

# MAQUETTE NUMÉRIQUE - MAÎTRISER LES ASPECTS JURIDIQUES ET PRATIQUES

Enjeux, responsabilités et perspectives

1 JOUR, 7 HEURES

BIM

CODE : MMP70

## Objectifs de la formation

Identifier et maîtriser les risques juridiques liés à la maquette numérique

Définir les rôles et responsabilités des différents intervenants

## Animée par

- LAPEYRIE Anne  
Avocat,  
YDES AVOCATS
- SEVINO Aldo  
Avocat associé,

## Public concernés

- Juriste ; Ingénieur ; Technicien ; Architecte ; Responsable de projet BIM ou de construction qui souhaite comprendre les enjeux juridiques de cet outil

## Critères d'admission

- Aucun prérequis n'est nécessaire

## Prérequis

- Aucun prérequis n'est nécessaire

## Tarifs

- Tarif général : 995,00 €HT

## Définir la place de la maquette numérique dans la relation maîtrise d'ouvrage- maîtrise d'œuvre

- Comprendre ses enjeux économiques, techniques et opérationnels
  - Appréhender son traitement dans les marchés publics
- 

## Identifier les différents types de responsabilités autour de la maquette numérique

- Définir ses différents usages
  - Identifier les rôles de chaque intervenant du processus collaboratif
  - Comprendre le rôle du BIM Manager
  - Déterminer et formaliser les responsabilités au sein des contrats
- 

## Appréhender la maquette numérique au regard des droits de propriété intellectuelle

- Quels sont les types et les règles de protection de propriété intellectuelle
  - Comment en assurer la transférabilité
- 

## Analyser la situation des locateurs d'ouvrages au regard de la garantie décennale

---

## Connaître les conditions d'utilisation des outils logiciels et les limites du système « open source »

---

## Comment protéger les données personnelles ?

---

## Perspectives et évolutions

---

### Dates

Classe virtuelle	Paris	Bordeaux	Nantes
17/05/2021	17/05/2021	08/10/2021	08/10/2021

---

### Modalités pédagogiques, d'évaluation et techniques

#### ■ Modalités pédagogiques:

Pour les formations synchrones-présentiel ou classes virtuelles (formations à distance, en direct), les stages sont limités, dans la mesure du possible, à une douzaine de participants, et cherchent à respecter un équilibre entre théorie et pratique. Chaque fois que cela est possible et pertinent, des études de cas, des mises en pratique ou en situation, des

exercices sont proposées aux stagiaires, permettant ainsi de valider les acquis au cours de la formation. Les stagiaires peuvent interagir avec le formateur ou les autres participants tout au long de la formation, y compris sur les classes virtuelles durant lesquelles le formateur, comme en présentiel peut distribuer des documents tout au long de la formation via la plateforme. Un questionnaire préalable dit 'questionnaire pédagogique' est envoyé aux participants pour recueillir leurs besoins et attentes spécifiques. Il est transmis aux intervenant(e)s avant la formation, leur permettant de s'adapter aux publics. Pour les formations en E-learning (formations à distance, asynchrones), le stagiaire peut suivre la formation à son rythme, quand il le souhaite. L'expérience alterne des vidéos de contenu et des activités pédagogiques de type quizz permettant de tester et de valider ses acquis tout au long du parcours. Des fiches mémos reprenant l'essentiel de la formation sont téléchargeables. La présence d'un forum de discussion permet un accompagnement pédagogique personnalisé. Un quizz de validation des acquis clôture chaque parcours. Enfin, le blended-learning est un parcours alternant présentiel, classes virtuelles et/ou e-learning.

#### ■ Modalités d'évaluation:

Toute formation se clôture par une évaluation à chaud de la satisfaction du stagiaire sur le déroulement, l'organisation et les activités pédagogiques de la formation. Les intervenant(e)s évaluent également la session. La validation des acquis se fait en contrôle continu tout au long des parcours, via les exercices proposés. Sur certaines formations, une validation formelle des acquis peut se faire via un examen ou un QCM en fin de parcours. Une auto-évaluation des acquis pré et post formation est effectuée en ligne afin de permettre à chaque participant de mesurer sa progression à l'issue de la formation. Une évaluation à froid systématique sera effectuée à 6 mois et 12 mois pour s'assurer de l'ancrage des acquis et du transfert de compétences en situation professionnelle, soit par téléphone soit par questionnaire en ligne.

#### ■ Modalités techniques FOAD:

Les parcours sont accessibles depuis un simple lien web, envoyé par Email aux stagiaires. L'accès au module de E-learning se fait via la plateforme 360Learning. La durée d'accès au module se déclenche à partir de la réception de l'invitation de connexion. L'accès aux classes virtuelles se fait via la plateforme Teams. Le(a) stagiaire reçoit une invitation en amont de la session lui permettant de se connecter via un lien. Pour une bonne utilisation des fonctionnalités multimédia, vous devez disposer d'un poste informatique équipé d'une carte son et d'un dispositif vous permettant d'écouter du son (enceintes ou casque). En ce qui concerne la classe virtuelle, d'un microphone (éventuellement intégré au casque audio ou à la webcam), et éventuellement d'une webcam qui permettra aux autres participants et au formateur de vous voir. En cas de difficulté technique, le(a) stagiaire pourra contacter la hotline au 0170 72 25 81, entre 9h et 17h ou par mail au [logistique@infopro-digital.com](mailto:logistique@infopro-digital.com) et la prise en compte de la demande se fera dans les 48h.