FWAT220322Z

AMBIENTE

La digitalizzazione del patrimonio immobiliare nella P.A.

Specifiche tecniche e metodologie

Corso on line in diretta

Scarica la brochure del corso

Sede: Corso on line in diretta Piattaforma Zoom, Per assicurare la massima interazione con il docente si consiglia l'uso di webcam e microfono. Si precisa, inoltre, che il corso non sarà registrato.
Data: Martedì 22 marzo 2022 (prima parte), martedì 29 marzo 2022 (seconda parte) e martedì 5 aprile 2022 (terza parte)
Orario: ore 14.00 - 17.00

DESCRIZIONE

La digitalizzazione del patrimonio immobiliare rientra negli obiettivi definiti dal Piano per la ripresa e la resilienza dell'Italia (PNRR), in conformità alle attuali direttive di governo in materia di digitalizzazione, monitoraggio e performance.

Il corso fornisce le nozioni di base utili ad inquadrare, progettare e realizzare l'obiettivo della missione 1 e della componente 1, ovvero adottare misure volte a migliorare la digitalizzazione della P.A. con interventi di consolidamento ed implementazioni delle infrastrutture digitali:

- *migrare verso il cloud computing;*
- *favorire l'interoperabilità;*
- *accelerare la digitalizzazione per aumentare l'efficienza e la qualità dei servizi pubblici locali.*

Il gemello digitale (Digital Twin) consente di studiare e simulare tutte le attività di gestione e manutenzione del patrimonio mobiliare e immobiliare garantendo accesso alle informazioni in tempo reale, univocità del dato, studio e comparazione di più ipotesi di intervento.

Attraverso una analisi della normativa vigente e la presentazione di casi reali, il corso pone il tecnico della P.A. nelle condizioni di saper gestire i dati e le informazioni contenute in ogni modello BIM. Gli stessi dati, determinanti per la qualità del modello, devono essere pensati ed eventualmente richiesti per gli specifici scopi per i quali il modello dovrà essere utilizzato. Un modello valido e consono agli scopi dipende dalla qualità delle specifiche tecniche inserite nel bando di digitalizzazione.

Il materiale didattico includerà anche l'e-book "Metodi e strumenti per la progettazione secondo il PNRR" (Maggioli Editore, febbraio 2022).

Attraverso le apposite funzionalità della piattaforma sarà possibile porre domande e quesiti ai docenti.

Copyright © 2003- 2026 Maggioli SPA - P.Iva 02066400405 - Iscritta al R.E.A. di Rimini al n. 219107

Obiettivi del corso

Analisi e preparazione delle specifiche tecniche e metodologiche minime indispensabili per richiedere, nei bandi pubblici, modelli BIM del patrimonio mobiliare e immobiliare utilizzabili per la loro rendicontazione, gestione e manutenzione in digitale

Numero chiuso

Il corso, a numero chiuso, prevede una partecipazione massima di 30 unità.

DESTINATARI

• Dirigenti/funzionari di Uffici tecnici e lavori pubblici di Amministrazioni e Società pubbliche

• Liberi professionisti interessati alla materia

PROGRAMMA

Il capitolato informativo

• Il documento cardine dell'intro processo: contiene le richieste della stazione appaltante a cui l'appaltatore è chiamato a rispondere.

L'offerta informativa

• Il documento, previsto dalla norma tecnica, attraverso il quale i partecipanti al bando esplicitano la propria strategia digitale.

Il Piano di gestione informativa

• Il documento redatto dalle parti coinvolte: definisce flussi informativi, interazioni fra processi informativi, obiettivi informativi, livelli di sviluppo, ruoli, responsabilità e poteri decisionali.

Copyright © 2003- 2026 Maggioli SPA - P.Iva 02066400405 - Iscritta al R.E.A. di Rimini al n. 219107

L’ambiente di condivisione dati

• Ambiente di condivisione di documenti tecnici e non, strutturato almeno in lavori in corso, condivisione, pubblicazione, archivio.

Formato dei file

• Formati di scambio dei file, formati proprietari, formati aperti, formati liberi.

Attributi e parametri

• Dati legati agli oggetti utili e necessari alla rendicontazione e gestione dell’opera.

Proprietà dei dati

• Tutti i dati devono essere intesi come informazioni univoche, indipendenti da formato o versione, ma soprattutto utilizzabili e modificabili da tutti gli operatori.

Standard e specifiche tecniche

• Asset Information Requirements, BIM Exécution Plan, Master Information Delivery Plan, Organizzational Information Requirements.

Aspetti legali

Copyright © 2003- 2026 Maggioli SPA - P.Iva 02066400405 - Iscritta al R.E.A. di Rimini al n. 219107

• Con il termine “Legal BIM” si indica quella parte del processo che studia agli aspetti giuridici e contrattuali relativi ad un appalto BIM.

