

LE SERRE SOLARI TRA BIOCLIMATICA E BELLEZZA

EFFICIENZA ENERGETICA, MICRILIMA, BENESSERE E NATURA

VENERDI' 17-Febbraio-2017

Corso Tecnico - Formativo
per Architetti, Progettisti ed Operatori del settore

All'interno del Programma

"COSTRUIRE SANO - La Sana Differenza"

A FIUME VENETO - PORDENONE

Presso: **BOTEGA DAL MORO**

Piazza Marconi, n° 35

DIRETTORE DEL CORSO:

ANGELO SPERANZA *Interior Designer*

Natura & Design

RELATORE:

ROBERTO CARRATÙ *Prof. Arch.*

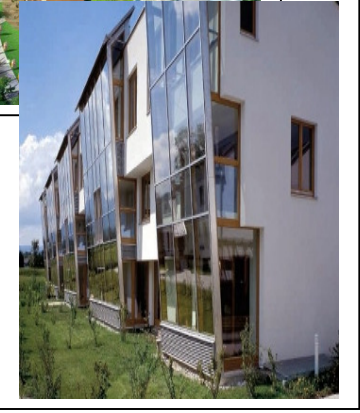
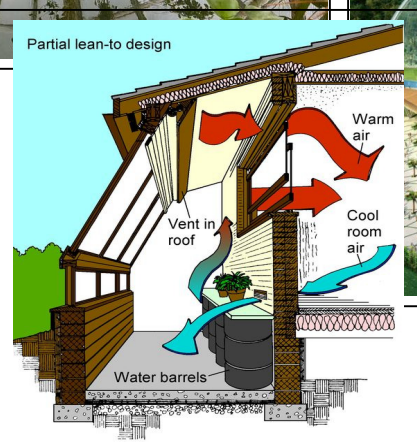
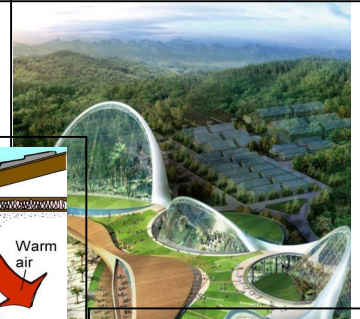
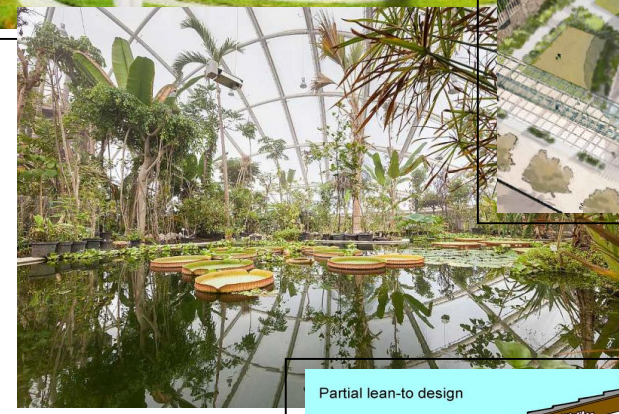
Le Facoltà di Architettura

Università "Sapienza" di Roma

Università degli Studi "Roma Tre"

VENERDÌ: ore 9,00 - 13,00 e 14,00 - 18,00

1. Introduzione al Progetto di una serra solare: storia e conoscenza
2. Gli apporti solari: le geometrie terrestri e solari
3. La progettazione solare: strumenti operativi e verifiche
4. Progetto di una serra solare: materiali e prestazioni termiche, serramenti, componenti e prestazioni
5. Normativa Nazionale, regionale e Comunali
6. Progetto di una serra solare: dall'idea al progetto e dalla verifica alla realizzazione
7. Cenni di fisica tecnica ambientale: gli scambi termici in regime stazionario e variabile
8. Calcolo energetico come da normativa esistente
9. La serra solare: prospettive e possibili sviluppi futuri, esempi progettuali



Con il Patrocinio:

COSTO: € 105.00 + iva 22%

n°8 CREDITI FORMATIVI ARCHITETTI APPEC

Per informazioni:

Tel. 0434 958100 - Lunedì al Venerdì dalle 15.00 alle 19.00

Tel. 392 9968591 - formazione@naturaedesign.eu



VENERDI' 17-Febbraio-2017

**Corso Tecnico - Formativo
per Architetti, Progettisti ed Operatori del Settore**

LE SERRE SOLARI TRA BIOCLIMATICA E BELLEZZA EFFICIENZA ENERGETICA, MICRICLIMA, BENESSERE E NATURA

OBIETTIVO:

Il nostro futuro è sempre più condizionato dalle scelte e dall'uso della tecnologia destinata al risparmio energetico e alle fonti rinnovabili. Ciò è ancora più vero alla luce dei nuovi incrementi prestazionali in termini energetici, richiesti agli edifici dalle attuali normative europee che impongono agli edifici, tra l'altro, di essere a consumo quasi zero.

La serra solare bioclimatica rappresenta un'occasione progettuale unica poiché non è solo una splendida macchina termica gratuita e rinnovabile in grado di far risparmiare energia, ma anche un valido espediente progettuale capace di catturare la bellezza del mondo esterno, mettendola in comunicazione direttamente con il nostro spazio interno, permettendo alla luce di entrare nella nostra abitazione ed anche nella nostra vita.

Questo corso vuole essere una linea guida impostare e indispensabile da seguire per chi vuole progettare una serra solare bioclimatica dal pensiero alla forma, dal progetto alla norma al calcolo attraverso anche un Software che permetterà di scoprire novità che rimetteranno in discussione, alle nostre latitudini, gli apporti solari anche in orientamenti Nord, Nord-Est, Nord-Ovest mai presi in considerazione.

Con il Patrocinio:



VENERDI' 17-Febbraio-2017

**Corso Tecnico - Formativo
per Architetti, Progettisti ed Operatori del Settore**

**LE SERRE SOLARI TRA BIOCLIMATICA E BELLEZZA
EFFICIENZA ENERGETICA, MICRCLIMA, BENESSERE E NATURA**

Modulo di iscrizione:

Nome

Cognome

Iscritto all'OAPPC della Provincia di

Studio/Azienda

INDIRIZZO N°

CAP Città..... PROV

P. IVA

CODICE FISCALE

E-MAIL

TEL. FAX

CELL.

VERSAMENTO:

Iban: IT 67 A 0760112500001029042635

IL TUTTO DA INVIARE VIA E-MAIL: formazione@naturaedesign.eu

Con il Patrocinio:

