

## RECUPERANDO EL REC COMTAL

Centro de educación ambiental y residencia para gente mayor en Can Sant Joan

Spyridon Schinas

Tribunal: Angel Martín - Jorge Blasco - Ton Salvadó - Carme Ribas - Carles Casamor

El ámbito de actuación del presente Proyecto Final de Grado es el barrio de Can Sant Joan de Montcada y Reixac. La línea de tren forma una barrera física para el barrio que divide la Montcada y deja Can Sant Joan aislado y sin conectividad peatonal con el barrio de la Ribera, el parc fluvial del Besos y el resto del municipio de la Montcada i Reixac; excepto a muy pequeños pasos subterráneos de las líneas de tren.

El proyecto está situado justo al frente de la plaza Nicaragua, en el solar delimitado de la calle Font, la Avenida de la Unitat, la Avenida de la Ribera y la Escola Pública el Viver, justo al frente de las líneas del tren. Las problemáticas en las que pretende dar respuesta dicho proyecto son las siguientes:

El campo de fútbol de Can Sant Joan es un elemento singular, que situado al final del eje peatonal central del barrio Can Sant Joan, forma un obstáculo elevado que marca el fin de la calle central del barrio en la plaza Nicaragua sin posibilidad de prolongación.

El barrio de Can Sant Joan ha perdido el contacto con el Rec Comtal que es una de las infraestructuras hidráulicas más importantes de Barcelona, que abastecía a la ciudad de agua desde el siglo X hasta mediados del siglo XX. El único contacto con el agua está en un pequeño trozo en la Casa de la Mina. El Rec queda totalmente cubierto actualmente.

La accesibilidad y la conectividad excesivamente limitadas con el municipio.

La intervención propone un conjunto de edificios que dan continuidad al tejido urbano respetando la alineación vial, solucionado la conectividad por encima de las vías del tren con un edificio puente, que recupera la conectividad del barrio con el río Besos, la Ribera y el resto de la Montcada.

En concreto, se propone el traslado del campo de Fútbol a otro lugar y la implantación de un nuevo equipamiento: Centro de educación ambiental con una Residencia para gente mayor (36 viviendas) respetando la alineación vial y la recuperación de la topografía anterior. El proyecto pretende:

Recuperar la continuación del eje central peatonal del barrio, crear un nuevo espacio público de diferentes cualidades: un eje peatonal dividido en un ámbito más urbano, y otro naturalizado, una plaza que da a la Avenida de la Unitat, en la espalda del equipamiento donde se sitúan las paradas del bus que llegan al barrio de Can Sant Joan; huertos urbanos y espacios de recreo. Además, recupera el contacto directo con el río, dejando descubierto parte del Rec y transformarlo a catalizador del espacio público y de la vida social de sus ciudadanos.