

## 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"> <li>• Aggiornamento sulle procedure di certificazione della sostenibilità degli edifici.</li> <li>• Regolamento RT-33 Accredia: fasi, figure, ruoli e documenti obbligatori.</li> <li>• La valutazione della sostenibilità secondo la UNI/PdR 13:2019</li> </ul>	
Modulo 2		Durata: 2 ore
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Attività di Ispezione Fase di Progetto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Relazione di Valutazione: contenuti minimi.</li> <li>• 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.</li> </ul>	
Modulo 3		Durata: 4 ore
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Attività di Ispezione in Fase di Realizzazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interazione con il Referente Tecnico</li> <li>• Programmazione delle ispezioni. Redazione del Piano di Ispezione in relazione al cronoprogramma: articolazione e contenuti minimi</li> <li>• 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.</li> <li>• Relazione di corrispondenza: struttura, contenuti minimi e allegati obbligatori.</li> <li>• Visite ispettive: modalità di esecuzione, stesura dei verbali, gestione delle non conformità, eventuali analisi in loco.</li> <li>• Rapporto di Ispezione in fase di realizzazione: Contenuti Minimi, struttura e articolazione del documento.</li> </ul>	
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"><li>• Procedure di certificazione della sostenibilità degli edifici</li><li>• Regolamento RT-33 Accredia: fasi, figure, ruoli e documenti obbligatori</li><li>• Richiami sulla UNI/PdR 13:2019</li></ul>	
Modulo 2		Durata: n. 7 ore
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Attività di Ispezione Fase di Progetto	<ul style="list-style-type: none"><li>• Relazione di Valutazione: contenuti minimi. Documenti base a supporto della comprensione del progetto. Informazioni minime per ogni criterio di valutazione.</li><li>• 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.</li></ul>	
Modulo 3		Durata: n. 7 ore
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Attività di Ispezione in Fase di Realizzazione	<ul style="list-style-type: none"><li>• Interazione con il Referente Tecnico</li><li>• Programmazione delle ispezioni. Redazione del Piano di Ispezione in relazione al cronoprogramma: articolazione e contenuti minimi</li><li>• 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.</li><li>• Relazione di corrispondenza: struttura, contenuti minimi e allegati obbligatori. Esempi</li><li>• Visite ispettive: modalità di esecuzione, stesura dei verbali, gestione delle non conformità, eventuali analisi in loco.</li><li>• Rapporto di Ispezione in fase di realizzazione: Contenuti Minimi, struttura e articolazione del documento.</li></ul>	
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"> <li>• Procedure di valutazione della sostenibilità ambientale degli edifici</li> <li>• Aree di valutazione, categorie e criteri della UNI/PdR</li> </ul> La valutazione di sostenibilità Contenuti da dettagliare e da dividere in ulteriori moduli		
Modulo 2			*Durata: 4 ore
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore	
Il processo di certificazione della sostenibilità ambientale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Procedure di certificazione della sostenibilità degli edifici</li> <li>• Regolamento RT-33 Accredia: fasi, figure, ruoli e documenti obbligatori</li> </ul>		
Modulo 3			Durata: 7 ore
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore	
Attività di Ispezione Fase di Progetto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Relazione di Valutazione: contenuti minimi. Documenti base a supporto della comprensione del progetto. Informazioni minime per ogni criterio di valutazione.</li> <li>• 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.</li> </ul>		
Modulo 4			Durata: 7 ore
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore	
Attività di Ispezione in Fase di Realizzazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interazione con il Referente Tecnico</li> <li>• Programmazione delle ispezioni. Redazione del Piano di Ispezione in relazione al cronoprogramma: articolazione e contenuti minimi</li> <li>• 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.</li> <li>• Relazione di corrispondenza: struttura, contenuti minimi e allegati obbligatori. Esempi</li> <li>• Visite ispettive: modalità di esecuzione, stesura dei verbali, gestione delle non conformità, eventuali analisi in loco.</li> <li>• Rapporto di Ispezione in fase di realizzazione: Contenuti Minimi, struttura e articolazione del documento.</li> </ul>		
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 <span style="float: right;">*Durata: 30 ore</span>		
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Il processo di Valutazione della sostenibilità ambientale secondo la UNI/PdR	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Procedure di valutazione della sostenibilità ambientale degli edifici</li> <li>• Aree di valutazione, categorie e criteri della UNI/PdR</li> </ul> <p>La valutazione di sostenibilità <i>Contenuti da dettagliare e da dividere in ulteriori moduli</i></p>	
Modulo 2 <span style="float: right;">*Durata: ore</span>		
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Il processo di certificazione della sostenibilità ambientale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Procedure di certificazione della sostenibilità degli edifici</li> <li>• Regolamento RT-33 Accredia: fasi, figure, ruoli e documenti obbligatori</li> </ul>	
Modulo 3 <span style="float: right;">Durata: ore</span>		
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Attività di Ispezione Fase di Progetto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Relazione di Valutazione: contenuti minimi. Documenti base a supporto della comprensione del progetto. Informazioni minime per ogni criterio di valutazione.</li> <li>• 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.</li> </ul>	
Modulo 4 <span style="float: right;">Durata: ore</span>		
Argomento	Contenuti	Giorno/Relatore
Attività di Ispezione in Fase di Realizzazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interazione con il Referente Tecnico</li> <li>• Programmazione delle ispezioni. Redazione del Piano di Ispezione in relazione al cronoprogramma: articolazione e contenuti minimi</li> <li>• 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.</li> <li>• Relazione di corrispondenza: struttura, contenuti minimi e allegati obbligatori. Esempi</li> <li>• Visite ispettive: modalità di esecuzione, stesura dei verbali, gestione delle non conformità, eventuali analisi in loco di tipo invasivo o non invasivo.</li> <li>• Rapporto di Ispezione in fase di realizzazione: Contenuti Minimi, struttura e articolazione del documento.</li> </ul>	
Modulo 5 <span style="float: right;">Durata: 8 ore</span>		
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...).	
<b>Prova finale</b>		
<b>Esame finale scritto</b>		<b>Giorno --- Durata: 4 ore</b>
<b>Colloquio orale</b>		<b>Giorno --</b>