

Environnement de données commun (EDC)

Description de la formation

Dans un contexte de mise en place de processus d'échanges de données liées au BIM (Building Information Modeling ou modélisation des données du bâtiment), les environnements de données communs (EDC ou CDE Common Data Environment en anglais) sont de plus en plus répandus dans les projets BIM. Ces environnements ou plateformes d'échanges permettent l'intégration des échanges de communication et de fichier, mais aussi la centralisation d'éléments de gestion de projet comme les modèles et les échéanciers. La présente formation vise à démystifier ces plateformes en vous présentant certaines d'entre elles pour que vous puissiez positionner votre pratique en fonction de ces nouveaux outils.

Objectifs pédagogiques

Comprendre le rôle des EDC dans les processus BIM; Connaître les formes et les solutions technologiques possibles des EDC; Mettre sur pied et gérer un EDC dans le cadre d'un projet BIM.

Contenu

Introduction

Contexte de projets BIM

Objectifs

Lien avec le PEB

Rôles et responsabilités

Que sont les environnement de données communs?

- Intérêt et utilisation des EDC;
- Formes que les EDC peuvent prendre;
- Multiplicité possible des EDC sur un projet;
- Structure des EDC.

Solutions technologiques couramment utilisées

Cycles de dépôt possibles par type de fichier

Exemples et exercices

À savoir lorsque cette formation est en ligne

Nos formations en ligne sont diffusées sous forme de classes virtuelles interactives et nous travaillons avec la plateforme Zoom.

Vous devez avoir un ordinateur avec un bon accès à Internet ainsi qu'une caméra, un micro et des haut-parleurs afin de participer à la formation. La caméra doit être fonctionnelle et être ouverte tout au long de la formation pour faciliter les échanges avec le formateur et le volet pratique de la formation.

Formateur(s)

Environnement de données commun (EDC)

Jean-François Lapointe

Jean-François se spécialise depuis plusieurs années en analyse de besoins pour entreprises et en développement de plans de formations et d'accompagnement pour les secteurs de la modélisation des données du bâtiment (BIM), de la conception et du dessin assisté par ordinateur (CDAO). Il dirige la division service, composée de la plus grande équipe multidisciplinaire de gestionnaires et spécialistes BIM au Québec, pour la compagnie BIMOne.

Durée

1 jour(s) pour un total de 3,5 heure(s).

Coût par participant en formation publique

377 \$

Prochaines dates en formation publique

6 octobre 2023 (En ligne)

ÉTS FORMATION est le leader universitaire en formation continue avec plus de 7 000 participants formés annuellement et une offre de plus de 300 différentes formations. Nos formations sont pratiques et pragmatiques et affichent un taux de satisfaction supérieur à 90 %. Consultez notre programmation complète au <http://www.etsformation.ca/>