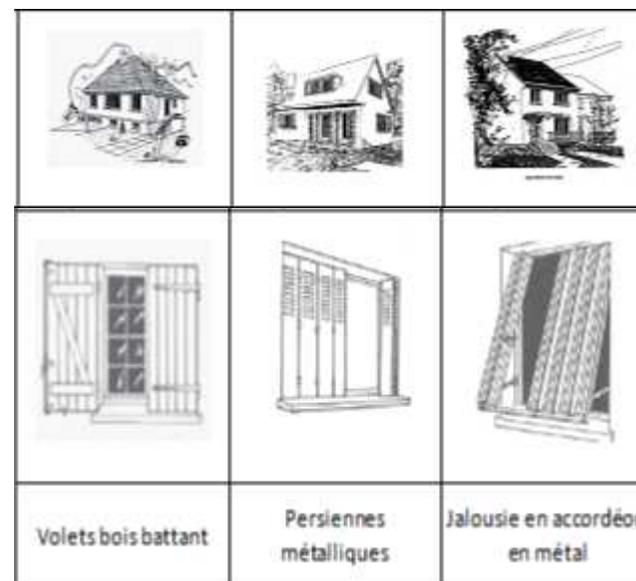


## Programmation énergétique – maisons individuelles 1948-1974

### Approche technique et financière

<b>Maîtrise d’Ouvrage</b>	<b>Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB)</b> Division Ingénierie de l'Information et du Logiciel
<b>Architecte</b>	-
<b>Bureaux d’études</b>	-
<b>Localisation</b>	National
<b>Date de livraison</b>	2012 - 2013
<b>Surface</b>	-
<b>Activité</b>	Conseil et Innovation
<b>Secteur</b>	Résidentiel
<b>Missions</b>	



#### Focus

Participation à la mise en place d'un outil d'aide à la décision à destination de particuliers et artisans pour la réhabilitation énergétique du parc de maisons individuelles de la période « 1948 – 1974 ». La valeur ajoutée du logiciel Rehascope s'articule suivant 4 axes :

- **Diagnostic global** de l'existant : Aide à la définition d'une typologie de bâtiments existants (maison individuelle) ; sont notamment utilisés les enseignements des projets « guide Amélioration thermique des Bâtiments Collectifs » et ADELIE, réalisés par POUGET Consultants.

- **Aide à la mise en place** d'une analyse multicritères (performance énergétique, confort, santé...) permettant d'identifier les besoins en termes de travaux et le contexte d'intervention.

- **Définition des améliorations** : Recensement des solutions de réhabilitation pertinentes et adaptées en fonction du diagnostic global de l'existant. Il s'agit également d'exclure celles qui risqueraient d'être contre productives (pertinence énergétique, pathologie, etc.)

- **Hierarchisation des travaux** à mettre en œuvre :

Définition d'une méthodologie de hiérarchisation des interventions à mettre en œuvre afin d'optimiser le gisement de rénovation du site d'un point de vue global.