

BIM EXECUTION PLAN AGILE

Corso erogato in collaborazione con CNGeGL e GEOWEB

IL CORSO DEVE ESSERE COMPLETATO ENTRO 180 GG DALLA DATA D'ACQUISTO

IL CORSO	
Riconoscimento crediti CFP	Al completamento del corso l'utente riceve l'attestato di partecipazione (scaricabile nell'area privata GEOFORMAZIONE) e contestualmente avviene l'attribuzione dei crediti formativi.
Tipologia	FAD in modalità asincrona
Struttura	3 moduli in videolezioni e slide scaricabili in pdf
Durata	9 ore di studio
Valutazione dell'apprendimento	La verifica di apprendimento avviene attraverso test con domande a risposta multipla di cui 1 solo corretta. Il test ad ogni accesso viene proposto con una doppia randomizzazione
Modalità di completamento	Per poter scaricare l'attestato è necessario: <ul style="list-style-type: none">– studiare i contenuti;– concludere il percorso formativo;– superare il test di apprendimento, considerato valido se l'80% delle risposte risulta corretto;– compilare la scheda di valutazione (qualità percepita)

FINALITÀ

Fornire ai partecipanti una chiara visione dell'effettiva utilità del Piano per la Gestione Informativa, BIM Execution Plan, all'interno di un processo BIM. Il corso offre un approccio dinamico e adattivo al documento, mirando a individuare i rischi connessi alla gestione di un progetto in stretta dipendenza con gli stakeholder ad esso coinvolti.

Accademia Tecniche Nuove Srl

Via Eritrea 21, 20157 Milano

Tel: (+39) 0239090440

E-mail: info@accademiati.it - www.tecnichenuove.com

Capitale Sociale: € 50.000 i.v. R.E.A. di Milano n. 2059253

C.F. / P.IVA n. 08955100964

Provider ECM ID: 5850

con accreditamento Standard

Ente di Formazione accreditato

presso la Regione Lombardia

ID operatore: 2444108,

N. iscrizione 1122/2018, Sez. B

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO

COY
CERTIQUALITY

UNI EN ISO 9001:2015

ABILITÀ

- Profilare gli stakeholder del progetto;
- Individuare usi del modello che siano rilevanti e di valore per i partecipanti e per il cliente;
- Dedurre il Livello di Sviluppo (LOD) necessario per gli oggetti dei modelli informativi che compongono il progetto: il concetto di Livello di Fabbisogno Informativo;
- Strutturare un Ambiente di Condivisione Dati (AcDat) nel rispetto delle esigenze dei professionisti coinvolti e comprendere il concetto di “AcDat diffuso”;
- Gestire e impostare i flussi di comunicazione e di feedback in modo agile ed efficiente;
- Mantenere vivo e aggiornato il piano.

PROGRAMMA

**Responsabile
tecnico scientifico
Docente**

Chiara C. Rizzarda è esperto internazionale di BIM e lavora da vent’anni nel settore delle costruzioni. È stata coordinatore di processi BIM in alcuni dei principali studi di progettazione italiani e lavora da anni come consulente per l’ottimizzazione di processo. Il presente percorso formativo viene proposto sulla base del suo ultimo libro, **BIM Execution Plan: Strumenti per un Piano di Gestione Informativa Agile**.

ARGOMENTI TRATTATI

Modulo 1 – BIM Execution Plan		
Argomento	Contenuti	Durata (ore)
Introduzione: il BIM Execution Plan	<ul style="list-style-type: none"> - Rudimenti di Project Management: differenza tra un piano di gestione e un piano di esecuzione; - Riferimenti normativi: la ISO 19650-1:2018 e la UNI 11337-1:2017; - Obiettivi del Piano e sua relazione con Capitolato Informativo e Offerta per la Gestione Informativa. 	3
Stakeholder e Agenti: l’approccio Agile	<ul style="list-style-type: none"> - Concetto di “agente”; - Framework di profilazione; - Agenti più frequenti nel processo edilizio e loro caratteristiche. 	
Test di valutazione del grado di apprendimento dei contenuti del modulo		

Accademia Tecniche Nuove Srl

Via Eritrea 21, 20157 Milano

Tel: (+39) 0239090440

E-mail: info@accademiati.it - www.tecnichenuove.com

Capitale Sociale: € 50.000 i.v. R.E.A. di Milano n. 2059253

C.F. / P.IVA n. 08955100964

Provider ECM ID: 5850

con accreditamento Standard

Ente di Formazione accreditato

presso la Regione Lombardia

ID operatore: 2444108,

N. iscrizione 1122/2018, Sez. B

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO

COY
CERTIQUALITY

UNI EN ISO 9001:2015

Modulo 2 – Usi del modello		
Argomento	Contenuti	Durata (ore)
Usi del Modello	<ul style="list-style-type: none"> - Il concetto di uso del modello; - Usi del modello più frequenti in relazione agli Stakeholder; - Sistemi di classificazione degli usi del modello tra ISO 19650-1:2018 e framework indipendenti; - Esempi più frequenti: gestione dei tempi e dei costi come “dimensioni” e loro differenza rispetto ad un uso. 	3
Livelli di Sviluppo	<ul style="list-style-type: none"> - Concetto di Livello di Sviluppo, Livello di Geometria e Livello Informativo: la composizione di un oggetto; - Suddivisione di un progetto per discipline e oggetti: la matrice; - Il Livello di Sviluppo come livello di affidabilità e stabilità del dato: l’approccio della UNI 11337-4:2017. 	
Test di valutazione del grado di apprendimento dei contenuti del modulo		

Modulo 3 – Condivisione dati e flussi di comunicazione		
Argomento	Contenuti	Durata (ore)
Ambiente di Condivisione Dati	<ul style="list-style-type: none"> - L’Ambiente di Condivisione Dati, o Common Data Environment (CDE): funzioni primarie e caratteristiche; - Il concetto di metadato; - Impostazione della struttura: differenza tra comparto e status; - Buoni (e cattivi) esempi di un ambiente. 	3
Flussi di Comunicazione	<ul style="list-style-type: none"> - Rudimenti di DevOps: le tre vie; - Il principio di feedback; - Regole di buona comunicazione su un progetto: trasparenza e tracciamento. 	
Test di valutazione del grado di apprendimento dei contenuti del modulo		

Accademia Tecniche Nuove Srl

Via Eritrea 21, 20157 Milano

Tel: (+39) 0239090440

E-mail: info@accademiati.it - www.tecnichenuove.com

Capitale Sociale: € 50.000 i.v. R.E.A. di Milano n. 2059253

C.F. / P.IVA n. 08955100964

Provider ECM ID: 5850

con accreditamento Standard

Ente di Formazione accreditato

presso la Regione Lombardia

ID operatore: 2444108,

N. iscrizione 1122/2018, Sez. B

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO

CQY
CERTIQUALITY

UNI EN ISO 9001:2015