



2019-12249/RER - Tecnico superiore per la sostenibilità e l'efficienza energetica del sistema edificio-territorio
- Progettazione esecutiva BIM

modulo formativo		durata in ore	annualità
PRIMA ANNUALITA'			
1	ACCOGLIENZA E ORIENTAMENTO	12	1
2	INGLESE TECNICO	40	1
3	REALIZZAZIONE DI ELABORATI GRAFICI BIDIMENSIONALI (AUTOCAD)	32	1
4	COMPETENZE PER LA DIGITALIZZAZIONE	16	1
5	SOSTENIBILITA' ed ECONOMIA CIRCOLARE	16	1
6	Strumenti e tecniche di Organizzazione e gestione degli interventi di recupero degli edifici	88	1
7	La valutazione economica degli interventi	48	1
8	Nuove costruzioni ecosostenibili e soluzioni per l'efficientamento energetico dell'edilizia esistente	132	1
9	MANAGEMENT DELLA SICUREZZA	124	1
10	Legislazione pubblica	20	1
11	FONDAMENTI TECNOLOGICI: ELEMENTI DI PROGETTAZIONE E GESTIONE DI IMPIANTI IN AMBITO CIVILE	60	1
12	BIM	80	1
totale aula		668	
Stage 01		352	

modulo formativo		durata in ore	annualità
SECONDA ANNUALITA'			
13	ORIENTAMENTO e AUTOIMPRENDITORIALITA'	28	2
14	Promozione e comunicazione delle opportunità per l'efficientamento energetico degli edifici	16	2
15	Project management applicato alla riqualificazione di un edificio esistente	120	2
16	ICT per l'efficientamento energetico e la sostenibilità edificio territorio	80	2
17	Valutazione impatto ambientale degli interventi ed Economia circolare	48	2
18	SOLUZIONI E SISTEMI PER L'APPROVIGIONAMENTO ENERGETICO IN AMBITO CIVILE	104	2
19	LA COSTRUZIONE E VALORIZZAZIONE DI OFFERTE PER L'INTRODUZIONE DI SISTEMI DI FRUIZIONE DELL'ENERGIA SULLA BASE DELLE ESIGENZE DEI CLIENTI PRIVATI	16	2
20	DOMOTICA	40	2
21	CERTIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI (68h + 12h project work)	80	2
totale aula		532	
Stage 02		448	