

 <p>ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI DI ROMA E PROVINCIA</p>	<p>Ordine degli Architetti P.P.C. di Roma e provincia <i>in collaborazione con</i> Ordine degli Architetti P.P.C. della provincia di Terni</p> <p>PROGRAMMA E CALENDARIO DEL CORSO</p>	 <p>ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI TERNI</p>
 <p>FONDAZIONE ARCHITETTI INTERAMMA</p>		

Titolo del corso	WORKSHOP IN CANTIERE: COSTRUZIONE IN BALLE DI PAGLIA E INTONACI IN TERRACRUDA			Codice Corso	ARRM3773		
Periodo di svolgimento	11 ottobre 2025		Giorno	Sabato			
Sede del corso	Cantiere sito nel Comune di Otricoli (TR)						
Progetto	Arch. Alberto Giampaoli, C.T.F. OAR – Gestione dell’attività professionale	Direttore Scientifico	Arch. Alberto Giampaoli, C.T.F. OAR				
			Tutor	Arch. Ludovico Sargolini, Formazione OAR			

La modalità di svolgimento del workshop è quella del cantiere scuola che sfrutta le occasioni offerte dal lavoro sul campo supportato da momenti di approfondimento sui materiali terra e paglia, attraverso l’esperienza diretta, con i professionisti che lavorano con essi.

Si tratta di un’abitazione singolare, sviluppata su un unico livello, costruita con fondazioni a secco, struttura a telaio di legno lamellare, tamponamenti in balle di paglia e intonaci naturali sia esterni che interni.

Durante la giornata verrà insegnato come posare le balle di paglia nella struttura, come fare delle malte con terra di scavo e la loro applicazione, analizzando i dettagli di progetto che fanno di una casa di paglia l’edificio a più basso impatto ambientale e più alto comfort attualmente possibile.

Info:

In caso di pioggia il corso si effettuerà comunque.

Vestirsi con abbigliamento comodo e “sporchevole”, portare scarpe antinfortunistiche.

Consigliati occhiali e guanti da lavoro per la paglia e guanti per lavaggio piatti per la parte degli intonaci in terra.

Occorrerà provvedere autonomamente per il pranzo al sacco.



ORDINE DEGLI
ARCHITETTI
PIANIFICATORI
PAESAGGIsti E CONSERVATORI
DI ROMA E PROVINCIA

**Ordine degli Architetti P.P.C. di Roma e
provincia
in collaborazione con
Ordine degli Architetti P.P.C. della
provincia di Terni
PROGRAMMA E CALENDARIO DEL CORSO**



ORDINE DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI
DELLA PROVINCIA DI TERNI



FONDAZIONE
ARCHITETTI
INTERAMMA

Data	Tempi h	Argomento	Docente
Sab 11 ottobre	9.30 13.30 (4ore)	<p>Otricoli (TR)</p> <ul style="list-style-type: none">– Benvenuto e introduzione al corso– Presentazione dei docenti; Obiettivi formativi; Inquadramento generale– Introduzione alle costruzioni in paglia: Storia e diffusione della tecnica; Tipologie costruttive (Nebraska, infill, cassone, prefabbricati); Caratteristiche del materiale: isolamento termico, acustico, resistenza al fuoco, durabilità; Analisi di casi studio e progetti realizzati– Normativa, permessi e certificazioni: Quadro normativo italiano ed europeo; Certificazioni energetiche e ambientali; Resistenze meccaniche e prestazioni tecniche; Cantierabilità e sicurezza nei lavori in paglia; Carlo Micheletti, ingegnere; Etris nuovo sistema con legno di castagno– Pausa pranzo 13.30-14.30– Tecniche costruttive e dettagli pratici Fasi realizzative passo per passo; Fondazioni, strutture, tamponamenti; Intonaci naturali e finiture; Impermeabilizzazione, protezione da roditori e umidità– Laboratorio dimostrativo o visita virtuale a un cantiere in paglia Montaggio di un modulo in paglia; Esempi di applicazioni reali– Dibattito, domande e conclusioni	Ing. Laura Raduta Ing. Daniele Simoncini Geom. Pietro Bianchi Ing. Carlo Micheletti