



15 CHAMBRES REGIONALES ET 10 SYNDICATS :

[CINOV Conseil en Management](#)

[CINOV Ergonomie](#)

[CINOV GIAc](#) (Ingénierie Acoustique)

[CINOV Ingénierie Bâtiment-Infrastructures-Coordination](#)

[CINOV Ingénierie Tourisme-Culture-Loisirs](#)

[CINOV Industrie](#)

[CINOV IT](#)

[CINOV Restauconcepteurs®](#)

[CINOV SYPAA](#) (Programmistes en Architecture et en Aménagement)

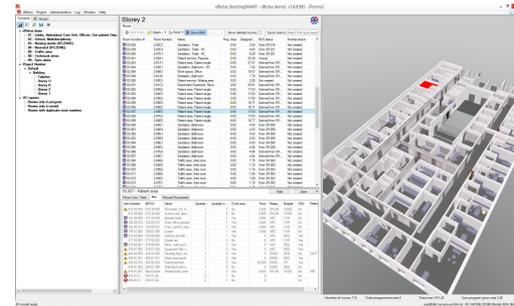
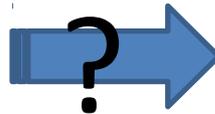
[CINOV Territoires & Environnement](#)



## BIM et existant, quels objectifs ?

1. Disposer d'une maquette numérique en vue de travaux,
2. Réaliser un inventaire patrimonial numérique,
3. Planifier la déconstruction.

## STRUCTURER LA DONNEE :



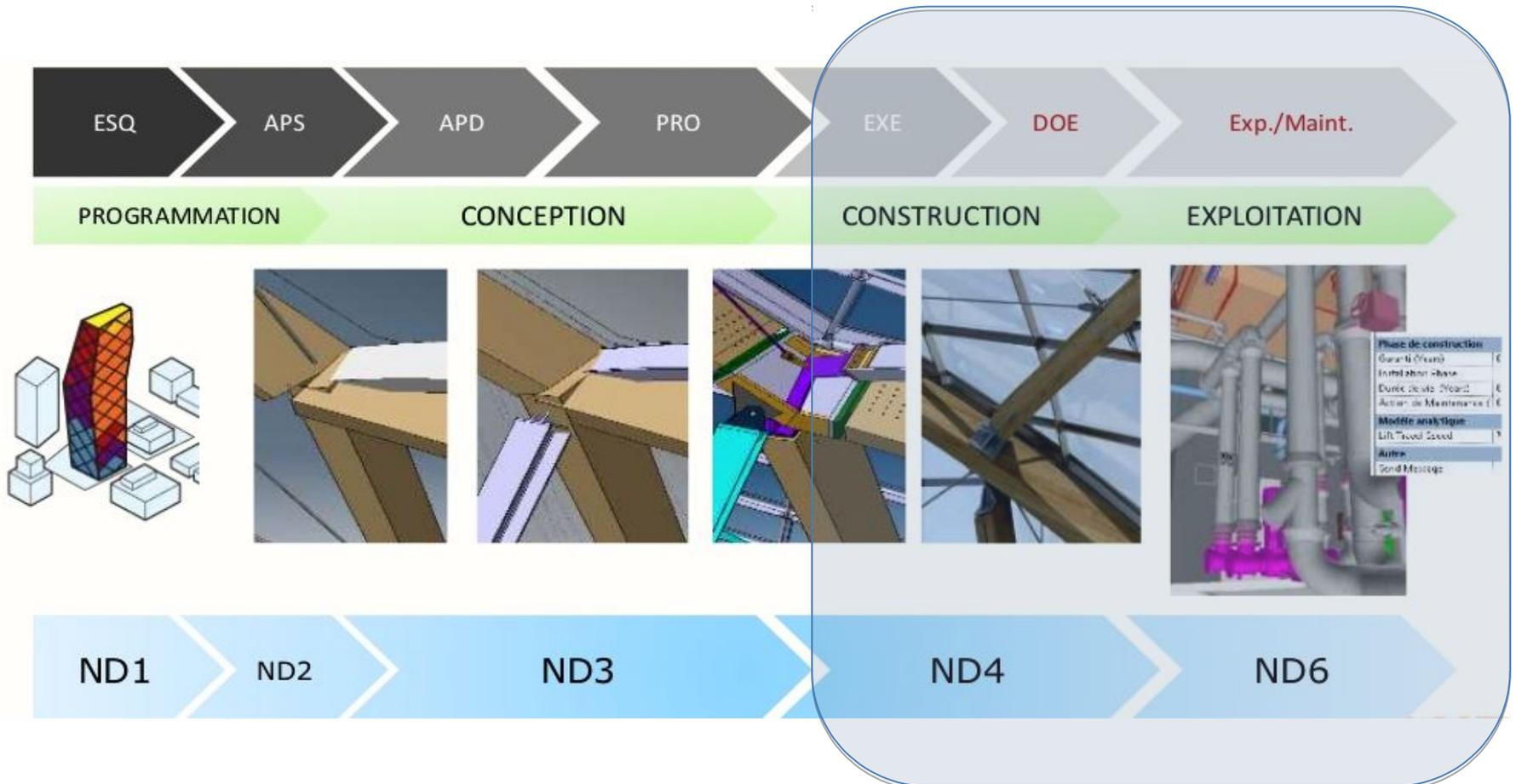
- Documents papiers,
- Dwg
- PDF, Word, EXCEL, ....
- Mails,

