

Les  
**étapes**  
pour passer



au  
**BIM**

1



## Identifier ses besoins :

Le BIM offre de nombreuses possibilités. Avant tout, il est primordial de lister et d'évaluer les objectifs que l'on souhaite atteindre grâce au BIM à court ou moyen terme.

Il faudra pour cela répondre à la question : le BIM, oui, mais pourquoi faire ?

2

## Identifier les outils :

Le choix des outils varie selon les besoins des acteurs et de leurs usages. Ainsi, certains iront vers des logiciels de modélisation, des outils d'analyses et de simulations tandis que d'autres se contenteront de visionneuses BIM, voire d'un simple tableur.



3

## Définir les processus BIM :

La mise en place de processus collaboratifs via une convention BIM est indispensable. La convention organisera entre autre les procédures d'échanges entre les intervenants, définira les formats de livrables et veillera à l'interopérabilité des données. Il faudra en permanence répondre aux questions suivantes : quoi, qui, où, quand et comment ?



4

## Se former :

Se former est la condition *sine qua non* d'un passage au BIM réussi. En fonction de ses besoins et objectifs, il est possible de suivre soit une formation orientée logiciel, soit une formation ciblée sur les processus du management du BIM. Se faire accompagner pour la réalisation d'un premier projet en BIM est également une stratégie pertinente.

5

## Déployer le BIM :

La mise en pratique du BIM sur un projet pilote peu complexe permet de tester l'efficacité et d'affiner la démarche BIM mise en place.

6

## Capitaliser sur ses expériences :

Au fil des différents projets, un retour d'expérience interne permettra de cibler les points à améliorer et si besoin, d'effectuer les ajustements dans les processus et les formations.



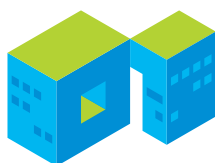
## Pour aller plus loin :

Trouver une formation au BIM et à la maquette numérique, PTNB :

<http://www.batiment-numerique-formationaubim.fr/>

Le service d'aide au choix en ligne des solutions liées au BIM, PTNB :

<http://www.batiment-numerique-outils-bim.fr/>



## Plan Transition Numérique dans le Bâtiment



[www.batiment-numerique-bimpourtous.fr](http://www.batiment-numerique-bimpourtous.fr)