

Programma tipo CORSO ISPETTORI UNI/PdR 13:2019

Per ogni Percorso Formativo descritto al par. 3 del Regolamento è indicata una possibile articolazione dei moduli, nel totale indicato non sono incluse le ore da dedicare al colloquio orale della prova finale.

PERCORSO FORMATIVO n. 1 e 5

*La durata dei vari moduli, ad eccezione del modulo n. 4, e dell'Esame finale, è indicativa. La durata complessiva del corso, in coerenza con le disposizioni del Regolamento Corsi per Ispettori UNI/PdR 13:2019, deve essere di almeno 20 ore complessive.

Modulo 1		*Durata: 2 ore
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Il processo di certificazione della sostenibilità ambientale	<ul style="list-style-type: none"> • Aggiornamento sulle procedure di certificazione della sostenibilità degli edifici. • Regolamento RT-33 Accredia: fasi, figure, ruoli e documenti obbligatori. • La valutazione della sostenibilità secondo la UNI/PdR 13:2019 	
Modulo 2		Durata: 2 ore
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Attività di Ispezione Fase di Progetto	<ul style="list-style-type: none"> • Relazione di Valutazione: contenuti minimi. • Rapporto di Ispezione in fase di progetto: Contenuti Minimi. Verifica della completezza e del necessario dettaglio dei documenti tecnici di calcolo, delle relazioni di accompagnamento e delle tavole progettuali Validazione dei criteri. Redazione del rapporto. 	
Modulo 3		Durata: 4 ore
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Attività di Ispezione in Fase di Realizzazione	<ul style="list-style-type: none"> • Interazione con il Referente Tecnico • Programmazione delle ispezioni. Redazione del Piano di Ispezione in relazione al cronoprogramma: articolazione e contenuti minimi • Lista di controllo: struttura e articolazione del documento compilazione della lista di controllo in riferimento alla relazione di valutazione validata: elementi dell'edificio soggetti a verifica. Esempi. • Relazione di corrispondenza: struttura, contenuti minimi e allegati obbligatori. • Visite ispettive: modalità di esecuzione, stesura dei verbali, gestione delle non conformità, eventuali analisi in loco. • Rapporto di Ispezione in fase di realizzazione: Contenuti Minimi, struttura e articolazione del documento. 	
Modulo 4		Durata: 8 ore
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Esercitazione pratico-applicativa	Redazione dei documenti caratterizzanti l'attività ispettiva (un rapporto di validazione in fase di progetto e di realizzazione, lista di controllo, piani di ispezione, etc...).	
Prova finale		
Esame finale scritto		Giorno --- Durata: 4 ore

COMITATO PROMOTORE PROTOCOLLO ITACA

Allegato 1

al Regolamento Corsi per Ispettori UNI/PdR 13:2019_rev1

PERCORSO FORMATIVO n. 2

* La durata dei vari moduli, ad eccezione del modulo n. 4, e dell'Esame finale, è indicativa. La durata complessiva del corso, in coerenza con le disposizioni del Regolamento Corsi per Ispettori UNI/PdR 13:2019, deve essere di almeno 30 ore complessive.

Modulo 1		*Durata: n. 4 ore
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Il processo di certificazione della sostenibilità ambientale	<ul style="list-style-type: none">• Procedure di certificazione della sostenibilità degli edifici• Regolamento RT-33 Accredia: fasi, figure, ruoli e documenti obbligatori• Richiami sulla UNI/PdR 13:2019	
Modulo 2		Durata: n. 7 ore
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Attività di Ispezione Fase di Progetto	<ul style="list-style-type: none">• Relazione di Valutazione: contenuti minimi. Documenti base a supporto della comprensione del progetto. Informazioni minime per ogni criterio di valutazione.• Rapporto di Ispezione in fase di progetto: Contenuti Minimi. Verifica della completezza e del necessario dettaglio dei documenti tecnici di calcolo, delle relazioni di accompagnamento e delle tavole progettuali. Validazione dei criteri. Redazione del rapporto e richieste di revisione.	
Modulo 3		Durata: n. 7 ore
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Attività di Ispezione in Fase di Realizzazione	<ul style="list-style-type: none">• Interazione con il Referente Tecnico• Programmazione delle ispezioni. Redazione del Piano di Ispezione in relazione al cronoprogramma: articolazione e contenuti minimi• Lista di controllo: struttura e articolazione del documento compilazione della lista di controllo in riferimento alla relazione di valutazione validata: elementi dell'edificio soggetti a verifica. Esempi.• Relazione di corrispondenza: struttura, contenuti minimi e allegati obbligatori. Esempi• Visite ispettive: modalità di esecuzione, stesura dei verbali, gestione delle non conformità, eventuali analisi in loco.• Rapporto di Ispezione in fase di realizzazione: Contenuti Minimi, struttura e articolazione del documento.	
Modulo 4		Durata: 8 ore
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Esercitazione pratico-applicativa	Redazione dei documenti caratterizzanti l'attività ispettiva (un rapporto di validazione in fase di progetto e di realizzazione, lista di controllo, piani di ispezione, etc...).	
Prova finale		
Esame finale scritto		Giorno --- Durata: 4 ore
Colloquio orale		Giorno --

COMITATO PROMOTORE PROTOCOLLO ITACA

Allegato 1

al Regolamento Corsi per Ispettori UNI/PdR 13:2019_rev1

PERCORSO FORMATIVO n. 3

* La durata dei vari moduli, ad eccezione dei moduli n. 1 e 5, e dell'Esame finale, è indicativa. La durata complessiva del corso, in coerenza con le disposizioni del Regolamento Corsi per Ispettori UNI/PdR 13:2019, deve essere di almeno 50 ore complessive.

