

IL PROTOCOLLO CASA 21



Sala Conferenze, Edificio Didattica della Macroarea di Ingegneria, Roma "Tor Vergata", viale del Politecnico

- Ore 9:15 **Registrazioni CHECK/IN dei partecipanti**
- Ore 9:30 **Saluti Istituzionali & introduzione**  
Prof. G. Novelli - Rettore dell'Università di Roma "Tor Vergata"  
Prof. S. Betti - Coordinatore della Macro-area di Ingegneria  
Ing. G. Carluccio - Consigliere Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma  
Prof. S. Mornati / Lamellazione-Roma - Coordinamento scientifico
- Ore 10:00 **Aspetti generali del Protocollo Casa 21: dall'idea al progetto**  
Arch. S. Seddio - Studio Pi-Greco
- Ore 11:30 **Approccio e metodo della soluzione strutturale**  
Ing. A. Presutti - LdS Ingegneria delle soluzioni
- Ore 13:00 **Visita stand espositivi & lunch break**
- Ore 14:30 **Dal progetto strutturale alla modellazione tridimensionale**  
Ing. P. Evangelista - Libero professionista esperto di costruzioni in legno
- Ore 16:00 **L'organizzazione e la gestione del cantiere strutturale**  
Dott. C. Tistea - Costyedit
- Ore 17:30 **Dibattito & question time**
- Ore 18:00 **Registrazioni CHECK/OUT dei partecipanti**

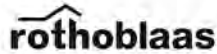
SISTEMI DI ISOLAMENTO DELLE STRUTTURE IN LEGNO.  
CASE STUDY SU OPERE DI RIGENERAZIONE URBANA



Sala Conferenze, Edificio Didattica della Macroarea di Ingegneria, Roma "Tor Vergata", viale del Politecnico

- Ore 10:30 **Registrazioni CHECK/IN dei partecipanti**
- Ore 10:45 **Saluti Istituzionali & introduzione**  
Prof. S. Mornati / Lamellazione-Roma - Coordinamento scientifico
- Ore 11:00 **Panoramica della gamma soluzioni Rockwool e relativi campi d'intervento**  
Arch. G. Russo - Rockwool
- Ore 12:00 **Riqualificazione antincendio di manufatti esistenti**  
Ing. G. Celano - Libero professionista antincendio
- Ore 13:00 **Visita stand & lunch break**
- Ore 14:30 **Normativa acustica**  
Ing. M. Calanna - Libero professionista acustica / Commissione acustica ordine Ingegneri della Provincia di Roma
- Ore 15:45 **Rockwool soluzioni tecniche per l'isolamento acustico**  
Arch. G. Russo - Rockwool
- Ore 17:30 **Cantieristica delle costruzioni in legno**  
Dott. F. Sturabotti
- Ore 18:00 **Registrazioni CHECK/OUT dei partecipanti**

LE CONNESSIONI NELLE STRUTTURE LIGNEE. I TELI E LE MEMBRANE.



Sala Conferenze, Edificio Didattica della Macroarea di Ingegneria, Roma "Tor Vergata", viale del Politecnico

- Ore 9:15 **Registrazioni CHECK/IN dei partecipanti**
- Ore 9:30 **Saluti Istituzionali & introduzione**  
Ing. S. Perno - Presidente commissione strutture Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma  
Prof. S. Mornati / Lamellazione-Roma - Coordinamento scientifico
- Ore 10:00 **L'evoluzione dell'edilizia in legno e i sistemi di connessione moderni**  
XXXXXXXXXX
- Ore 12:00 **Concetti di sicurezza sulle coperture**  
XXXXXXXXXX
- Ore 13:00 **Visita stand espositivi & lunch break**
- Ore 14:30 **Impermeabilizzazione ed ermeticità negli edifici in legno**  
XXXXXXXXXX
- Ore 16:00 **Principi di acustica strutturale. Flank sound project**  
Ing. A. R. Garcia - Rothoblaas
- Ore 17:30 **Registrazioni CHECK/OUT dei partecipanti**

ASPETTI DI GESTIONE TECNICA, ECONOMICA E FINANZIARIA NEGLI INTERVENTI EDILIZI CON STRUTTURE IN LEGNO



Sala Conferenze, Edificio Didattica della Macroarea di Ingegneria, Roma "Tor Vergata", viale del Politecnico

