

"Les enjeux juridiques d'un projet de construction conduit en BIM (Building Information Modeling)"

Vendredi 23 Juin 2023

Objectifs

Appréhender les incidences légales du développement d'un projet de construction conduit en BIM, et au-delà les mutations induites par l'immeuble numérique.

Contenu de la formation

- Présentation de l'organisation contractuelle d'un projet BIM en se fondant sur le cadre traditionnel associé à un projet de construction.
- Structuration d'un projet BIM associée à la série de norme ISO 19650 - seul cadre normatif actuel en la matière, et la traduction de ce référentiel d'un point de vue juridique.
- Encadrement de la dimension data d'un projet BIM, au travers des dispositifs légaux susceptibles d'assurer la protection des données constituant les modèles/maquettes et bases de données BIM.
- Identifications des précautions à prendre au regard de l'usage de ces données, en particulier dans le cadre de plateformes collaboratives.

A l'issue de la formation

Les participants seront en mesure de comprendre et se positionner sur les enjeux juridiques d'un projet de construit conduit en BIM, afin de contribuer à en sécuriser légalement la réalisation.

Plan de la formation

Partie 1: Organisation contractuelle du BIM et normalisation ISO 19650

- 1.1 Introduction à l'immeuble digital
- 1.2 Acteurs projet BIM
- 1.3 Distinction marchés privés/ marchés publics
- 1.4 Pièces projet et contractuelles
- 1.5 BIMisation contrat architecte
- 1.6 Responsabilité acteurs BIM
- 1.7 Repères normes ISO 19650
- 1.8 Retour sur les points de vigilance

Partie 2: Protection des données BIM et plateformes numériques

- 2.1 Relation avec les plateformes (Common Data Environment)
- 2.2 Droit d'auteur
- 2.3 Droit sui generis (base de données)
- 2.4 Connaissances antérieures
- 2.5 Protection des données personnelles
- 2.6 Propriétés des données
- 2.7 Confidentialité et secret d'affaires
- 2.8 Gestion des données sensibles

Bibliographie et webographie

- Le droit du BIM - David RICHARD - Lexis Nexis
- Guide d'une opération de construction publique en BIM, Candice HASSINE et Laurent BIDAULT, Le Moniteur
- Le BIM sous l'angle du droit - Anne-Marie BELLENGER et Amélie BLANDIN - Eyrolles

Formateur :

David RICHARD

Avocat au barreau de Paris/ Médiateur RICS

Public concerné :

Architectes

Avocats

Ingénieurs

Lieu de la formation :

ENISE

58 rue Jean Parot
42100, Saint-Étienne

Tarif :

875 euros TTC la journée de formation (repas inclus)

Horaires :

Accueil à partir de 8h30
Formation de **9h-12h30 / 13h30-17h**

Contact :

daniel.ahmad@enise.ec-lyon.fr

Plan d'accès au site



Accessibilité



Transports en commun :

Depuis le centre-ville en direction du site rue Jean Parot : ligne M11 (12 minutes)

Depuis la gare "Châteaureux" en direction du site rue Jean Parot : ligne M4 (20 minutes)

Voiture :

En direction du site rue Jean Parot : N88, sortie 20 (Montplaisir), puis suivre fléchage ENISE

Le site rue Jean Parot est entièrement accessible aux personnes en situation de handicap.