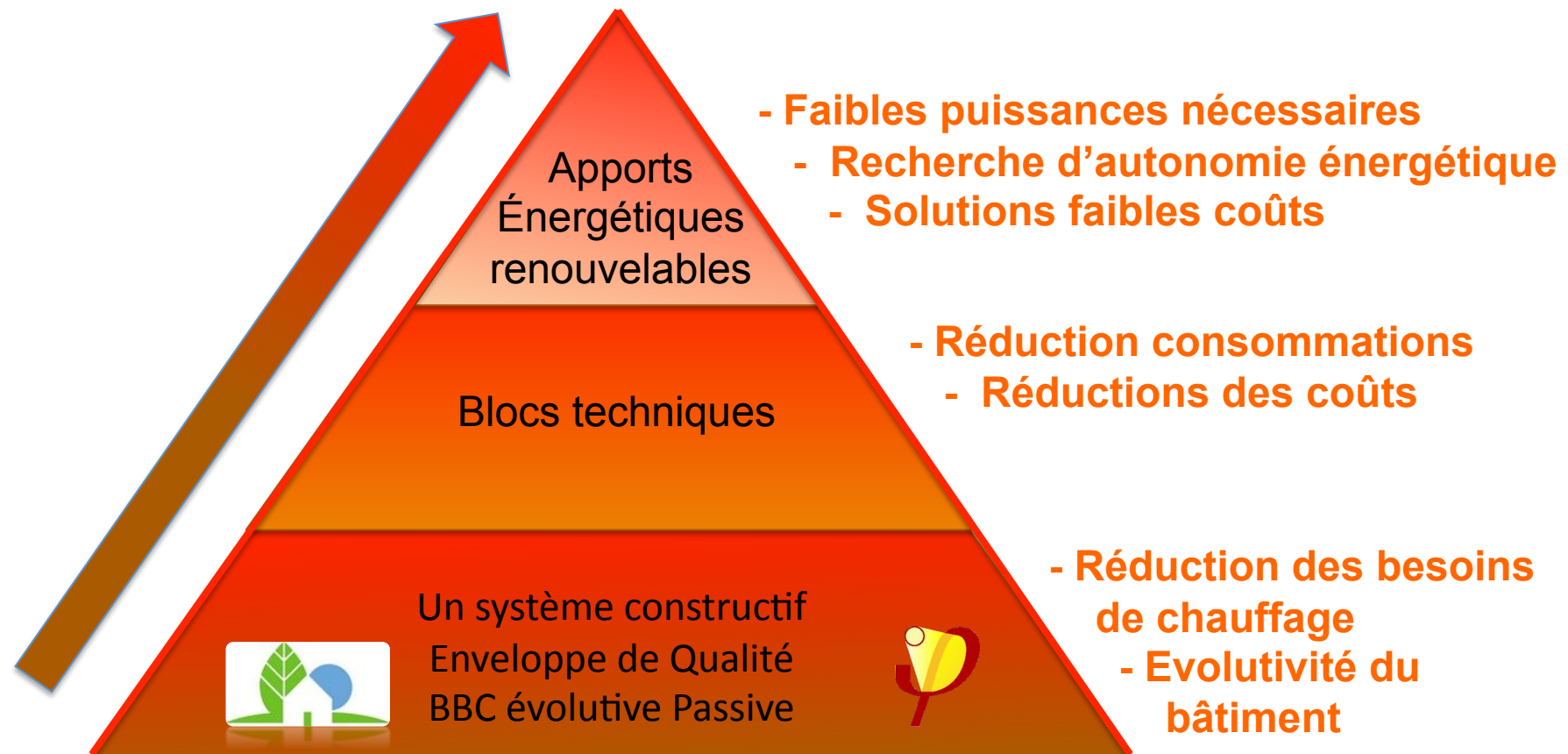


A close-up photograph of a wooden surface with 3D letters. The letters 'H', 'O', 'M', 'E' are arranged in a row, and 'D', 'E', 'S', 'I', 'G', 'N' are arranged in a row above them. The letters are made of a light-colored wood or cardboard. The lighting is warm and directional, coming from the upper left, casting long shadows to the right. The background is a blurred wooden floor.

