienza ospiti**

#### **10:30 Saluti istituzionali**

- *Alessandro Dodaro, Direttore Dipartimento Nucleare ENEA*
- *Luana Toniolo, Direttrice Museo Nazionale Etrusco di Villa Giulia*
- *Simone Bozzato, Presidente del Centro di Eccellenza - Distretto Tecnologico Beni e Attività Culturali del Lazio*

#### **10:50 Prima sessione tecnica**

- **Le radiazioni ionizzanti per i Beni Culturali**  
*Ilaria Di Sarcina, Ricercatrice ENEA*
- **Il progetto PERGAMO: casi studio su beni librari**  
*Alessia Cemmi, Primo Ricercatore e Responsabile Laboratorio facility irraggiamento gamma, ENEA*
- **La microbiologia nei Beni Culturali**  
*Teresa Rinaldi, Professore Associato Sapienza Università di Roma*



**- Il Dipartimento Nucleare dell'ENEA per i Beni Culturali**

*Luisa Caneve, Dirigente di Ricerca e Componente ENEA del Comitato di Gestione e Coordinamento del Centro di eccellenza DTC Lazio*

**12:45 - 14:00 Pausa pranzo**

**14:10 Seconda sessione tecnica**

Prossime collaborazioni:

**- La conservazione del patrimonio librario: il caso della Biblioteca Universitaria di Napoli**

*Silvia Iovane, Direttore Biblioteca Universitaria di Napoli (BUN)*

**- Istituto Alcide Cervi. Storia e memoria del Novecento, un patrimonio da conservare e valorizzare**

✓ *Morena Vannini, Responsabile Biblioteche Istituto Cervi;*

✓ *Caterina Bavosi, Archivista Istituto Cervi;*

✓ *Chiara Visentin, Direttrice e Responsabile scientifica Biblioteca Archivio Emilio Sereni per il paesaggio.*

Progetti ed esperienze internazionali:

**- Cultural Heritage under crisis: Croatia's Path to Preservation**

*Katarina Marušić, Ruder Boskovic Institute, Zagreb, Croatia*

**- France experience in using ionizing radiation for the remedial conservation of Cultural Heritage artefacts**

*Laurent Cortella, ARC-Nucléart, CEA, Grenoble, France*

**- Overview of Preservation of Cultural Heritage Tangible Artifacts by Ionizing Radiation in Brazil**

*Pablo Vasquez, IPEN, Sao Paulo, Brazil*

**15:30 Tavola rotonda**

*Moderatrice: Jessica Scifo, Ricercatrice ENEA*

**16:00 Conclusioni**