- Ore 9:15 **Registrazioni CHECK/IN dei partecipanti**
- Ore 9:30 **Saluti Istituzionali & introduzione**  
Ing. X. XXXXXX - Presidente commissione Gestionale Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma  
Prof. S. Mornati / Lamellazione-Roma - Coordinamento scientifico
- Ore 9:45 **L'approccio innovativo ala bioedilizia con struttura portante in legno**  
M. Ferrantini - HUB Legno Srl
- Ore 10:00 **Le specifiche di un quadro economico di commessa ottimizzato per le realizzazioni in legno e la relativa finanziabilità bancaria**  
Dott. D. P. De Santis - HUB Legno Srl
- Ore 10:30 **Valutazione tecnica di un progetto di edificio a struttura portante in legno**  
Ing. P. Evangelista - Libero professionista esperto di costruzioni in legno
- Ore 11:15 **La corretta progettazione architettonica finalizzata ad esaltare le prestazioni e le qualità di un edificio in legno**  
Arch. A. Cavini - Progettista esperto di progettazione edifici in legno
- Ore 12:30 **La gestione dei rapporti con i Partner tramite accordi di rete. Requisiti d'ingresso e strategie di gruppo**  
Ing. G. Vadalà - HUB Legno Srl
- Ore 13:00 **Registrazioni CHECK/OUT dei partecipanti**

COSTRUZIONI IN LEGNO, ESEMPI EUROPEI: DA RESIDENZIALE A ALBERGO, DA RIQUALIFICA A PROGETTI SPECIALI.  
+ WORKSHOP DI PROGETTAZIONE



Sala Conferenze, Edificio Didattica della Macroarea di Ingegneria, Roma "Tor Vergata", viale del Politecnico

- Ore 11:30 **LEZIONE ED ESERCITAZIONE E CON IL PROF. FELICE RAGAZZO**  
Orario: dalle 11:30 alle 17:30  
Luogo: in Aula Disegno 2 Edificio Didattica  
Limite massimo di partecipanti 60 tra studenti e professionisti  
Necessario disporre di proprio PC con installato software di modellazione Rhinoceros 3D  
Per la partecipazione verranno erogati 2 CFU / CFP
- Ore 14:00 **Registrazioni CHECK/IN dei partecipanti**
- Ore 14:15 **Saluti Istituzionali & introduzione**  
Ing. XXXXXX - Presidente commissione BIM Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma  
Prof. S. Mornati / Lamellazione-Roma - Coordinamento scientifico
- Ore 14:30 **Casi studio europei sull'utilizzo del legno ed applicazione del BIM & LEAN a casi reali**  
Ing. S. Kauffman - Zueblin
- Ore 16:00 **Il micro-lamellare LVL e lo studio dei particolari costruttivi**  
Ing. S. Nicoli - Steico
- Ore 17:30 **Registrazioni CHECK/OUT dei partecipanti**

IL LEGNO DI CASTAGNO CERTIFICATO NEI CANTIERI DI RECUPERO E NELLE NUOVE COSTRUZIONI



Sala Conferenze, Edificio Didattica della Macroarea di Ingegneria, Roma "Tor Vergata", viale del Politecnico

- Ore 9:15 **Registrazioni CHECK/IN dei partecipanti**
- Ore 9:30 **Saluti Istituzionali & introduzione**  
Ing. X. XXXXX - Presidente commissione manutenzione edifici Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma  
Prof. S. Mornati / Lamellazione-Roma - Coordinamento scientifico
- Ore 10:00 **Castagno, legno aperto alla possibilità di innovare: nel restauro di celebri archetipi; nella costruzione di nuove architetture**  
Prof. F. Ragazzo
- Ore 11:30 **Castagno: approvvigionamento, gestione selvi-culturale, caratteristiche tecnologiche del legno**  
Prof. M. Romagnoli - Università della Toscana
- Ore 13:00 **Visita stand espositivi & lunch break**
- Ore 14:30 **Il castagno e le nanotecnologie per gli edifici di legno: dal cordolo separatore alla copertura**  
A. Ribera - Ribera Formazione
- Ore 16:00 **L'industria del castagno: la segheria, la lavorazione su misura e la carpenteria di una specie legnosa nazionale**  
G. Lanna / A. Cavalli - Artena Legnami Srl / Ribera Formazione
- Ore 17:30 **Tavola rotonda di chiusura della Settimana del Legno 2019**
- Ore 18:00 **Registrazioni CHECK/OUT dei partecipanti**

