TeknoinForma®	**PROGRAMMA DEL CORSO** **"TECNICO CERTIFICATORE ENERGETICO"** **ai sensi dell'art.2 comma 5 D.P.R. 75/2013** **CORSO IN FAD SINCRONA** **DURATA 80 ORE + ESAME FINALE**	ORDINE ARCHITETTI MANTOVA

Lez.	Data	Relatore	Ore	Contenuti del modulo didattico
1	23/03/2021 15:00 – 19:00	Ing. C. COLOSIMO	4	La legislazione per l'efficienza energetica degli edifici.
2	25/03/2021 15:00 – 19:00	Ing. V. RUSSO	4	Le procedure di certificazione
3	30/03/2021 15:00 – 19:00	Ing. V. TRIUNFO	4	La normativa tecnica Obblighi e responsabilità del certificatore
4	31/03/2021 15:00 – 19:00	Ing. A. CINOCCA	4	Il bilancio energetico del sistema edificio impianto
5	06/04/2021 15:00 – 19:00	Arch. M. CANNAVIELLO	4	Il calcolo della prestazione energetica degli edifici: trasmissione del calore e ponti termici
6	08/04/2021 15:00 – 19:00	Arch. I. LISI	4	Analisi di sensibilità per le principali variabili che ne influenzano la determinazione.
7	13/04/2021 15:00 – 19:00	Ing. A. CINOCCA	4	Analisi tecnico economica degli investimenti.
8	15/04/2021 15:00 – 19:00	Ing. R. MANNIELLO	4	Esercitazioni pratiche con particolare attenzione agli edifici esistenti.

9	**20/04/2021 15:00 – 19:00**	**Arch. M. CANNAVIELLO**	**4**	**Involucro edilizio: Le tipologie e le prestazioni energetiche dei componenti.**
10	**22/04/2021 15:00 – 19:00**	**Arch. M. CANNAVIELLO**	**4**	**Involucro edilizio: Soluzioni progettuali e costruttive per l'ottimizzazione dei nuovi edifici e del miglioramento degli edifici esistenti.**
11	**27/04/2021 15:00 – 19:00**	**Ing. R. MANNIELLO**	**4**	**Impianti termici: Fondamenti e prestazione energetiche delle tecnologie tradizionali e innovative.**
12	**29/04/2021 15:00 – 19:00**	**Ing. R. MANNIELLO**	**4**	**Impianti termici: Soluzioni progettuali e costruttive per l'ottimizzazione dei nuovi impianti e della ristrutturazione degli impianti esistenti.**
13	**04/05/2021 15:00 – 19:00**	**Ing. A. CINOCCA**	**4**	**L'utilizzo e l'integrazione delle fonti rinnovabili.**
14	**06/05/2021 15:00 – 19:00**	**Arch. M. CANNAVIELLO**	**4**	**Comfort abitativo La ventilazione naturale e meccanica controllata. Cenni sulla norma UNI TS 11300 parte III La climatizzazione estiva**
15	**11/05/2021 15:00 – 19:00**	**Ing. R. MANNIELLO**	**4**	**L'innovazione tecnologica per la gestione dell'edificio e degli impianti. La progettazione illuminotecnica per il residenziale e il terziario**

16	**13/05/2021 15:00 – 19:00**	**Ing. A. CINOCCA**	**4**	**La diagnosi energetica degli edifici.**
17	**18/05/2021 15:00 – 19:00**	**Ing. C. COLOSIMO**	**4**	**Esempi applicativi**
18	**20/05/2021 15:00 – 19:00**	**Ing. C. COLOSIMO**	**4**	**Esercitazioni all'utilizzo degli strumenti informatici posti a riferimento dalla normativa nazionale e predisposti dal CTI.**
19	**25/05/2021 15:00 – 19:00**	**Ing. V. RUSSO**	**4**	**Esercitazioni all'utilizzo degli strumenti informatici posti a riferimento dalla normativa nazionale e predisposti dal CTI.**
20	**27/05/2021 15:00 – 19:00**	**Ing. V. TRIUNFO**	**4**	**Esercitazioni all'utilizzo degli strumenti informatici posti a riferimento dalla normativa nazionale e predisposti dal CTI.**
	28/05/2021 9:00	**Prof. S. Tascini Ing. Luigi Gaito**		**Esame**