



POLITECNICO
DI MILANO



effediesse=f(s)
Laboratorio di Formazione Matematica
e di Sperimentazione Didattica

4° ciclo di seminari FDS

anno accademico 2011/2012

8 febbraio 2012

Architettura e Design: geometrie intuitive da realizzare con semplici mezzi

Enrico D. Bona

ore 15.00

Sala Consiglio VII piano, edificio Nave
via Bonardi, 9

ABSTRACT:

I “semplici mezzi” sono tubi di cartone, materiali riciclati o banali oggetti che diventano componenti: assemblati con graffette, scotch, colle, spaghi annodati. Aiutano ad osservare, leggere e capire; a progettare. Ogni modello ha da dire qualcosa, può verificare anche la resistenza ai carichi.

I temi sono i più disparati: dalla linea continua secondo i principi della topologia alla teoria dei nodi; dalle strutture geodetiche all'estensione del modello tensegrity di Fuller; dalle strutture tridimensionali alle superfici continue ed altro.

Il Seminario successivo è fissato in data:

7 marzo 2012

N.B. : si prega di controllare sempre gli aggiornamenti relativi all'indirizzo
<http://fds.mate.polimi.it>