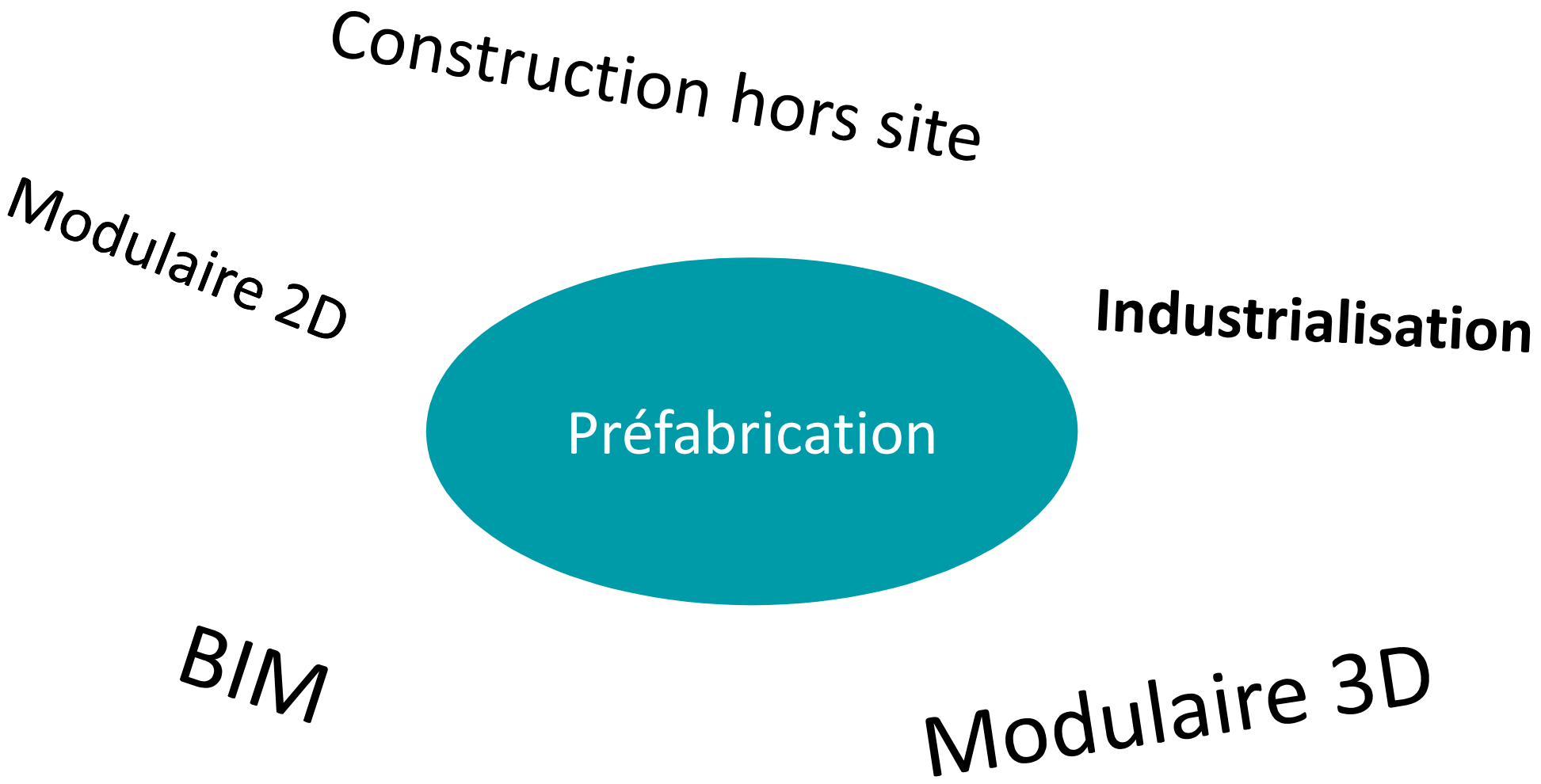
FIBOIS
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

