ORDINE DEI GEOLOGI DELLA PUGLIA

REGIONE PUGLIA

L'Ordine dei Geologi della Puglia in convenzione con la Regione Puglia
per la condivisione di attività di formazione nel settore della qualità del territorio

Avviso n. 7/2015 - "Percorsi di formazione Assetto del Territorio" approvato con d.d n. 220 del 26.06.2015 pubblicata sul BURP n. 95 del 02.07.2015.

SOGGETTO ATTUATORE

CENTRO STVDI FORAGNO

CENTRO STUDI FORAGNO

PROGETTO FORMATIVO

SOSTENIBILITA' AMBIENTE TERRITORIO 1

PO PUGLIA FSE 2007-2013 Asse VII – Capacità Istituzionale

Ambito tematico 2: Percorsi formativi di rafforzamento delle competenze specifiche in materia di "Abitare Sostenibile"			
2.1.1. a	Destinatari	Numero dei destinatari	25 corsisti (numero max ammesso)
		Caratteristiche dei destinatari	I destinatari del progetto sono: - Dipendenti pubblici; - Tecnici e professionisti locali: ingegneri, geologi, agronomi/forestali, geometri e membri di commissione del paesaggio.
2.1.2. a	Durata	Periodo di svolgimento: 23 OTTOBRE 2015 – 02 NOVEMBRE 2015 (DAL LUNEDì AL SABATO 8,30 – 14,30)	

2.2.a Sintesi articolazione dell'intervento	
Lezioni frontali – Attività formativa	Ore
Modulo 2.1: la legge 13/2008 - **Arch. Gabriella Verardi** ✓ Inquadramento normativo; ✓ Sostenibilità ambientale degli strumenti di governo del territorio; ✓ Risparmio idrico, energetico ed approvvigionamento energetico; ✓ Criteri e selezione dei materiali; ✓ Certificazione di sostenibilità degli edifici; ✓ Incentivi volumetrici e fiscali: il ruolo degli uffici tecnici regionali e dei liberi professionisti.	6
Modulo 2.2: Il protocollo ITACA. Aspetti procedurali – **Ing. Miriam Mosaico** ✓ Descrizione metodologica del Sistema Di Valutazione di Sostenibilità Ambientale; ✓ Le procedure tecnico-amministrative: dalla redazione del progetto alla certificazione: chi fa cosa e perché.	6
Modulo 2.3: Recepimento del regolamento edilizio - **Ing. Miriam Mosaico** ✓ NTA Regolamento Edilizio	6
Totale	**18**
Workshop	Ore
Il workshop è destinato a progettisti architetti, ingegneri e geometri , tecnici geologi, agronomi etc. sara' incentrati sulla "Progettazione sostenibile dell'architettura" e vedrà come docenti architetti italiani e internazionali che si sono contraddistinti per aver saputo coniugare le esigenze del linguaggio architettonico alla sostenibilità dell'abitare. Il workshop è composto dal project work (4 giornate da 6 ore) e due seminari (2 giornate da 6 ore): Sarà dedicato al tema dell'Abitare Sostenibile con particolare riguardo all'approccio multidisciplinare e multiscalare della Progettazione Sostenibile, alla sperimentazione, su scala edilizia ed urbana, del Protocollo Itaca, già Sistema di Valutazione di Sostenibilità Ambientale previsto dalla Legge Regionale 13/2008. Gli obiettivi specifici del workshop sono: • Approfondire le conoscenze pratiche per la progettazione sostenibile, con particolare riguardo al recupero del patrimonio edilizio esistente; • Integrare le conoscenze relative agli aspetti della progettazione sostenibile dei singoli manufatti con quelle relative alla qualità energetica su scala edilizia ed urbana; • Approfondire il concetto di "sostenibilità ambientale" nella pianificazione urbana, nella progettazione delle aree verdi e degli spazi pubblici; • Fornire criteri per un approccio olistico al tema "città" e per una corretta analisi delle relazioni esistenti tra città pubblica e privata, comprendenti metodi e tecniche di partecipazione attiva della comunità e nuove forme di supporto agli interventi di rigenerazione, al fine di conseguire una maggiore qualità urbana e implementare la consapevolezza dei cittadini; • Fornire strumenti concreti di lavoro ed esempi pilota per la progettazione sostenibile;	**24**

