

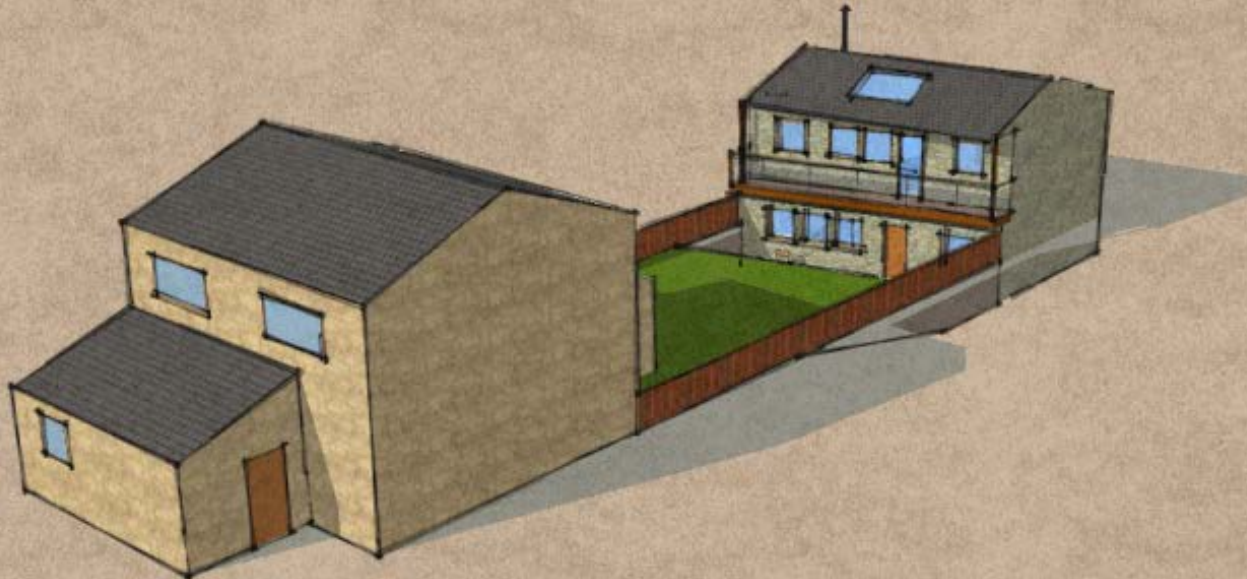
PROJECTE DE REHABILITACIÓ D'UN APARTAMENT

En aquest treball es dissenya una rehabilitació d'un antic galliner per tal de transformar-lo en un apartament habitable. Està localitzat a la població d'All, situada a la Cerdanya. L'edificació forma part d'una parcel·la que també conté un habitatge principal, que és de propietat familiar.

Els principals objectius que s'ha buscat assolir en aquest treball han estat: Conèixer la normativa de la comarca de la Cerdanya i de la població d'All per tal de dotar de realisme el projecte. Analitzar totes les possibilitats que donava l'antic galliner per tal de realitzar el millor disseny. Una altra de les voluntats era investigar els diferents materials que poguessin fer l'apartament més sostenible, a més a més d'aprendre a utilitzar les eines de disseny digitals en 2D i 3D.

Un dels principals desafiaments a l'hora de dissenyar l'apartament he estat la seva forma irregular, a més a més de les reduïdes dimensions. També hem hagut de dissenyar una nova coberta per substituir l'antiga i fer una entrada a peu pla per tal de fer que l'apartament sigui apte per a persones de totes les edats i condicions.

El treball inclou annexos que ajuden a entendre millor el conjunt del treball. En el primer s'explica el procés de muntatge d'una estructura amb fusta contralaminada KLH, que va acompanyat d'un vídeo en el qual es mostra una construcció real amb aquest material. També hi ha un altre annex que consisteix en una recreació en 3D de l'apartament que hem dissenyat en aquest treball.



Joan Muñoz Lag
Tutor: Joan Serrat