



## ECLEPENS

## BÂTIMENT D'HABITATION ET RURAL

### MODELISATION DU BÂTIMENT PAR SCANNER LASER EN VUE D'UNE TRANSFORMATION

MAÎTRE DE L'OUVRAGE : M. EMILIO-JOSE RODRIGUEZ

#### Descriptif des travaux :

Relevés intérieurs du bâtiment à l'aide d'un Multistation MS 50 de Leica Geosystems pour l'obtention de nuages de points.

Traitement des données et établissement de coupes et profils



#### Caractéristiques :

Volume du bâtiment : ~290 m<sup>3</sup>  
Nombre de points du nuage : ~1'100'000 pts  
Nombre de station de mesures : 4

Réalisation : septembre 2014