www.fibois-aura.org

Perspectives pour le Modulaire 3D en bois

Quelques notions de vocabulaire…



Introduction

WOODRISE

Hospice général

FB AuRA

Logement d'urgence

Contraintes	Avantages mod 3D bois
Mise à disposition temporaires du terrain	Fondations légères sur pieu
Formalités administratives très longues Mise à disposition la plus rapide possible	Préfabrication en atelier durant les phases administratives Grande rapidité de mise en œuvre sur site
Démontabilité/Relocalisation	Modules 3D adaptés à la démontabilité

D’autres exemples, une même conclusion…

Centre d’hébergement d’urgence d’Emmaüs à Ivry-sur-Seine

Maitre d’ouvrage : Emmaüs Solidarité
Architecte : Atelier Rita
Entreprise Générale : Brézillon
Entreprise bois : Ossabois

18 octobre 2016 :
Signature opération

15 décembre 2016 :
début de la pose

16 janvier 2017:
inauguration 1er ilot

8 mars 2017 :
réception des travaux

Des marchés adaptés à la construction modulaire 3D

Un contrat de conception-réalisation en accord-cadre avec le CROUS

Maitre d'ouvrage : CROUS
Maitrise d'œuvre : Patriarche & Co
Entreprise bois : Sorec Habitat // Dhomino

Extrait du dossier de Presse Patriarche &co

Résidences étudiantes, un marché de poids

Résidence Djinn
Le bourget-du-Lac

Maitre d'ouvrage : CROUS
Maitrise d'œuvre : LCR Architectes
Entreprise bois : Ossabois - Bouygues

Extrait du dossier de Presse Patriarche &co

L’hébergement de loisir / tourisme

Pernod-Ricard University Complexe 4*

©Adira Goula, architecte : Cyril Durand-Behar, entreprise bois : Ossabois

Hotels EKLO

architecte : Patriarche &co , entreprise bois : Charpente Houot

Les logements

Petit collectif à Marignier (74)

©BCE Développement // TOTEMM
MOA : SCIA les jardins de Vanessa
MOE : GATECC

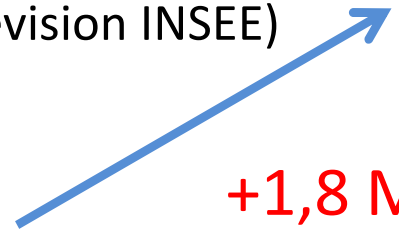
Les bâtiments scolaires

©Julien Rambaud

Ecole Joannès Masset, Lyon – MOA/MOE : Ville de Lyon, Entreprise TCE : Arbonis

Conclusion

Population AuRA
(prévision INSEE)

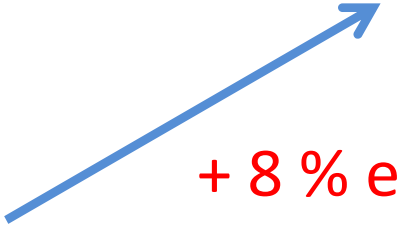


9,5 M
2050

+1,8 M

7,7 M
2017

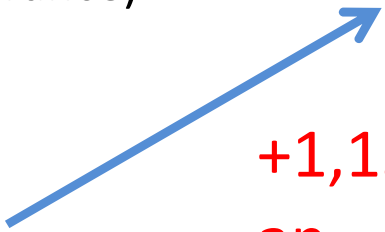
Investissement touristique en AuRA
(Atout France)



+ 8 % en 2018

1,3 Milliard d'€ d'investissement pour l'hébergement

Population étudiante
(France)



+1,15 % par an

De belles perspectives pour le modulaire 3D en bois…

Merci de votre attention !

Contact

Justine Mayeur

Chargée de mission bois construction

Tel. 04 78 38 06 67 |06 74 55 44 13

j.mayeur@fibois-aura.org