Il workshop nel dettaglio sarà così articolato: 1) Project work "Riqualificazione in chiave sostenibile di un edificio - come usare lo strumento Protocollo Itaca" Il project work riguarderà un ambito d'intervento relativo ai territori dei Comuni partner, la redazione, di una proposta progettuale di riqualificazione in senso ambientale, con un particolare focus su uno o più edifici (esistenti o di nuova realizzazione), sarà presieduto da 1 docente di fama internazionale e da 3 tutor esperti in materia. Inoltre, sia per i seminari che per il project work è prevista la partecipazione di almeno un dipendente dell'area Tecnica dei comuni interessati. Il luogo di svolgimento è previsto presso la sede accreditata del Centro Studi Foragno già sede del seminario arcivescovile ubicato nella selva di Ostuni (sito dotato di collegamento wifi a banda larga). Il Project Work sarà articolato in n. 4 giornate da 6 ore (5 ore di laboratorio + 1 ora di brainstorming): - 1° giorno: presentazione degli obiettivi; descrizione del caso scelto per il Project Work; formazione dei gruppi di lavoro per l'applicazione del Protocollo Itaca; descrizione Aree di Valutazione 1 e 2 del Protocollo Itaca. - 2° giorno: descrizione Area di Valutazione 3 del Protocollo Itaca; - 3° giorno: descrizione Aree di Valutazione 4 e5 del Protocollo Itaca; - 4° giorno: approfondimenti sull'applicabilità alla scala urbana; Docente di fama internazionale: **Prof. Arch. Alfonso Giancotti – Università La sapienza- Roma** Docente di fama internazionale: **Prof. Ing. Valentina Dessì Ricercatrice Universitaria - Politecnico di Milano**	
2) Seminari I seminari dedicati ad attività laboratoriali verteranno sul tema della relazione tra sostenibilità ambientale (con particolare riferimento al risparmio energetico, al risparmio delle risorse, all'uso di materiali bio-compatibili, alla qualità ambientale degli interni) e qualità architettonica sia alla scala del singolo edificio, sia alla scala di quartiere. I seminari saranno suddivisi in due giorni di 6 ore cadauno ed affronteranno le seguenti tematiche: **Seminario(A)** Durante le 6 ore del primo seminario (A), il docente di fama internazionale, tratterà soluzioni tecnico-costruttive e compositive già ampiamente sperimentate e riconosciute in ambito nazionale ed internazionale, sia su scala urbana che edilizia; Il seminario prevede n. 4 ore di illustrazione da parte del docente di case histories e best practices e n. 2 ore di confronto con i partecipanti anche sull'ipotesi progettuale da svilupparsi nel successivo Project Work (analisi del sito, rilievo delle criticità, esempi simili, idee progettuali chiave). Docente di fama internazionale: **Prof. Arch. Alfonso Giancotti** **Seminario (B)** Le 6 ore del secondo seminario (B), saranno articolate attraverso l'illustrazione, da parte del docente di fama internazionale, di soluzioni tecnico-costruttive di progettazioni bioclimatiche per la moderazione del microclima e per la valutazione di comfort termico negli spazi edilizi ed urbani; saranno proposte riflessioni su ricerche interdisciplinari sul metabolismo dell'ambiente costruito alle diverse scale con particolare riguardo allo sviluppo locale autosostenibile; Il seminario prevede n. 4 ore di illustrazione da parte del docente di case histories e best practices e n. 2 ore di confronto con i partecipanti anche sulle risultanze progettuali dedotte dal Project Work realizzato in precedenza(analisi del sito, rilievo delle criticità, esempi simili, idee progettuali chiave) Docente di fama internazionale: **Prof. Ing. Valentina Dessì**	**12**
Totale	**36**

Evento finale L'evento programmato nell'arco di un intera giornata verterà sulla presentazione di esperienze di progettazione architettonica orientata alla sostenibilità ambientale, con la partecipazione di un esperto di fama internazionale, 3 relatori e 1 moderatore esperto in materia di architettura sostenibile. L'evento aperto a tutti i professionisti del settore, verrà organizzato nel castello Normanno-Svevo del Comune di Mesagne (sede idonea ad ospitare almeno 300 uditori). Docente di fama internazionale**: Prof. Arch. Gianni Scudo –UNIVERSITA' IUAV di Venezia**	6