



SALA DOMENICO LANZA Orto Botanico, via Lincoln, 2- Palermo 19 - 21 Marzo 2015

IL CONVEGNO

L'AIAr, in collaborazione con il Laboratorio di Biologia e Biotecnologie per i Beni Culturali – sezione di Botanica ed Ecologia vegetale del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche, Chimiche e Farmaceutiche (STEBICEF) dell'Università degli Studi di Palermo e la Bionat Italia s.r.l., organizza il *II Convegno Tematico Biologia e Biotecnologia per i Beni Culturali*

BIOLOGIA E ARCHEOBIOLOGIA dalla Conoscenza alla Conservazione Preventiva

Il Convegno, rivolto a ricercatori, studiosi, restauratori e tutti coloro che operano nel settore della conservazione, fruizione e restauro dei Beni Culturali e Paesaggistici, ha lo scopo di attivare e consolidare i rapporti scientifici e tecnologici fra diverse figure professionali, al fine di definire procedure interdisciplinari innovative nel pieno rispetto dei moderni criteri della manutenzione e restauro conservativo. In questi ultimi decenni la ricerca scientifica inerente la Biologia e le Biotecnologie applicate, fornisce un valido contributo in interventi integrati nel campo della conservazione del patrimonio culturale, paesaggistico e archeologico. Il Convegno prevede sessioni tematiche, in cui saranno esaminate: le metodologie diagnostiche per la caratterizzazione dei sistemi biologici in grado di indurre il biodeterioramento dei diversi materiali costitutivi; le interazioni con gli ambienti in cui i manufatti/reperti sono conservati/esposti; protocolli innovativi per il controllo del biodeterioramento e per interventi di restauro sostenibile.

Nelle sessioni tematiche saranno presentati, principalmente, casi studio come **comunicazioni orali** o **poster**.

Tematiche

- **Sistemi biologici e colonizzazione di ambienti *indoor-outdoor***
- **Conservazione Preventiva e Biodeterioramento**
- **Archeobiologia e Diagnostica**
- **Monitoraggio Ambientale: microclimatico, microbiologico**
- **Manutenzione conservativa, Restauro sostenibile**

Sede del Convegno

Università degli Studi di Palermo, ORTO BOTANICO, Sala Domenico Lanza, via Lincoln, 2 - Palermo

La quota di partecipazione comprende, oltre al libero accesso alle sessioni del Convegno, il volume degli abstract, i coffee break e i pranzi. Non comprende la cena sociale e la pubblicazione degli Atti.

Alcune comunicazioni, in forma di *paper*, potranno essere sottomessi per la pubblicazione su *Conservation Science in Cultural Heritage* (Creative Commons CC, Scholarly Publishing and Academic Resources Coalition (SPARC), EBSCO Publishing) o *Heritage Science* (Scopus).

ENTRO il 30 GENNAIO 2015

150 €

110 €

80 €

100 €

DOPO il 30 GENNAIO 2015 o presso la sede del convegno

180 €

140 €

90 €

120 €

soci AIAr*

soci AIAr juniores*

studenti

*in regola con il pagamento della quota associative

Coloro volessero usufruire della quota d'iscrizione al Convegno ridotta per i soci, possono presentare la domanda di associazione (scaricabile dal sito web dell'AIAR: <http://associazioneaiar.it/>) entro il 31 dicembre 2014.



SCADENZE

- 30 DICEMBRE 2014 invio contributi sotto forma di Abstract (circa trenta righe dattiloscritte con o senza immagine, comprendente Titolo, autori, ente di appartenenza, recapiti) da inviare alla segreteria scientifica e organizzativa.
- 30 GENNAIO accettazione e comunicazione della modalità di presentazione (orale, poster)
- 30 GENNAIO iscrizione al Convegno con quote ridotte

COMITATO SCIENTIFICO

FRANCO PALLA, Università di Palermo
LUCA SINEO, Università di Palermo
BARBARA I. MANACHINI, Università di Palermo
FRANCESCO M. RAIMONDO, Università di Palermo
CARMINE LUBRITTO, II Università di Napoli
MAURO LA RUSSA, Università della Calabria
MARCELLO PICOLLO, CNR-IFAC Firenze
ALESSANDRA BONAZZA, CNR-ISAC Bologna
SUSANNA BRACCI, ICVBC-CNR Firenze
FERRUCCIO PETRUCCI, INFN Ferrara
EMANUELA SIBILIA, Università di Milano Bicocca

COMITATO ORGANIZZATORE

FRANCO PALLA, Università di Palermo
GIOVANNA BARRESI, Università di Palermo
ENZA DI CARLO, Università di Palermo
SANDRO DRAGO, Bionat - Italia
AMBRA GIORDANO, Università di Palermo
GIOVANNA LOMBARDO, Università di Palermo
VALERIA ROSSELLI, Università di Palermo
RADHA SANTONOCITO, Università di Palermo

CONTATTI CON LE AZIENDE

DAVIDE TONET, Centro servizi Archeometria

CONTATTI SEGRETERIA SCIENTIFICA E ORGANIZZATIVA

FRANCO PALLA, GIOVANNA BARRESI, ENZA DI CARLO

 Laboratorio di Biologia e Biotecnologie per i Beni Culturali, Dipartimento STEBICEF
Via Archirafi 28, 90123 Palermo

 molbiolab@unipa.it



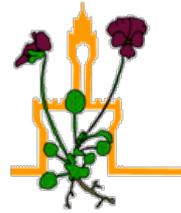
091 238 / 91224 - 91242



<http://portale.unipa.it/dipartimenti/stebicef>



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PALERMO



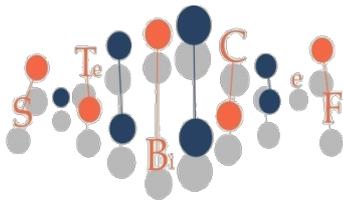
Società
Botanica
Italiana
onlus



SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE



Comune di Palermo



DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE
BIOLOGICHE CHIMICHE E FARMACEUTICHE (STEBICEF)



Commissione Permanente
TUTELA DEI BENI CULTURALI



SEZIONE DI BOTANICA ED ECOLOGIA VEGETALE