Marquez votre différence

Le créateur de votre espace bois

Le bâtiment de demain





Le système constructif

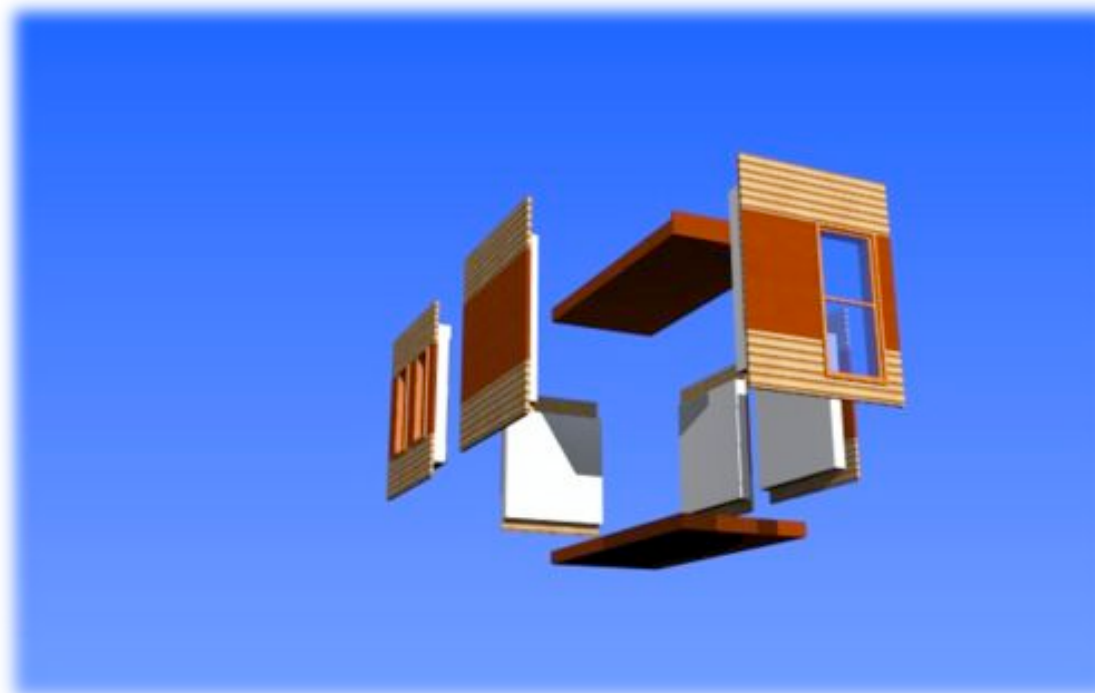


Enveloppe de qualité haute performance thermique : BBC évolutive Passive

- 10 tailles de plancher
- 15 Murs types
- 3 Types de toitures



Système ouvert et breveté



Le système constructif



- **Adaptabilité à tous les projets**
- **Industrialisation au service de la Qualité des Coûts et des Délais**
- **Simplification du second œuvre**

