

Archi :

Structure :

MEP :

Terrain :

Logiciel 01
pour modélisations

Logiciel 03
pour modélisations

Logiciel 04
pour modélisations

Logiciel 05
pour modélisations

WorFlow BIM 5D
pour économie de la construction puis études de prix
Logiciel ... => Logiciel 06 => Logiciel 07

Logiciel 08
pour études
thermiques

Logiciel 09
pour acv

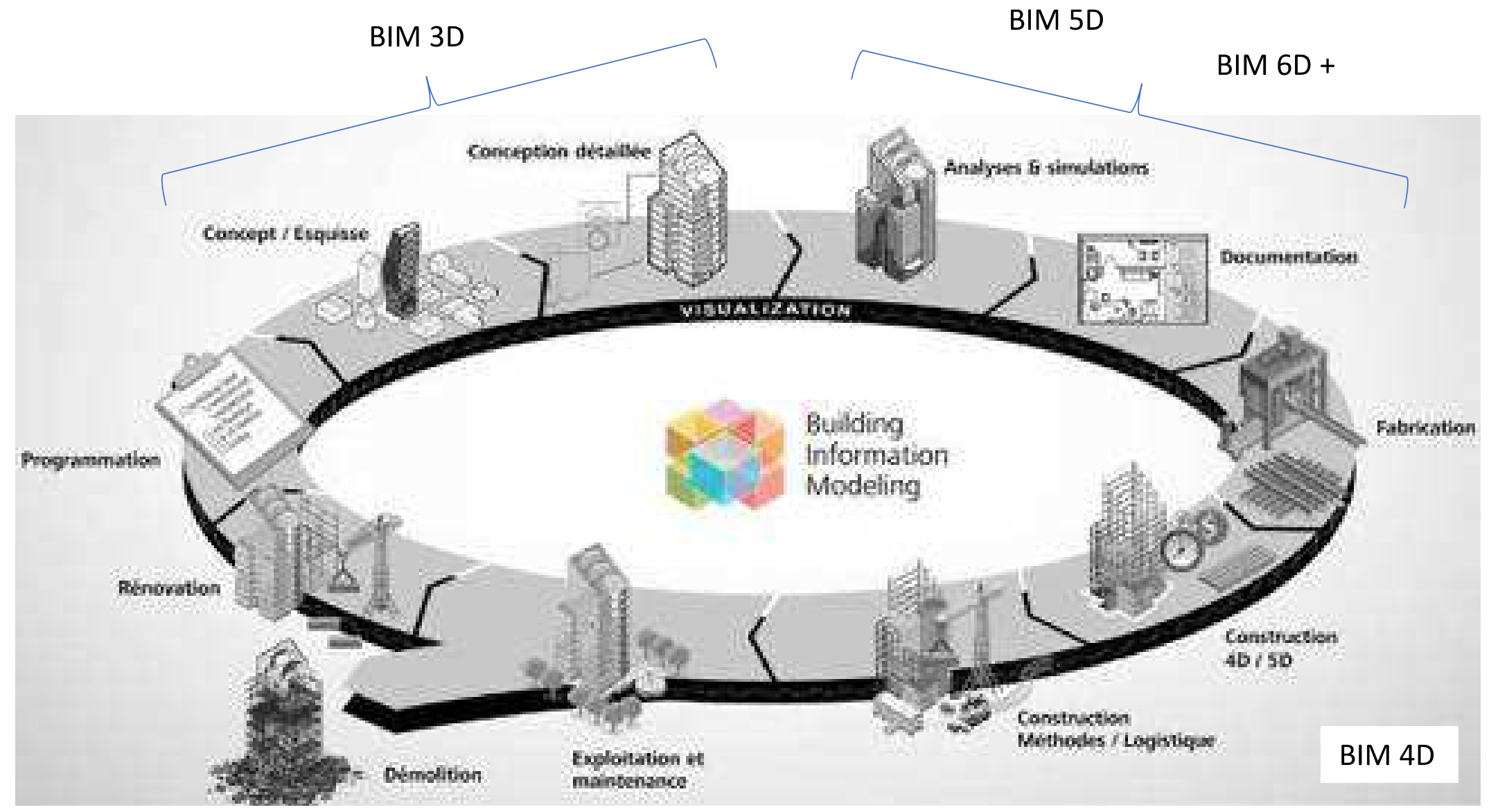
Logiciel 10
pour études
acoustiques

+ :

Logiciel 02
pour rendus

CARTOGRAPHIE BIM :

par :



Logiciel 10
pour analyses
structurelles

Logiciel 11
pour BIM 4D

+ :

Plateforme BIM :

Gestion BCF :

Logiciel 14
pour GMAO

Logiciel 13
pour suivi de
chantier

Logiciel 12
pour prépa de
chantier, calepinage
matériels de
chantier ,,,

BIM 7D

Le tout en BIM
Niveau 2a

Niveau 2 : Maquette numérique (MN)	
2a	2b
Echange de MN dans une seule direction	Echange bidirectionnel non intégré

Archi :

Structure :

