



Sensibilisation au BIM et exploitation de maquette numérique

NOUVEAUTÉ

SUR-MESURE

INTER ENTREPRISE

Objectif de formation

Procéder à des choix organisationnels adaptés au BIM

Programme

Définir les concepts du BIM

Les principes généraux du BIM
Enjeux de la méthodologie BIM
Objectifs BIM
Niveaux de BIM
Flux de travail

Collaborer dans un projet BIM

Analyse d'un cahier des charges BIM
Description de la convention BIM
Les rôles et responsabilités des intervenants
La maquette numérique BIM au centre des échanges
Vérification et partage des données BIM

Comprendre la maquette numérique BIM

Le concept de maquette numérique BIM
Les contenus d'une maquette numérique BIM
Les classifications et formats de travail
L'interopérabilité
Les outils collaboratifs

Utiliser une maquette numérique BIM

Outils de navigation
L'arborescence de maquette numérique
Objets BIM
Extraction des informations associées aux objets

Exploiter les informations du modèle numérique BIM

Ajout d'informations à la maquette numérique BIM
Extraction des quantitatifs

Présenter et partager le projet

Vues en plan, coupes, élévations, vues 3D
Présentations et mises en pages
Modèle exporté et informations en IFC

Infos pratiques

Type de formation

Formation continue

Public cible

Maîtres d'ouvrages, chargés de projet, maîtres d'œuvres, architectes, architectes d'intérieur, paysagistes, conducteurs de travaux, ingénieurs bâtiment, dessinateurs-projeteurs, économistes.

Durée

1 Jour dont 7 Heures en centre

Tarif(s) net de taxe

Nous consulter € En intra uniquement

Adresse

Lorient - CCI Formation
21 quai des Indes,
CS 30362,

56323 Lorient

<https://www.cci-formation-bretagne.fr/morbihan>

Les conditions d'admission

Prérequis

Bonnes connaissances en architecture

Le parcours de formation

Objectifs pédagogiques

Acquérir une vision globale de la méthodologie BIM grâce à la compréhension des fondamentaux du BIM. Ouvrir et naviguer dans une maquette BIM à l'aide des outils de création et de consultation de modèle 3D numérique. Exploiter, et communiquer les informations du modèle 3D numérique BIM, grâce aux outils d'extraction et de traitement de données.

► PRÉSENTIEL

Modalités d'évaluations

Dans le cadre de notre process qualité, évaluation systématique des éléments acquis en fin de formation. Exercices, travaux pratiques, tests d'évaluation

Modalités pédagogiques

Séquence de formation théorique. Mise en application sur ordinateur et sur les thématiques et problématiques proches de l'environnement des apprenants.

Date et mise à jour des informations : 08/01/2024

Extrait de la description de la formation. Consultez l'intégralité des informations relatives à cette formation sur notre site internet www.cci-formation-bretagne.fr

Les sessions



Lorient

- Nous contacter

Contacts



EVELYNE KERNIN et Corinne LE DUC

formation.continue@morbihan.cci.fr

cci formation 56 Lorient - N° SIRET 185 600053 00234 - N° d'activité 5356P001456
21 quai des Indes, CS 30362, - 56323 Lorient

Tél. : 02 97 64 04 54 - formation.continue@morbihan.cci.fr - <https://www.cci-formation-bretagne.fr/morbihan>

