

## Focus sur une partie du processus BIM

### Intégrer les enjeux juridiques du BIM dans les contrats

**Durée** : 7 heures / 1 jour

**Horaire** : 9h00 – 17h00 (1h de pause pour le déjeuner)

**Lieu** : Paris 10<sup>e</sup> arrdt

**Niveau d'entrée** : Niv. 5 (bac+2)

**Public** : Maîtres d'ouvrage, chargés d'opérations, responsables des services juridiques et techniques

**Objectif de la formation** : A l'issue de ce module, le stagiaire sera capable de mener à bien son opération BIM en toute sécurité juridique et contractuelle.

**Objectifs pédagogiques :**

- Identifier le cadre juridique et réglementaire du BIM ;
- Analyser les enjeux contractuels, juridiques et réglementaires du BIM à chaque phase d'une opération pour en prévenir les risques ;
- Analyser les responsabilités et les limites juridiques liées au BIM ;
- Réaliser la contractualisation du BIM en toute sécurité juridique ;
- Identifier les impacts de l'utilisation du BIM sur les conditions d'exécution des missions

**Modalités pédagogiques** : Présentiel ou mixte et classe virtuelle

**Prérequis** : Avoir des notions de base sur le BIM

**Profil des intervenants formateurs** : Professionnel métier (architecte ou ingénieur)



# Déroulé

## Jour - 1

### L'état du droit en BIM

- La directive européenne du 26 février 2014
- La directive dans le droit français
- La modification des cahiers des clauses administratives générales

### Les impacts juridiques du BIM

- La nature des opérations
- Le montage contractuel
- L'expression des besoins de la maîtrise d'ouvrage
- La mise en concurrence du BIM
- La passation des contrats

### Les missions en BIM

- Les différents acteurs sur une opération en BIM
- Les nouvelles missions d'AMO BIM et BIM management
- La conception du processus BIM ; échange et interopérabilité de la donnée
- Responsabilités légales et contractuelles
- Responsabilités des prestataires informatiques

### Les pièces contractuelles

- Charte BIM
- Protocole BIM
- Cahier des charges BIM
- PAQ BIM

### Impacts des données d'exploitation-maintenance sur la maquette numérique

- DOE numérique BIM
- DIUO numérique BIM

### La propriété intellectuelle en BIM

- Principes
- Droit d'auteur dans le processus BIM
- Cession et concession de la maquette numérique