

PROJECTE

Biblioteca Pública al municipi de Cubelles.

SITUACIÓ

El municipi de Cubelles es troba situat a la província de Barcelona, a la comarca del Garraf, a 50 km de Barcelona i a 40 km de Tarragona, essent l'última població costera de la província.

La població es troba comunicada per tres vies principals, la línia fèrria, la comarcal C-31 i l'autopista C-32. Aquestes vies comuniquen les poblacions costeres.

La població del municipi és de 14.293 habitants (cens del 2011), i la seva morfologia urbana és diversa, existint un nucli urbà compacte que forma el centre històric del municipi, uns eixamples d'edificació plurifamiliar aïllada cap a la costa i una urbanització cap a la muntanya de residència unifamiliar aïllada.



EMPLAÇAMENT

El nou equipament s'ubica al barri de Bardají, a la part de llevant, entre dues de les vies principals de comunicació que tallen el municipi, la carretera Avinguda de Catalunya (C-31) i el ferrocarril Barcelona a Tarragona, en un illa delimitada per quatre carrers, el carrer Doctor Huguet i el carrer d'Arles de Tec, perpendicular al mar i els carrers Ciutat de Barcelona i de la Mare de Déu de Montserrat, paral·lels al mar.

Aquesta illa és dividida clarament en tres parts en el seu eix longitudinal. Un dels extrems, el de ponent, s'ubica un espai lliure amb un arbrat que delimita el seu perímetre, per altra banda, l'altre extrem, el de llevant, es troba situada la comissaria de policia local amb una composició prismàtica i un pati tancat al darrera. Aquests dos extrems conformen l'espai intermig on s'ha d'asentar la nova biblioteca pública, un espai amb una lleugera topografia descendent cap a l'espai lliure i el carrer de la Mare de Déu de Montserrat.

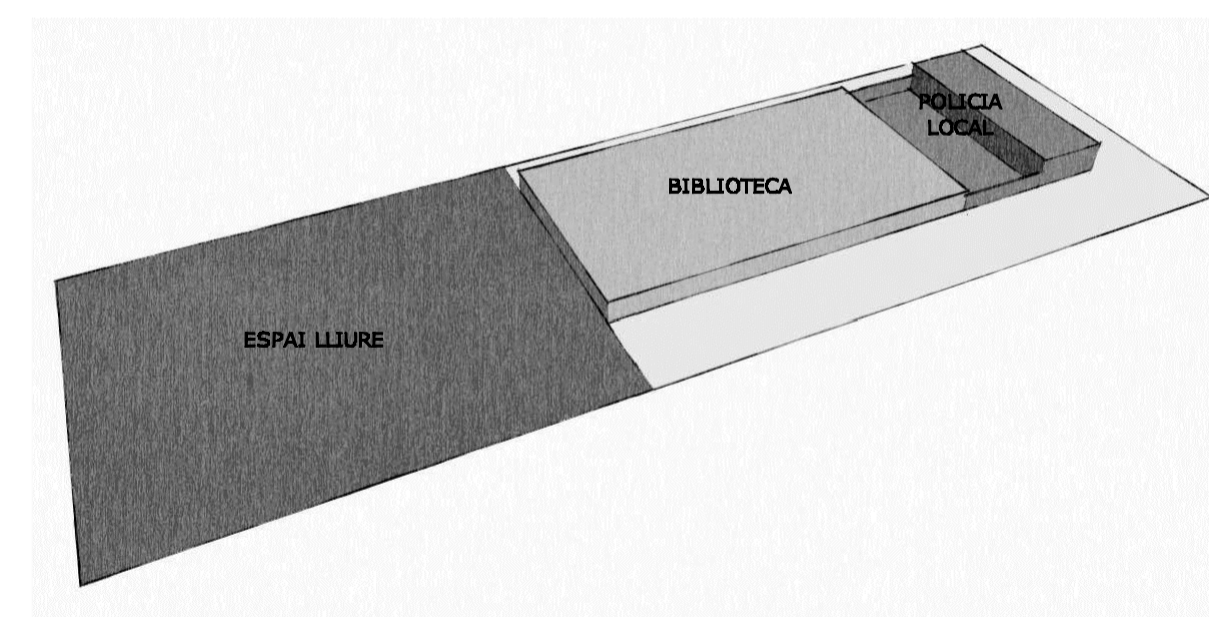
Aquesta situació, ja per la seva ubicació dins del municipi, atí com la seva estructura de xarxa vial i la posició dels demés equipaments que disposa el municipi, fa pensar que el nou equipament ha de mirar a ponent, donant front a l'espai lliure i tocant les espatlles de l'edifici de la policia local.



ESQUEMA D'INICI

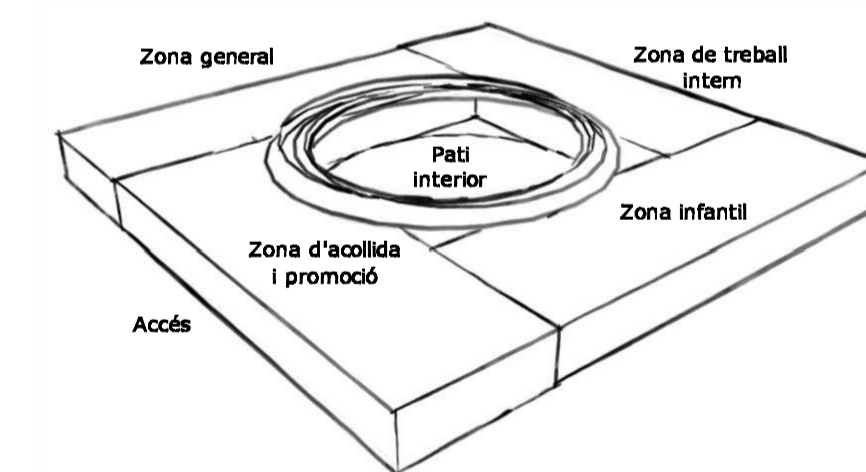
La biblioteca es col·loca tocant a l'edifici de la policia local, mantenint l'ample existent i proporcionant un cos conjunt, deixant la resta de la illa com a espai lliure.

Aquesta posició, proporciona que la biblioteca miri l'espai lliure i per tant, adquireixi la façana que dona a aquest espai, com a principal i d'entrada a la biblioteca.



ORGANITZACIÓ DEL PROGRAMA

La biblioteca s'organitza segons un anell rectangular, proporcionant quatre barres que constitueixen les quatre gran zones organitzatives de la biblioteca (zona d'acollida i promoció, zona general, zona infantil i zona de treball intern) i permet obtenir un pati interior.



RELACIÓ ENTORN - PROGRAMA

La petita topografia existent en el terreny, permet situar la cota baixa de l'edifici en un punt més elevat que l'espai lliure, i obtenir així, una diferència d'alçades, proporcionant la separació funcional dels dos espais correctament.



ALTRES ASPECTES EN LA COMPOSICIÓ

- Grans volums per donar sensació d'amplitud
- Espais oberts i relacionats
- Interpretació dels diferents espais des de la zona acollida
- Relació visual interior-exteror
- Il·luminació natural
- Entrades de llum en la coberta