Livraison sous deux formes



Modules finis en usine



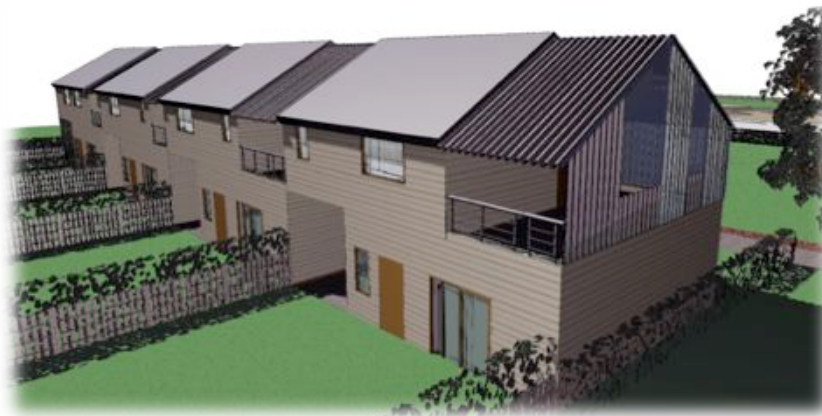
Sous ensembles montés sur chantier



Le système constructif



PERSPECTIVE



Le bloc Technique



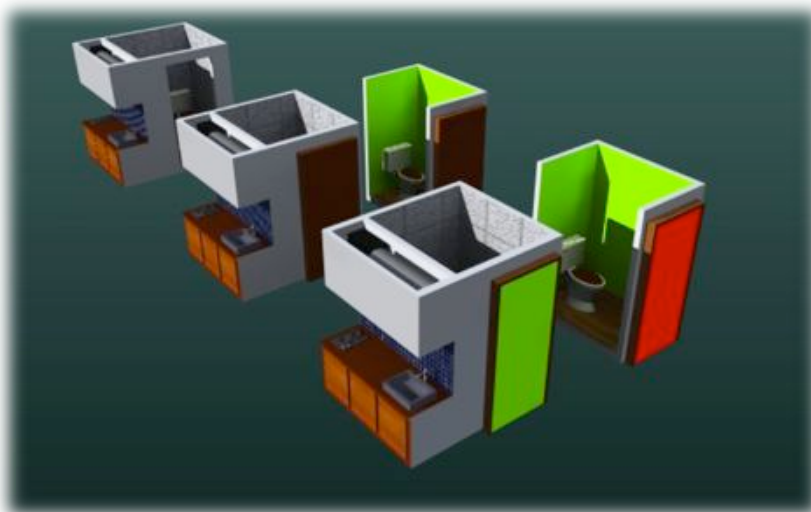
Centralisation et simplification de la gestion des réseaux

- Ventilation
- Eau froide et Eau Chaude
- Electricité

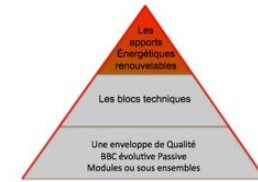
Optimisation et réduction des consommations

Simplification du second œuvre

Grand niveau de personnalisation



Les apports énergétiques renouvelables



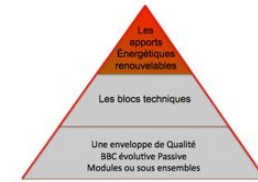
Le Mur Capteur : Principe du mur trombe amélioré

- Capacité de captation
- Capacité de stockage
- Capacité de régulation

Associé à une enveloppe passive > Zéro chauffage



Les apports énergétiques renouvelables



Intégration Photovoltaïque dans une logique d'autonomie :

- Batterie
- Maximalisation des usages Basse Tension : Eclairage et froid
- Utilisation des surplus en stockage chaleur : Eau Chaude

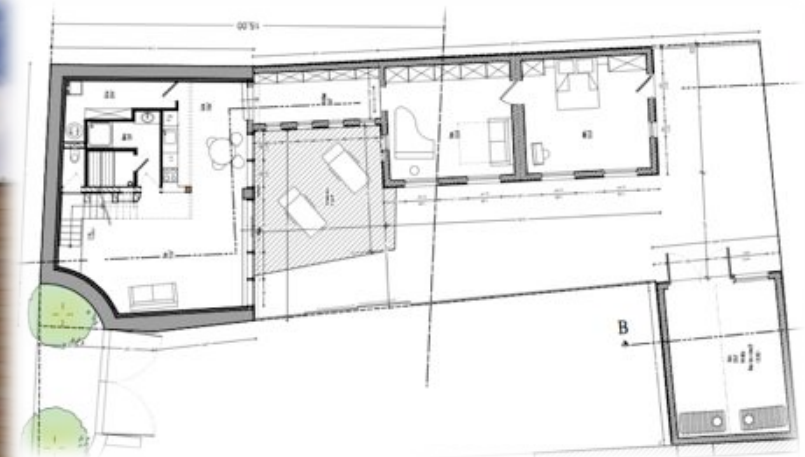
Une approche systémique au service de l'habitat





La première maison positive en Charente Maritime

**Enveloppe Passive + Murs Capteurs + Photovoltaïque
=
Maison Positive
Zéro besoin de raccordement énergétique**





Nos partenaires



Groupe Sup de Co
La Rochelle



Marquez votre différence



Le créateur de votre espace bois

www.123cases.com

Rue Aristide Bergès – Unité A1

17180 Périgny

Tél. 05 46 37 84 66