Les données non structurées sont une désignation générique qui décrit toute donnée extérieure à un type de structure. Il n'existe pas de lien entre les informations.

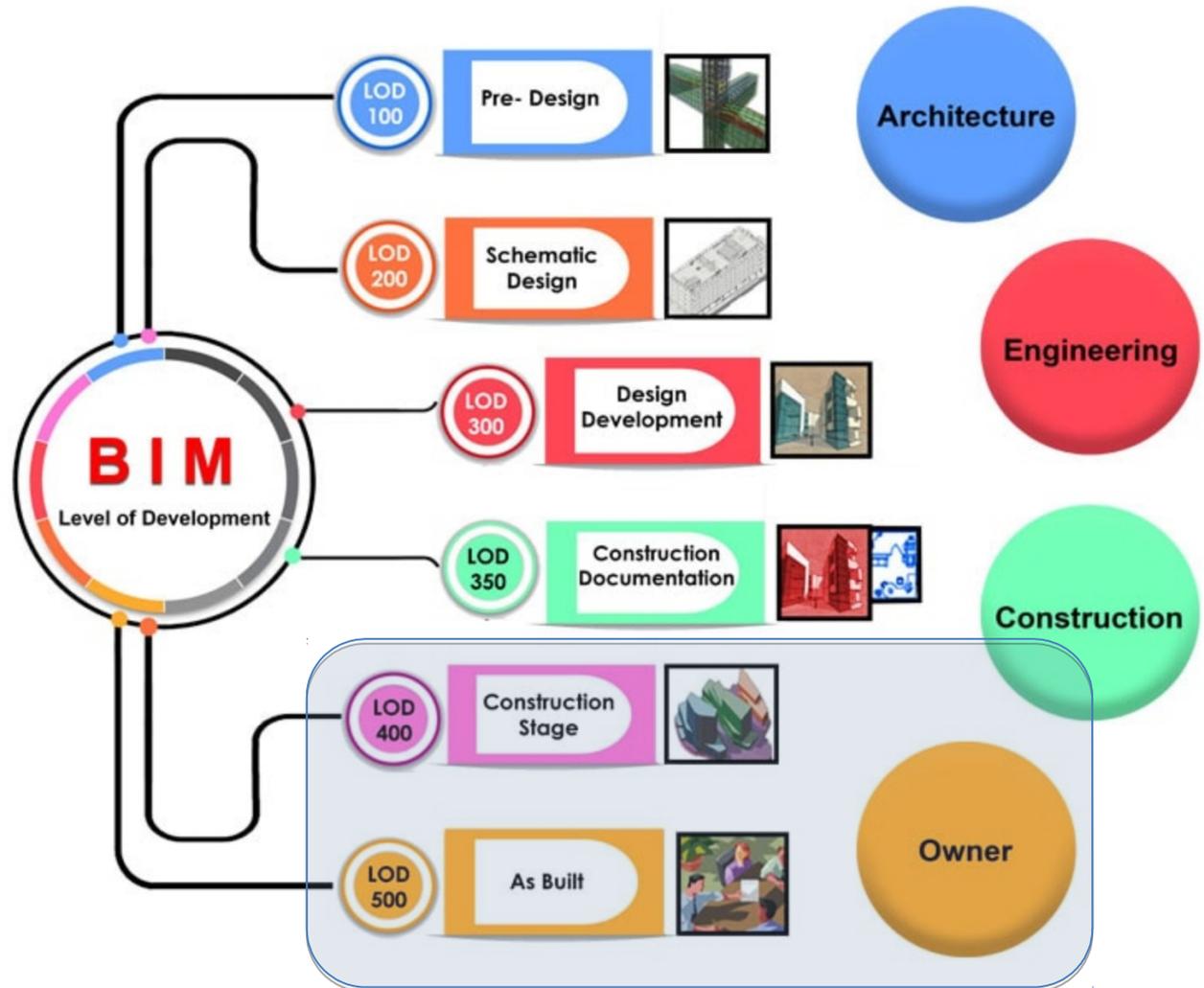
- Omniclass,
- Uniclass,
- Masterformat,
- Ifc...

