

Corso di Perfezionamento in "BIM" per la gestione digitale del processo costruttivo				
N.	Moduli	Settori Scient. Discipl.	ore	Domanda docenti
1	Definizione del "BIM Execution Process" per un progetto di riferimento. Identificazione dei requisiti informativi a supporto dei "BIM Uses" (es. Design Authoring, Analyses, 4D Modelling, Design Coordination)	ICAR/11	4	LUIGI RIDOLFI
2	Strumenti di "BIM authoring" per la generazione del sottosistema architettonico: unità ambientali ed elementi tecnici. Esempi di applicazione su un progetto di riferimento	ICAR/11	16	LUIGI RIDOLFI
3	Procedure di controllo della qualità del "BIM Process" in fase di implementazione. "BIM Reviewing". Esempi di applicazione su un progetto di riferimento	ICAR/11	4	FEDERICO PIGLIAPOCO
4	Tipologie di "Deliverable". La creazione e la gestione dei "Deliverable" del progetto verso il cliente, gli appaltatori, i consulenti. Esempi di applicazione su un progetto di riferimento	ICAR/11	8	LUIGI RIDOLFI
5	Strumenti di "BIM authoring" per l'esecuzione di analisi energetiche su modelli BIM. Esempi di applicazione su un progetto di riferimento	ING-IND/11	4	LUIGI RIDOLFI
6	Esempio di Common Data Environment basato su BIM per il controllo dell'efficienza operativa nel Facility Management	ICAR/11	4	FEDERICO PIGLIAPOCO
7	Gestione contrattuale e Legal BIM	ICAR/11	8	GIUSEPPE MARTINO DI GIUDA