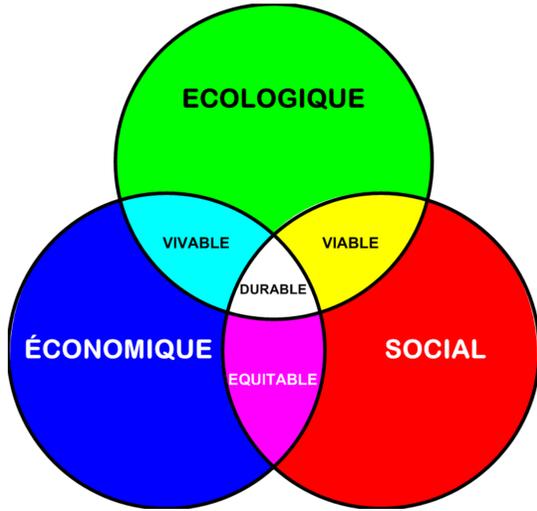


# CONCEPTION ET REALISATION D'UNE PLATEFORME TECHNIQUE LOGEMENT TEMOIN ACCESSIBLE

Frédéric Jamin<sup>(1)</sup>, Gilles Bonneville<sup>(1)</sup>, Claude Campagne<sup>(1)</sup> et Julien Averseng<sup>(1)</sup>  
Olivier Company<sup>(2)</sup>, Thierry Fiol<sup>(3)</sup> et Hélène Lefebvre<sup>(4)</sup>

## CONTEXTE

Développement Durable



Construction Durable

- Construction Verte
- Bâtiment Basse Consommation
- Adapté Pour tous
- Confortable
- Santé
- Sécurité



Logement Témoin Accessible



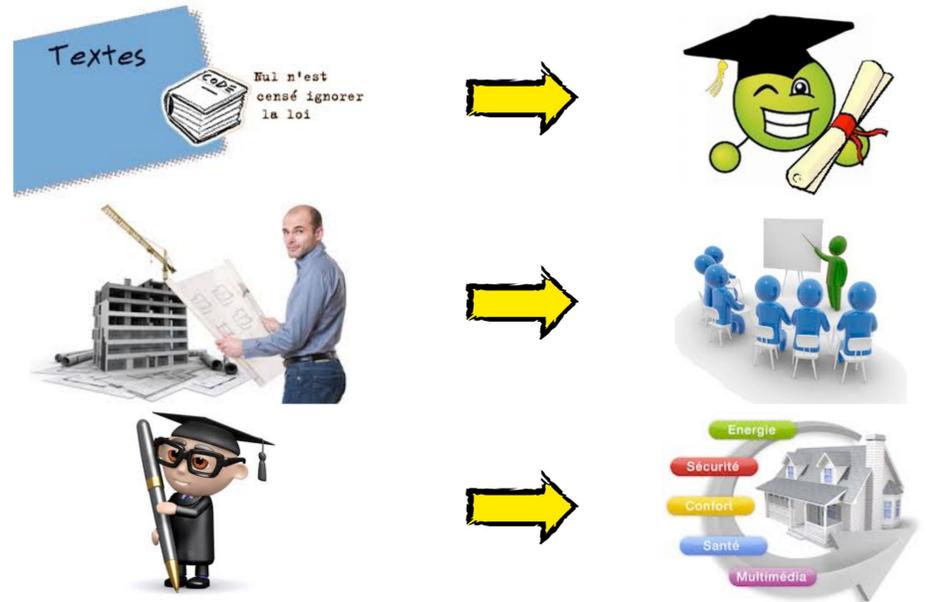
## OBJECTIFS

ACCESSIBILITE DES  
PERSONNES HANDICAPEES

Formation obligatoire des « futurs » professionnels du cadre bâti

Sensibilisation des acteurs du Bâtiment et Travaux Publics

Recherches appliquées sur le confort d'usage des constructions



## CONFORT D'USAGE DES CONSTRUCTIONS

### Contraste visuel

Le contraste visuel dépend :

- du spectre de lumière (naturelle ou artificielle),
- de la valeur d'éclairément,
- de la luminance et/ou de la couleur des objets,
- de chaque personne voyante ou malvoyante.

Chromatique	X	X	X	X	X
Contraste $C_c$	60%	60%	60%	100%	100%
Achromatique	X	X	X	X	X
Contraste $C_L$	75%	75%	75%	82%	67%

### Domotique

La domotique est un outil incontournable pour :

- le maintien à domicile des personnes âgées,
- les déficients sensoriels et cognitifs.

### Sécurité



## PARTENAIRES ASSOCIES

