

# Workshop DESIGN to **PLAY**

**ARCHITETTURA  
TEMPORANEA  
PER LO  
SPETTACOLO**

**FORMAZIONE DI ARTIGIANI DIGITALI: OTTIMIZZAZIONE ACUSTICA E AUTO-COSTRUZIONE DI UN PADIGLIONE IN LEGNO PER LA MUSICA E LO SPETTACOLO OUT-DOOR E PROTOTIPAZIONE RAPIDA DI LAMPADINE PER L'ILLUMINAZIONE DELLA SCENA E DELLO SPAZIO ESTERNO.**

## **W-Sound 2013** Villa Pennisi in Musica

**EXECUTIVE DESIGN LIGHTING DESIGN OPTIMIZATION TIMBER STRUCTURE OUT-DOOR CLASSICAL MUSIC CONCERT SUSTAINABLE STRATEGIES SELF-CONSTRUCTION ACUSTIC DESIGN MULTYDISCIPLINARY APPROACH DIGITAL vs ANALOGICAL FABRICATION PARAMETRIC DESIGN 3D PRINTING**

Software: AutoCAD -Rhinoceros-Grasshopper- Photoshop.

### **CONTENUTI e DURATA:**

Il corso avrà una durata di 8 giorni.

Lezioni teoriche e pratiche di Acoustic Design, Lighting Design, Progettazione parametrica, Tecnologia del Legno, Auto-costruzione strutture in legno e stampa 3D.

All'estensione della scena per l'inaugurazione e il concerto degli artisti di Villa Pennisi in Musica.

### **Docenti:**

Sergio PONE, (Tecnologia dell'Architettura)  
Serafino DI ROSARIO, (Acoustic Consultant  
di Büro Happold)  
Filippo CANNATA, (Lighting Designer)  
**Tutors:** Sofia COLABELLA, Bianca PA-  
RENTI, Andrea FIORE, Daniele LANCIA,  
Davide ERCOLANO

### **Promosso da:**

BUILD, Corso di Perfezionamento in Building  
and Urban Lighting Design - Dip. di Architet-  
tura dell'Università di Napoli "Federico II",  
Associazione MAR-Musica Arte Ricerca

### **Organizzato da:**

Associazione MAR-Musica Arte Ricerca

### **Con il sostegno di:**

BURO HAPPOLD

CANNATA& PARTNERS

### **Partner tecnologico:**

CMMKM: ARCHITETTURA E DESIGN

### **DOVE:**

Villa Pennisi, Piazza Agostino Pennisi n. 29, Acireale (Ct) dall'1 all'8 agosto 2013.

### **ISCRIZIONE e PARTECIPAZIONE:**

L'iscrizione è aperta a: studenti o laureati di lauree triennali e magistrali in architettura, ingegneria, design, studenti e diplomati in belle arti/scenografia.

**Costo del Workshop: euro 300,00**

modalità di pagamento su: <http://villapennisinmusica.wordpress.com/workshop>

I primi otto iscritti usufruiranno di una borsa di studio offerta dall'Associazione M.A.R. - Musica Arte Ricerca che consta dell'alloggio gratuito per la durata del workshop.

Tutte le info su: <http://villapennisinmusica.wordpress.com/workshop>

[villapennisinmusica.wordpress.com/workshop](http://villapennisinmusica.wordpress.com/workshop)  
Info: [workshop.vpm@gmail.com](mailto:workshop.vpm@gmail.com)

