

## **Cálculo de Huecos (3):**

Chalet unifamiliar situado en San Mateo (Cantabria).

### FACTOR DE SOMBRA

- 1.- Calcular el factor solar modificado para una ventana de 1 m de alto y 2 de ancho con un retranqueo de 0,3 m; Color del marco: verde de intensidad media; el cristal es un vidrio incoloro sin capa intermedia**
- 2.- Calcular el factor solar modificado para una ventana igual que la anterior sin retranqueo y con lamas completamente horizontales en la fachada este**
- 3.- Calcular el factor solar modificado para una ventana igual que la anterior con un toldo opaco inclinado 60°**
- 4.- Calcular el factor solar modificado para una para un lucernario iguales a los anteriores con dimensiones X=1,5; Y=6; Z=1**