

Castel Madama 18 giugno 2009

**Il cantiere a secco nell'edilizia residenziale contemporanea
il caso del legno lamellare**

Seminario previsto tra le attività didattiche del corso di
ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE.

Titolare del corso

prof.ssa Stefania Mornati

Responsabile del seminario

Ing. Diego Ruggeri

Interverranno

Ing. Marco Li Bianchi (responsabile Uff. Tecnico Case)

Geom. Antonio Censi (responsabile Uff. Tecnico Tetti)

Argomenti trattati:

Caratteristiche del legno: comportamento al Fuoco

L'evoluzione delle costruzioni in legno

Osservazione dei danni Post-SISMA: piano soffice e cripple walls

Case in legno: strutture naturalmente dissipative

Sostenibilità in una casa in legno: varie tipologie di strutture in legno

Parete Forest Punto Casa

Solaio Forest Punto Casa

Tetto Forest Punto Casa

Le connessioni nelle strutture lignee

Realizzazione di una struttura in legno: la produzione

Realizzazione di una struttura in legno: la progettazione

Realizzazione di una struttura in legno: progettazione e cantiere

La sicurezza sulle coperture alla luce del nuovo testo unico

La sicurezza in cantiere: planimetrie per le linee vita

La progettazione informatizzata: dall'esecutivo al costruttivo

Il ciclo realizzativo della casa in legno

Il tetto il legno: aspetti tecnici e di cantiere

Il tetto in legno: cantieri di recupero