



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI FIRENZE

MODALITA' IN
FAD SINCRONA

— www.ordineingegneri.fi.it —

Organizza un corso in **modalità FAD sincrona** (Zoom):

Corso di formazione: “Introduzione al metodo BIM” 08, 15, 22, 29 marzo – 05 aprile 2024

Programma

Venerdì 08 marzo 2024

Ore: 08.45

Registrazione partecipanti.

Ore: 09.00 -13.00

Ing. Paolo Fiamma

Il Building Information Modeling: definizione ed esempi:

- Sistemi di modellazione delle informazioni;
- Specificità del metodo di modellazione Object Oriented;
- File IFC e protocolli di comunicazione.

Venerdì 15 marzo 2024

Ore: 08.45

Registrazione partecipanti.

Ore: 09.00 -13.00

Ing. Paolo Fiamma

Benefici per il processo-prodotto nella progettazione, costruzione e gestione:

- Approccio olistico per la soluzione dei problemi;
- Realizzazione di un modello BIM e procedimento di utilizzo: interazione tra i professionisti e la risorsa computazionale;
- Ottimizzazione delle risorse: tempi, costi e controllo in itinere del processo.

Venerdì 22 marzo 2024

Ore: 08.45

Registrazione partecipanti.

Ore: 09.00 -13.00

Ing. Paolo Fiamma

Il BIM per le esigenze delle PA:

- Il BIM come espressione di prassi e conoscenze proprie delle PA;
 - Uffici e figure che possono trarne utilità;
 - Redazione di un Bando per OO.PP.; controllo della progettazione; RUP.
-

Venerdì 29 marzo 2024

Ore: 08.45

Registrazione partecipanti.

Ore: 09.00 -13.00

Ing. Paolo Fiamma

Strutturazione di competenze interne sul BIM:

- Utilizzo e ottimizzazione secondo il metodo BIM delle competenze interne esistenti;
- Ipotesi h/s e ambienti di collaborazione;
- Simulazione di procedimenti di interesse del Consorzio.

Venerdì 05 aprile 2024

Ore: 08.45

Registrazione partecipanti.

Ore: 09.00 -13.00

Ing. Paolo Fiamma

Caso di studio:

- Realizzazione di un manufatto;
- Il BIM a supporto della manutenzione e della sicurezza;
- Esempio richiesto dal Consorzio.
- Test Finale

APERTURA ISCRIZIONI DAL 27/02/2024 ORE 09:30 (POSTI DISPONIBILE N.40)

Il partecipante riceverà immediatamente il link per l'accesso alla piattaforma
Per Iscrizione <https://firenze.ing4.it> . Segreteria Organizzativa: formazione@ordineingegneri.fi.it.

*Chi non parteciperà ad un evento formativo FAD Sincrona gratuito senza previa cancellazione dalla propria Area personale del sito 48 ore prima dello svolgimento, **non potrà iscriversi ai successivi eventi formativi gratuiti per 30 giorni**, salvo gravi motivi comunicati per iscritto alla Segreteria entro il giorno successivo dell'evento.*

La partecipazione al corso darà il riconoscimento di n. 20 CFP agli ingegneri

La fruizione dei CFP previsti sarà rilasciata solo a fronte della partecipazione totale all'evento (4 h max di assenza) e al superamento del test finale.