

N° 58  
SEPTEMBRE 2016

**Unifa**

L'UNION DES ARCHITECTES

# PASSION ARCHITECTURE

LA REVUE SYNDICALE DES ARCHITECTES

**47<sup>E</sup> CONGRÈS DES ARCHITECTES,**  
Biarritz du 6 au 8 octobre 2016

**CAHIER SPÉCIAL : AQUITAINE**  
Loi CAP, entretien avec Patrick Bloche  
"Eurodépendance"

DEPUIS SA CRÉATION EN 2014, notre syndicat participe aux travaux du Plan de Transition Numérique Bâtiment. Un point d'étape s'imposait.

## LE PLAN DE TRANSITION NUMÉRIQUE BÂTIMENT ET L'UNSFa : POINT D'ÉTAPE

### Les plus :

- réunir l'ensemble des organisations professionnelles et les organismes intervenant dans l'acte de construire sous forme de "guichet unique du BIM", ce qui a permis un grand pas dans l'organisation générale de la transition numérique ;
- moins de réunions et de groupes de travail dans nos organismes respectifs ;
- une meilleure cohérence d'action vis-à-vis des éditeurs et leur stratégie "perverse" de location ;
- la production de documents définissant de nouvelles règles d'échanges (protocoles,...), des modèles de contrats intégrant les nouvelles missions engendrées par le BIM,... ;
- la normalisation des produits industriels sous format BIM ;
- l'occasion de dépoussiérer les règles de construction et de les envisager "bimées" ;
- les "kits BIM" : l'UnsfA a été la première organisation professionnelle à proposer ces kits et leur financement (crédit impôt recherche,...) ;
- la formation du plus grand nombre (le GEPA a très largement élargi ses propositions de formation "BIM") ;
- le président Bertrand Delcambre, habile diplomate, à l'écoute de tous.

### Les moins :

- le financement a été long à mettre en place et n'est pas à l'échelle d'une transition numérique mondiale, dans laquelle la France a un rôle majeur à jouer ;
- la persistance à rechercher sans cesse, un consensus avant la diffusion de beaucoup de documents. Cette situation génère des interrogations quant à la pertinence de nos travaux. Nous sommes dans une période de transition. L'UnsfA est convaincue que se soumettre à la critique est la meilleure façon d'évoluer. Il n'est pas tout de faire (le travail est énorme), il faut faire savoir ;
- la fiabilité et la pérennité des données : un système "pervers" de location se met en place. Nous l'appelons à l'UnsfA "le système Canal +". Tu paies, tu vois ! Une action coordonnée des différents acteurs doit être menée envers les éditeurs de logiciels pour nous garantir, au-delà de 10 ans, que nos données seront accessibles et exploitables ;
- la réticence de notre société aux changements. Beaucoup de blocage ou "psychodrames" auraient pu être évités ces deux dernières années, si chaque partenaire acceptait cette transition numérique, qui est malheureusement ou heureusement inéluctable ;
- le manque de temps pour faire, mais la transition numérique doit aider à l'optimiser.

Alors oui, le Plan de Transition Numérique Bâtiment est un bel outil qui doit continuer après 2017.

À suivre...



**Lionel Blancard de Léry,**  
vice-président de l'UnsfA, président des clubs  
"Prescrire" et "BIM Prescrire"





CLUB PRESCRIRE

# LE BIM PRESCRIRE EN QUELQUES MOTS !

L'ASSOCIATION "BIM PRESCRIRE" a été créée "pour porter le BIM" de façon pragmatique dans toutes les phases de l'élaboration d'un projet : Urbanisme – Conception – Réalisation – Exploitation – Maintenance.

## Qu'est-ce que le BIM ?

Le **BIM** signifie base de données d'informations du bâtiment (la maquette numérique), et processus de travail sur cette base de donnée (le BIM management).

Le **BIM** est la version numérique du bâtiment réel et, chaque corps de métier a un logiciel spécifique. Il lui permet de fabriquer et de lire les données selon sa vision.

## Quels sont les objectifs du Club BIM Prescrire ?

- La **Création d'un réseau national** d'architectes, de maîtres d'ouvrages, d'industriels, de collectivités locales, d'entreprises et de tous les professionnels du bâtiment intervenants dans le BIM, qui définissent leurs besoins et leur savoir-faire.
- L'**organisation de réunions d'information**, de réflexion et d'échanges sur l'évolution des techniques, des produits et de leur mise en œuvre.

- La **publication de tous les documents**, graphiques, audiovisuels ou informatiques
- L'**élaboration d'une bibliothèque intelligente** à l'usage des architectes.
- Le **LAB BIM Prescrire**

## Les cibles du Club BIM Prescrire

- Les industriels du Club Prescrire
- Les centres de recherches et d'études
- Les architectes de l'Unifa
- Les organismes certificateurs
- La maîtrise d'ouvrage
- Les entreprises
- Les collectivités
- Les prestataires de modélisation numérique

## BIM PRESCRIRE TOUR

LES ENTRETIENS DE LA PRESCRIPTION, INITIÉS PAR LE CLUB PRESCRIRE, évoluent vers un nouveau format, avec pour objectif de proposer de l'information et des formations sur des sujets propres à l'exercice de la profession d'architecte, notamment le BIM.

### Maison des solidarités, Vincennes (94)

1<sup>er</sup> décembre 2016

Maîtrise d'ouvrage : Ville de Vincennes

Architectes : Bigeault-Taïeb et Associés



### Hamadryade, Avignon (84),

13 octobre 2016

Maîtrise d'ouvrage : CITADIS

Architectes : Fradin Weck Architecture



### Sky Valley, Nice Méridia (06)

8 novembre 2016

Maîtrise d'ouvrage : COGEDIM

Architectes : Michel BENAÏM, In Situ

