



MUSEI VATICANI

# Programma



BIORESTAURO NEI MUSEI VATICANI

Giornata di studi  
10 ottobre 2013



- 10.00 Saluti delle Autorità: apertura della Giornata di Studi  
**Antonio Paolucci**  
Direttore dei Musei Vaticani
- 10.30 Introduzione al tema  
**Francesco D'Agostino**  
Presidente Onorario del Comitato Nazionale per la Bioetica
- 10.40 **Esperienze a confronto di biopulitura**  
**Maria Ludmila Pustka, Ulderico Santamaria**  
Musei Vaticani
- 10.50 **Batteri in soccorso dei manufatti artistici alterati**  
**Claudia Sorlini**  
Università degli Studi di Milano
- 11.10 Pausa caffè
- 11.40 **I microrganismi come risorsa per la biopulitura e il biorestauro: le attività presso il DeFENS dell'Università degli Studi di Milano**  
**Daniele Daffonchio**  
Università degli Studi di Milano
- 12.00 **Sperimentazione di biopulitura sull'affresco *San Sebastiano, San Giovanni Battista e un devoto* in restauro presso la Venaria Reale**  
**Francesca Cappitelli**  
Università degli Studi di Milano
- Pulitura della superficie di un dipinto murale strappato: applicazioni tecniche della biopulitura**  
**Maria Casella, Daniela Russo**  
Centro di Conservazione e Restauro - La Venaria Reale
- 12.40 **Il successo delle biotecnologie microbiche applicate all'arte: gli affreschi di Pisa**  
**Giancarlo Ranalli**  
Università degli Studi del Molise
- 13.00 Pausa pranzo: "bio menù"
- 14.00 Caffè e ripresa lavori
- 14.30 **Esperienze di Biorestauro**  
**Mauro Matteini**  
Istituto per la Conservazione e la Valorizzazione dei Beni Culturali - CNR
- 14.40 **Esplorazione di nuove vie per il restauro attraverso microrganismi e loro prodotti**  
**Anna Rosa Sprocati**  
ENEA
- 15.00 **Uso di batteri solfato-riduttori nel biorestauro di dipinti murari**  
**Annalisa Balloi**  
Micro4yoU
- 15.20 **Biopulitura di efflorescenze saline e residui di colla negli affreschi**  
**Pilar Bosch-Roig**  
Università Politecnica di Valencia
- 15.40 **Giovanni Lanfranco, *La Navicella*: studio e restauro**  
**Alessandra Rodolfo, Maria Ludmila Pustka, Simone Virdia**  
Musei Vaticani
- Madonna della Cintola*: studio e restauro**  
**Adele Breda, Marco Pratelli**  
Musei Vaticani
- 16.10 **Biorestauro: ricerche scientifiche nel Laboratorio di Diagnostica per la Conservazione ed il Restauro**  
**Ulderico Santamaria, Fabio Morresi**  
Musei Vaticani
- 16.30 **Tavola rotonda**  
**Antonio Paolucci, Mauro Matteini, Maria Ludmila Pustka, Ulderico Santamaria**