



Mi elemento arquitectónico singular del cual he hecho un estudio constructivo es mi cubierta ondulada de hormigón situada entre el salón y la cocina al noreste de mi vivienda. La idea es dar la forma ondulada deseada a una plancha de 10 cm de hormigón aligerado. Con ayuda de un pilar exterior a la vivienda esta plancha se mantiene dado que deriva sus esfuerzos en el. La singularidad arquitectónica es que a pesar de ser un elemento separado de la gran plancha que sirve de cubierta, este se une a la misma a través del mallazo de contención cuyas barras de acero toman la forma ondulada para que la plancha mantenga su rigidez y ayudan a transmitir los esfuerzos a la gran plancha.