La structuration de la donnée en processus BIM fait le lien entre information graphiques et non graphiques.

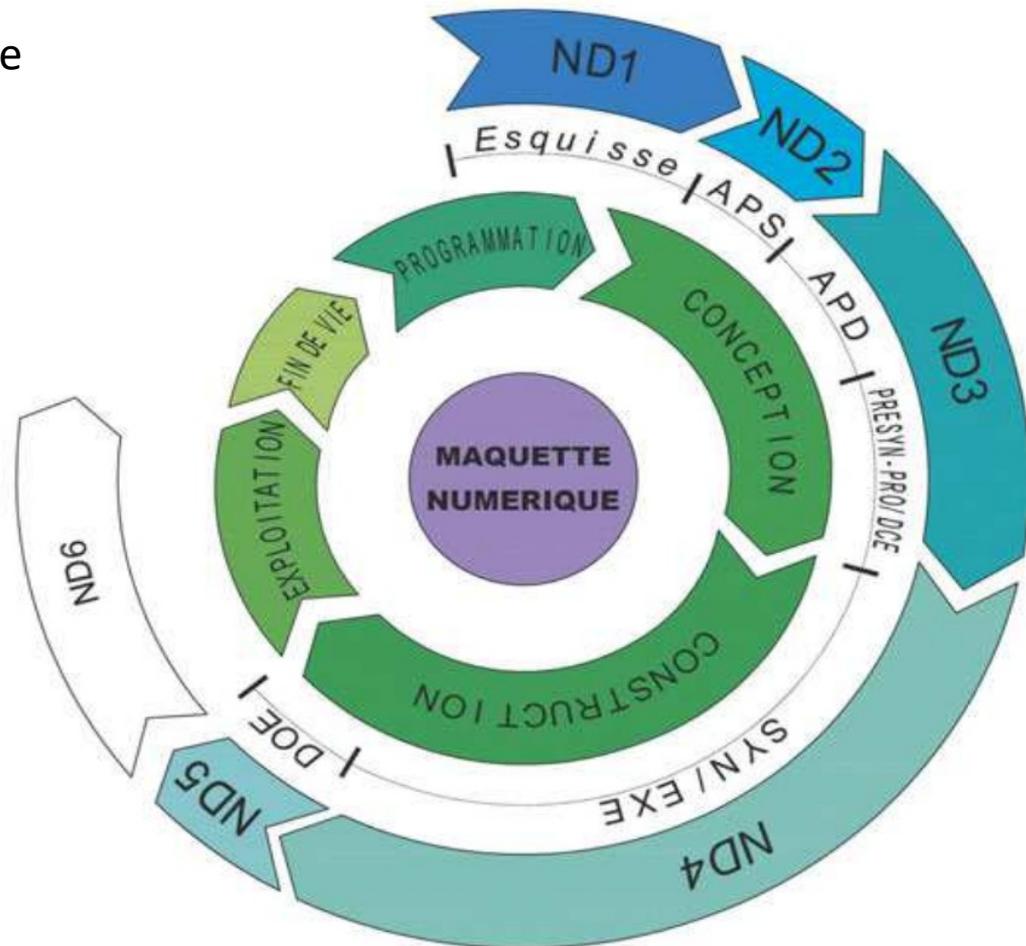
PROCESSUS BIM :



PROCESSUS BIM :



PROCESSUS BIM :  
Effet cyclique de la démarche



UN EXEMPLE DE  
MISSION POUR LA MOE  
... afin de préparer la  
phase d'exploitation :



LYCEE DHUODA A NIMES  
Restructuration de la demi-pension  
et restructuration de l'atelier  
Génie Civil



PROPOSITION D'EXTENSION DE LA MISSION DE MAITRISE D'OEUVRE  
VERS LA MAQUETTE VIRTUELLE BIM  
EN VUE DE L'EXPLOITATION ET DE LA MAINTENANCE