Modulo 1 *Durata: 20 ore		
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Il processo di Valutazione della sostenibilità ambientale secondo la UNI/PdR	<ul style="list-style-type: none"> • Procedure di valutazione della sostenibilità ambientale degli edifici • Aree di valutazione, categorie e criteri della UNI/PdR La valutazione di sostenibilità <i>Contenuti da dettagliare e da dividere in ulteriori moduli</i>	
Modulo 2 *Durata: 4 ore		
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Il processo di certificazione della sostenibilità ambientale	<ul style="list-style-type: none"> • Procedure di certificazione della sostenibilità degli edifici • Regolamento RT-33 Accredia: fasi, figure, ruoli e documenti obbligatori 	
Modulo 3 Durata: 7 ore		
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Attività di Ispezione Fase di Progetto	<ul style="list-style-type: none"> • Relazione di Valutazione: contenuti minimi. Documenti base a supporto della comprensione del progetto. Informazioni minime per ogni criterio di valutazione. • Rapporto di Ispezione in fase di progetto: Contenuti Minimi. Verifica della completezza e del necessario dettaglio dei documenti tecnici di calcolo, delle relazioni di accompagnamento e delle tavole progettuali. Validazione dei criteri. Redazione del rapporto e richieste di revisione. 	
Modulo 4 Durata: 7 ore		
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Attività di Ispezione in Fase di Realizzazione	<ul style="list-style-type: none"> • Interazione con il Referente Tecnico • Programmazione delle ispezioni. Redazione del Piano di Ispezione in relazione al cronoprogramma: articolazione e contenuti minimi • Lista di controllo: struttura e articolazione del documento compilazione della lista di controllo in riferimento alla relazione di valutazione validata: elementi dell'edificio soggetti a verifica. Esempi. • Relazione di corrispondenza: struttura, contenuti minimi e allegati obbligatori. Esempi • Visite ispettive: modalità di esecuzione, stesura dei verbali, gestione delle non conformità, eventuali analisi in loco. • Rapporto di Ispezione in fase di realizzazione: Contenuti Minimi, struttura e articolazione del documento. 	
Modulo 5 Durata: 8 ore		
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Esercitazione pratico-applicativa	Redazione dei documenti caratterizzanti l'attività ispettiva (un rapporto di validazione in fase di progetto e di realizzazione, lista di controllo, piani di ispezione, etc...).	
Prova finale		
Esame finale scritto		Giorno --- Durata: 4

COMITATO PROMOTORE PROTOCOLLO ITACA

Allegato 1

al Regolamento Corsi per Ispettori UNI/PdR 13:2019_rev1

		ore
Colloquio orale		Giorno --

PERCORSO FORMATIVO n. 4

* La durata dei vari moduli, ad eccezione dei moduli n. 1 e 5, e dell'Esame finale, è indicativa. La durata complessiva del corso, in coerenza con le disposizioni del Regolamento Corsi per Ispettori UNI/PdR 13:2019, deve essere di almeno 60 ore complessive.

Modulo 1 *Durata: 30 ore		
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Il processo di Valutazione della sostenibilità ambientale secondo la UNI/PdR	<ul style="list-style-type: none"> • Procedure di valutazione della sostenibilità ambientale degli edifici • Aree di valutazione, categorie e criteri della UNI/PdR <p>La valutazione di sostenibilità <i>Contenuti da dettagliare e da dividere in ulteriori moduli</i></p>	
Modulo 2 *Durata: ore		
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Il processo di certificazione della sostenibilità ambientale	<ul style="list-style-type: none"> • Procedure di certificazione della sostenibilità degli edifici • Regolamento RT-33 Accredia: fasi, figure, ruoli e documenti obbligatori 	
Modulo 3 Durata: ore		
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Attività di Ispezione Fase di Progetto	<ul style="list-style-type: none"> • Relazione di Valutazione: contenuti minimi. Documenti base a supporto della comprensione del progetto. Informazioni minime per ogni criterio di valutazione. • Rapporto di Ispezione in fase di progetto: Contenuti Minimi. Verifica della completezza e del necessario dettaglio dei documenti tecnici di calcolo, delle relazioni di accompagnamento e delle tavole progettuali. Validazione dei criteri. Redazione del rapporto e richieste di revisione. 	
Modulo 4 Durata: ore		
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Attività di Ispezione in Fase di Realizzazione	<ul style="list-style-type: none"> • Interazione con il Referente Tecnico • Programmazione delle ispezioni. Redazione del Piano di Ispezione in relazione al cronoprogramma: articolazione e contenuti minimi • Lista di controllo: struttura e articolazione del documento compilazione della lista di controllo in riferimento alla relazione di valutazione validata: elementi dell'edificio soggetti a verifica. Esempi. • Relazione di corrispondenza: struttura, contenuti minimi e allegati obbligatori. Esempi • Visite ispettive: modalità di esecuzione, stesura dei verbali, gestione delle non conformità, eventuali analisi in loco di tipo invasivo o non invasivo. • Rapporto di Ispezione in fase di realizzazione: Contenuti Minimi, struttura e articolazione del documento. 	
Modulo 5 Durata: 8 ore		
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Esercitazione pratico-applicativa	Redazione dei documenti caratterizzanti l'attività ispettiva (un rapporto di validazione in fase di	

COMITATO PROMOTORE PROTOCOLLO ITACA

Allegato 1

al Regolamento Corsi per Ispettori UNI/PdR 13:2019_rev1

	progetto e di realizzazione, lista di controllo, piani di ispezione, etc...).	
Prova finale		
Esame finale scritto		Giorno --- Durata: 4 ore
Colloquio orale		Giorno --