

## CASE IN PAGLIA E CASE IN TERRA

09 luglio 2014 – Giornata di studio

### SCHEDA INFORMATIVA

<b>SEDE</b>	IMPERIA, Camera di Commercio, sala multimediale, via Tito Schiva 29
<b>ORARIO</b>	dalle 9:00 alle 13:00 e dalle 14:30 alle 18:30
<b>POSTI DISPONIBILI</b>	80
<b>COSTO DI PARTECIPAZIONE</b>	€ 48,80
<b>CREDITI FORMATIVI</b>	6 CFP per ARCHITETTI rilasciati solo a coloro che seguiranno l'intero svolgimento del seminario
<b>A CHI SI RIVOLGE</b>	architetti; liberi professionisti, dipendenti delle pubbliche amministrazioni, imprese di costruzione
<b>LIVELLO</b>	base      medio      avanzato 
<b>OBIETTIVI</b>	Fare acquisire ai partecipanti un bagaglio culturale e tecnico di base per aprire nuove possibilità di utilizzo di tecniche ad alto contenuto bio-edilizio e basso impatto ambientale ed economico. Offrire una panoramica completa sulla costruzione con balle di paglia e con la terra cruda, dalle origini alla diffusione in Italia. Inoltre fornire ai tecnici gli elementi e gli strumenti per una valutazione consapevole dei vantaggi e svantaggi dei metodi esposti, chiarire i principi alla base di questi metodi per iniziare un approccio alla progettazione con questo tipo di materiali.
<b>PROGRAMMA</b>	Vengono affrontate le tematiche relative alla realizzazione di case in paglia, le differenti tipologie costruttive ed i processi costruttivi, a partire dalle case autoportanti in paglia fino alle strutture leggere in legno con tamponamenti in balle di paglia. Vengono affrontate le molteplici costruzioni in terra cruda del mondo e della tradizione italiana, attraverso un excursus storico, le differenti tipologie costruttive evidenziando i vantaggi e le potenzialità proprie di questo tipo di realizzazioni così come possono essere oggi riproposte. Attraverso l'illustrazione di esempi di edifici realizzati con queste tecniche costruttive vengono analizzati ed evidenziati i vantaggi legati a: elevato potere di isolamento termico che consentono di raggiungere i requisiti previsti dalla classe A+; buon isolamento acustico e la buona traspirabilità delle murature; ottimi livelli di confort abitativo; alta capacità di resistenza agli eventi sismici e ed al fuoco; costi di realizzazione. Una parte dell'incontro viene dedicata ad indicazioni pratiche sulle modalità di realizzazione, illustrando esempi di differenti strutture, dettagli di realizzazione delle tamponature, intonaci, finiture ed infissi. Queste tecniche sono finalizzate ad interventi da realizzare nella nostra area geografica con riferimento alle caratteristiche tipologiche ed estetiche della tradizione ligure per un coerente inserimento ambientale anche in contesti fortemente caratterizzati. Attraverso la presentazione di casi di studio vengono illustrate anche le potenzialità di autoconstruzione. Le esperienze di cantiere proposte chiariscono attraverso documentazione fotografica le tecniche operative di realizzazione dei manufatti.
<b>RELATORI</b>	<b>Arch. Giovanni Grossi Bianchi</b> – Libero professionista con studio a Genova con esperienza trentennale; svolge attività professionale, didattica e di ricerca nel campo del restauro, della bioedilizia con particolare riferimento ai materiali ed alle tecniche costruttive tradizionali. <b>Arch. Stefano Saj</b> – Libero professionista con studio a Genova con esperienza trentennale; svolge attività professionale, didattica e di ricerca nel campo del restauro, della bioedilizia con particolare riferimento ai materiali ed alle tecniche costruttive tradizionali. <b>Nadia Finotti</b> , tecnico del restauro, tecnico di impresa produttrice di malte ed intonaci per l'edilizia sostenibile.