



LABORATORIO del COSTRUIRE SOSTENIBILE 3° edizione

DESTINATARI

MODULO	DATA	ORE	TIPOLOGIA	ARGOMENTO DI DETTAGLIO	DOCENTE/TUTOR	Progettisti&Co	Aziende		
MODULO BASE	Progettazione e realizzazione di immobili in ambito mediterraneo	13-feb	15-18	3,0	Lezione frontale	ECOSOSTENIBILITA' 1- Significato di sostenibilità e principi di progettazione 2- Riduzione del consumo di risorse ed emissioni	Arch. Giulia Bertolucci Ing. Daniele Testi	SI	SI
		20-feb	15-18	3,0		BIOCOMPATIBILITA' 1- Qualità indoor: Sick building syndrome. Aspetti sanitari e parametri di valutazione. 2- Qualità indoor: Principio terza pelle. Materiali e questioni tecniche/applicative	Dr. Gregorio Loprieno Arch. MariaGraziaContarini		
		27-feb	15-18	3,0		ECOSOSTENIBILITA' 1- Ciclo dell'acqua e riqualificazione ambiti idrici 2- Gestione rifiuti in edilizia	Arch. Rodolfo Collodi Dr. Alessio Ciacci		
MODULO 1	Edifici ad energia quasi zero	06-mar	9-13	2,0	Seminario	Edifici ad energia quasi zero in clima mediterraneo	Arch. Caterina Gargari	SI	FACOLTATIVO
			15-18	2,0		Certificazione ambientale ed energetica	Arch. Rodolfo Collodi		
		15-18	1,5	Applicazione pratica	Diagnostica	Arch. Giuseppe Monticelli	SI	SI	
			1,5		Tecnologie ed elementi costruttivi				
PW1		13-mar	14.30-18.30	4,0	Project Work	Lavoro di gruppo	Arch. Collodi - Arch. Winter	NUM CHIUSO	NUM CHIUSO
MODULO 2	Riqualificazione edifici esistenti	20-mar	9-13	4,0	Seminario	Soluzioni tecniche e casi applicativi in tema di antisismica e riuso edifici esistenti	Prof. Carlo Blasi	SI	FACOLTATIVO
			15-18	1,5	Applicazione pratica	Applicazione materiali bio ed eco-compatibili	Arch. Giuseppe Monticelli	SI	SI
		1,5							
PW2		27-mar	14.30-18.30	4,0	Project Work	Lavoro di gruppo	Arch. Collodi - Arch. Winter	NUM CHIUSO	NUM CHIUSO
MODULO 3	Progettazione dell'involucro	03-apr	9-13	2,0	Seminario	Materiali bio e eco per risparmio energetico e comfort indoor	Arch. Caterina Gargari	SI	FACOLTATIVO
			15-18	2,0		Riqualificazione energetica di edifici esistenti	Ing. Daniele Testi		
		15-18	1,5	Applicazione pratica	Sistemi e soluzioni tecniche innovative di sostegno e rinforzo	Arch. Giuseppe Monticelli	SI	SI	
			1,5						
PW3		10-apr	14.30-18.30	4,0	Project Work	Lavoro di gruppo	Arch. Collodi - Arch. Winter	NUM CHIUSO	NUM CHIUSO
MODULO 4	Interfaccia edificio impianto	17-apr	9-13	2,0	Seminario	Gestione energetica dell'edificio	Ing. Giacomo Salvadori	SI	FACOLTATIVO
			15-18	2,0		Integrazione impiantistica e automazione	Ing. Marco Ginanni		
		15-18	1,5	Applicazione pratica	Sistemi e soluzioni tecniche per l'impiantistica integrata e la domotica	Arch. Giuseppe Monticelli	SI	SI	
			1,5						
PW4		24-apr	14.30-18.30	4,0	Project Work	Lavoro di gruppo	Arch. Collodi - Arch. Winter	NUM CHIUSO	NUM CHIUSO
PW5		08-mag	14.30-18.30	4,0	Project Work	Lavoro di gruppo	Arch. Collodi - Arch. Winter	NUM CHIUSO	NUM CHIUSO

TOTALE ORE
TOTALE ORE CON PROJECT WORK

37,0
57,0

21,0
41,0