MEP :

Terrain :

WorFlow BIM 5D

pour économie de la construction puis études de prix

Logiciel ... => Logiciel 06 => Logiciel 07

Logiciel 08
pour études
thermiques

Logiciel 09
pour acv

Logiciel 10
pour études
acoustiques

Logiciel 01
pour modélisations

Logiciel 03
pour modélisations

Logiciel 04
pour modélisations

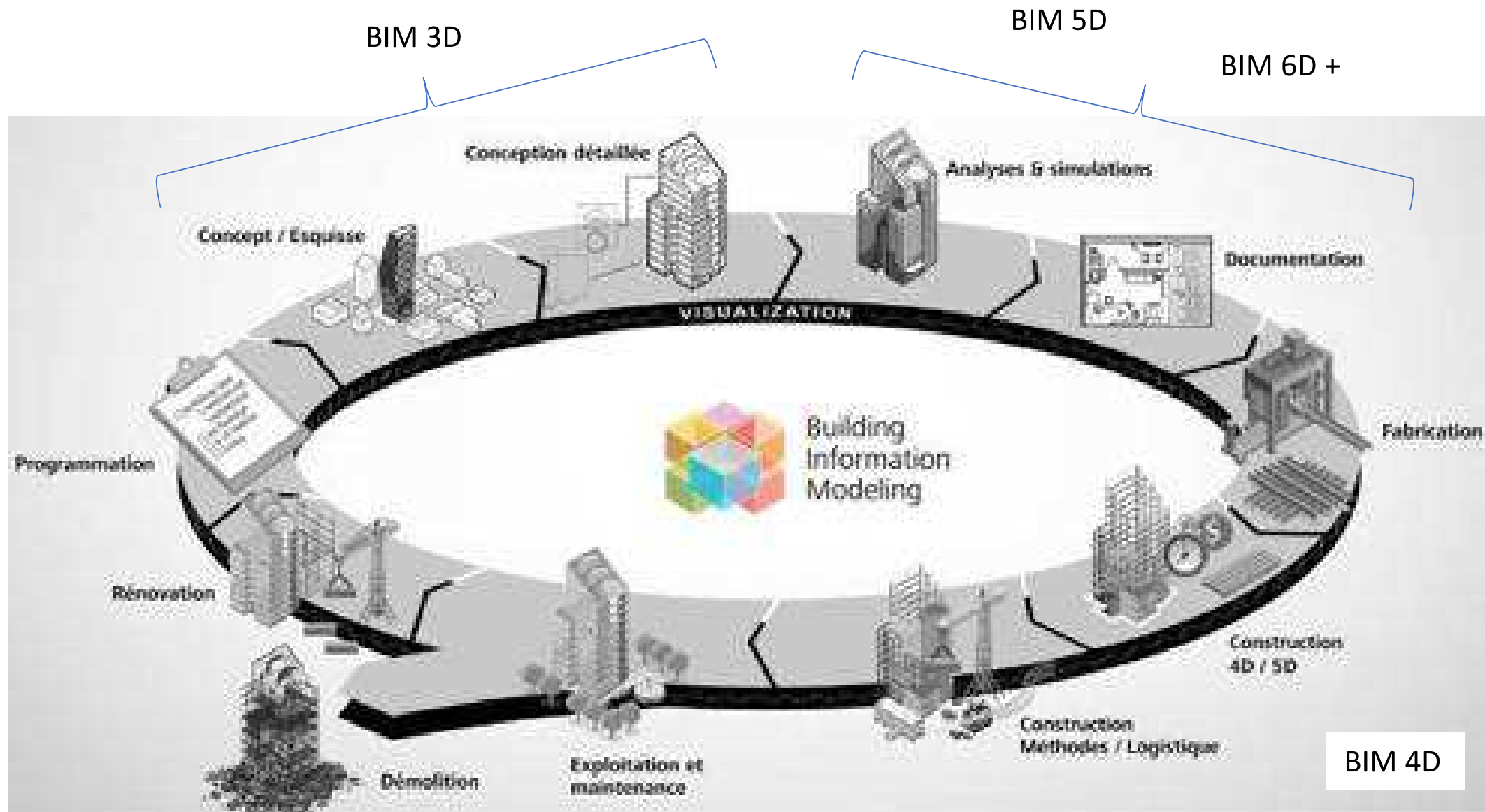
Logiciel 05
pour modélisations

+ :

Logiciel 02
pour rendus

CARTOGRAPHIE BIM :

par :



Logiciel 10
pour analyses
structurelles

Logiciel 11
pour BIM 4D

+ :

Plateforme BIM :

Gestion BCF :

BIM 7D

Logiciel 14
pour GMAO

Logiciel 13
pour suivi de
chantier

Logiciel 12
pour prépa de
chantier, calepinage
matériels de
chantier ,,,

Le tout en BIM
Niveau 3a

Niveau 3 : Maquette numérique (MN)	
3a	3b
Partage de MN sur serveur local ou distant Ingénierie intégrée	Plateforme CLOUD = Product Lifecycle Management