RELATORI

Edoardo Accettulli
Si laurea in architettura presso il Politecnico di Milano nel 1995 con tesi sperimentale in Fisica Tecnica sviluppata presso il CESI, sulla climatizzazione degli edifici mediante fonti energetiche alternative. Svolge per 4 anni attività di progettazione e sviluppo di GIS (Geographic Information System). In ambito architettonico, gestisce il distributore italiano delle soluzioni SoftCAD, per 8 anni, occupandosi anche della formazione tecnica. Dopo due anni nel team Building di Bentley System Italia passa in Autodesk dove per quasi 8 anni segue il mercato AEC (Architettura, Ingegneria, Costruzioni) con mansione di Business developer e Territory Sales. Ha contribuito promosso e supportato il passaggio dalla progettazione CAD al BIM in alcune fra le più importanti realtà italiane del settore. Cofondatore di Anafyo, da marzo 2016 ricopre il ruolo di Direttore Generale, promuove e coordina le attività di consulenza, formazione e implementazione della metodologia BIM e digitalizzazione dei processi presso aziende dei settori ingegneria e costruzioni.

Mauro De Luca Picione
Ingegnere. Ispettore certificato per la verifica di progetto norma UNI EN ISO/IEC 17020 RINA cantierabilità dei progetti e verifica interferenze in BIM. Docente a contratto presso la Scuola di Ingegneria ed il DICEM dell’Università degli Studi della Basilicata

Vittorio Mottola
Ingegnere edile. Consulente nel campo dell’architettura e dell’ingegneria. Si interessa, da oltre dieci anni, alla ricerca di procedure innovative di coordinamento e controllo nei flussi progettazione, produzione e realizzazione in cantiere. Autore e co-autore di testi e articoli su riviste di settore. Dal 2014 è Technical Account Manager in Anafyo SAGL, affiancando imprese di costruzioni e produttori in commesse internazionali, occupandosi di implementazioni in ambiente BIM e di formazione in master post-universitari

QUOTA ISCRIZIONE + SCONTI

€ 250,00 + IVA se dovuta*
** Se la fattura è intestata ad Ente Pubblico, la quota è esente IVA, ai sensi dell’art. 10, D.P.R. n. 633/72 (e successive modificazioni).*

	Quota
Piccoli Comuni	€ 150,00
Clienti abbonati a www.appaltiecontratti.it	€ 200,00
Clienti abbonati a www.formularioappalti.it	€ 200,00
Clienti abbonati a www.ediliziaurbanistica.it	€ 200,00
Clienti abbonati a sistema pa - area appalti contratti e servizi pubblici	€ 200,00
Clienti abbonati a sistema pa - area edilizia e urbanistica	€ 200,00
Clienti abbonati a Rivista "Appalti & Contratti"	€ 200,00

Copyright © 2003- 2026 Maggioli SPA - P.Iva 02066400405 - Iscritta al R.E.A. di Rimini al n. 219107

	Quota
Clienti abbonati a Rivista "Trimestrale degli Appalti"	€ 200,00
Altri Clienti	€ 250,00

LA QUOTA COMPRENDE:
Accesso alla diretta del corso, materiale didattico (incluso l'e-Book "Metodi e strumenti per la progettazione secondo il PNRR", Maggioli Editore, febbraio 2022) e accesso gratuito per 30 giorni al servizio internet "www.appaltiecontratti.it". L'accesso potrà essere effettuato tramite PC, TABLET o SMARTPHONE; si consiglia l'uso di webcam e microfono

NOTE

MODALITA' DI ACCESSO AL CORSO ON LINE
Il corso on line sarà fruibile sia da pc che da dispostivi mobili (smartphone/tablet).
Il partecipante riceverà una mail da Formazione Maggioli contenente il pulsante da cliccare per accedere all'aula virtuale.
REQUISITI SOFTWARE
Browser: Chrome, Firefox, Edge, Safari
Sistema operativo: Windows 7 o superiori, MacOS 10.9 o superiori
SERVIZIO TECNICO DI ASSISTENZA (esempio: problemi di connessione)
Prima e durante lo svolgimento del corso on line, sarà attivo dalle ore 8.30 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 17.30 il servizio di assistenza.
Tel.: 0541 628903
SERVIZIO CLIENTI
Per tutte le informazioni sul corso, invio credenziali di accesso, rilascio atti del corso, ecc
Tel: 0541 628200 formazione@maggioli.it

Copyright © 2003- 2026 Maggioli SPA - P.Iva 02066400405 - Iscritta al R.E.A. di Rimini al n. 219107