



V JORNADES LOW TECH

EPSEB - ESCOLA POLITÈCNICA SUPERIOR D'EDIFICACIÓ DE BARCELONA

AVINGUDA DOCTOR MARAÑÓN 44 - 50, 08028  ZONA UNIVERSITÀRIA

27-28
NOVEMBRE
2014

DIJOUS 27

9.00 Recepció d'assistents
9.30

9.30 Inauguració de les
9.45 V Jornades LOW TECH

Maribel Rosselló
Vicerectora de Política Docent UPC

9.45 Conferència inaugural:
10.45 Una arquitectura para
el siglo XXI

Anatxu Zabalbeascoa
Periodista i historiadora,
escriu sobre arquitectura al diari El País

11.00 CAFÈ
11.20

11.20 Eretore, edifici multifuncional
11.40 per a la comunitat Masai
d'Arkaria. Tanzania

Sandra Martín-Lara
i **Àngel Estévez** Arquitectes

11.40 Paper Pavilion Shigeru Ban
12.20

Fernando Serrano-Suñer i Dario Galante Arquitecte i Enginyer de CCP

12.20 Nous aïllants tèrmics a partir
12.40 de subproductes agrícoles
i aglutinants naturals

Mariana Palumbo Arquitecta
i Doctoranda en Biobased
Building Materials

12.40 Murs estructurals de bales
13.00 de palla. Relació entre l'esforç
axial i tallant en murs de càrrega
de bales de palla

Albert Solé Arquitecte Tècnic i Màster
en Disseny i Anàlisi d'Estructures a
l'Arquitectura

13.00 Construcció:
13.40 Ingenio vs Tecnologia

Jaume Avellaneda
Dr. Arquitecte, Professor UPC

13.40 DEBAT + DISCUSSIÓ
14.00

DIVENDRES 28

9.30 Respecte als valors bioclimàtics
9.50 en la rehabilitació de l'arquitectura
tradicional mediterrània

Xavier Casanovas Professor
a l'EPSEB de la UPC i President de
RehabiMed

9.50 Intervenció
10.20 del Portal de Massalavés

Ignacio Matoses Ortells Àrea de
Patrimoni de la Generalitat Valenciana

10.20 Analysis, restoration and energy
10.40 re-qualification of vernacular
architecture. Appropriate technology
for the area of Carrega Ligure (AL), Italy

Marco Guerrini Currently Research
Fellow, Università degli Studi di Genova

10.40 CAFÈ
11.00

11.00 AlphaWALL, mòduls prefabricats.
11.20 Solucions low tech aprofitant els recursos
locals per a la construcció sana i sostenible

Joan Romero
Arquitecte tècnic, Màster
en bioconstrucció

11.20 Recursos de proximitat
11.40 per a la construcció amb terra

Francesc Xavier Massó
Arquitecte tècnic, Màster
en Construcció Sostenible amb terra

11.40 Projecte VerSus: Lessons from
12.20 Vernacular Heritage for
Sustainable Architecture

Letizia Dipasquale Dra. Arquitecta
Dipartimento di Architettura de la
Università di Florença

12.20 Arquitectura apropiada
12.40 a Burkina Faso

Ferran Grau Arquitecte
Albert Faus Arquitecte

12.40 La construcció
13.30 de la bóveda gòtica

José Carlos Palacios
Dr. Arquitecte, Professor
Universidad Politécnica de Madrid

13.30 DEBAT + DISCUSSIÓ
14.00

ENTRADA LLIURE / AFORAMENT LIMITAT / INSCRIPCIONS PRÈVIES A <http://gicited.upc.edu/>