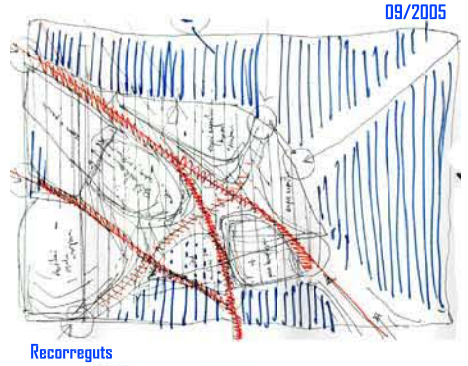
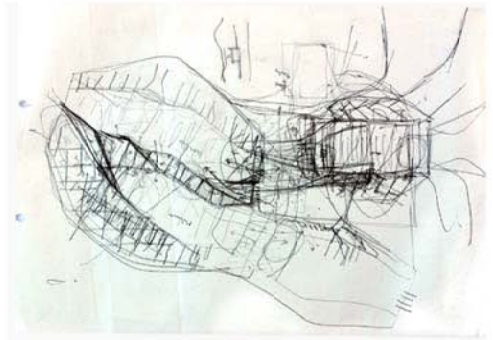
- IDEA
  - Lloc
  - Intuicions
  - Plantejament
  - Evolució
- DESENVOLUPAMENT
  - Emplaçament
  - Dades_Diagrames
  - Plantes
  - Seccions
  - Façanes
- SOLUCIONS
  - Estructura
  - Instal·lacions

09/2005

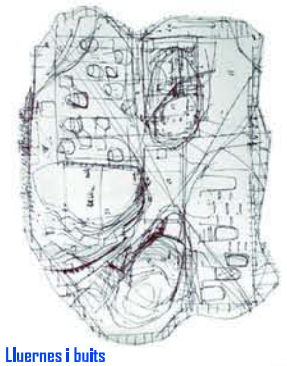


Recorreguts

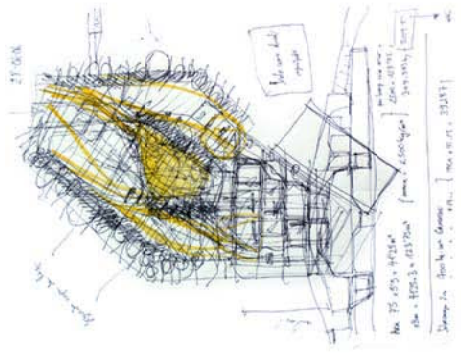


Topografia

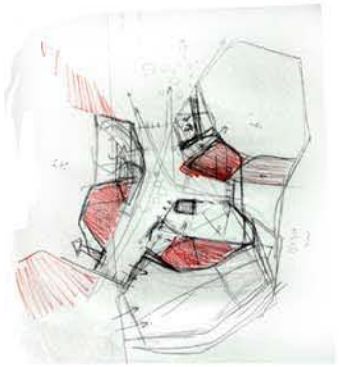
TAP 10



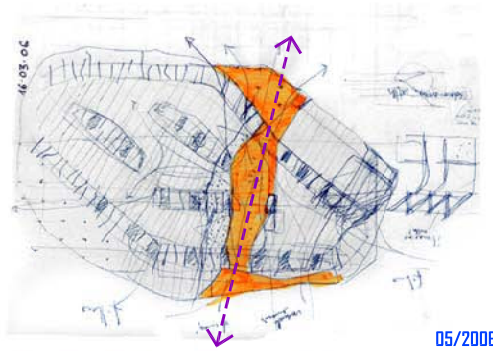
Lluernes i buits



03/2006

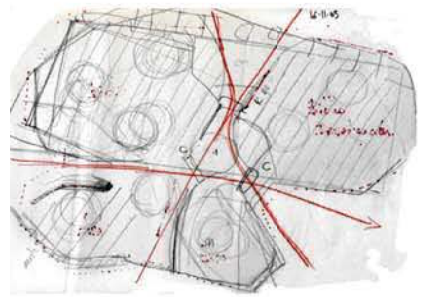


Grades

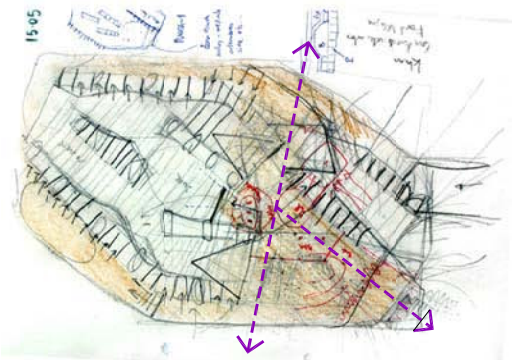


05/2006

12/2005



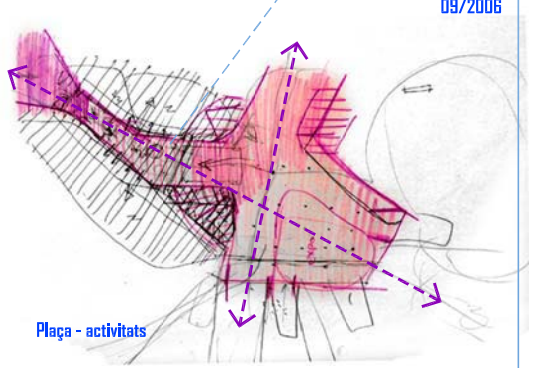
Estructura en dent de serra
Xemeneies



02/2006

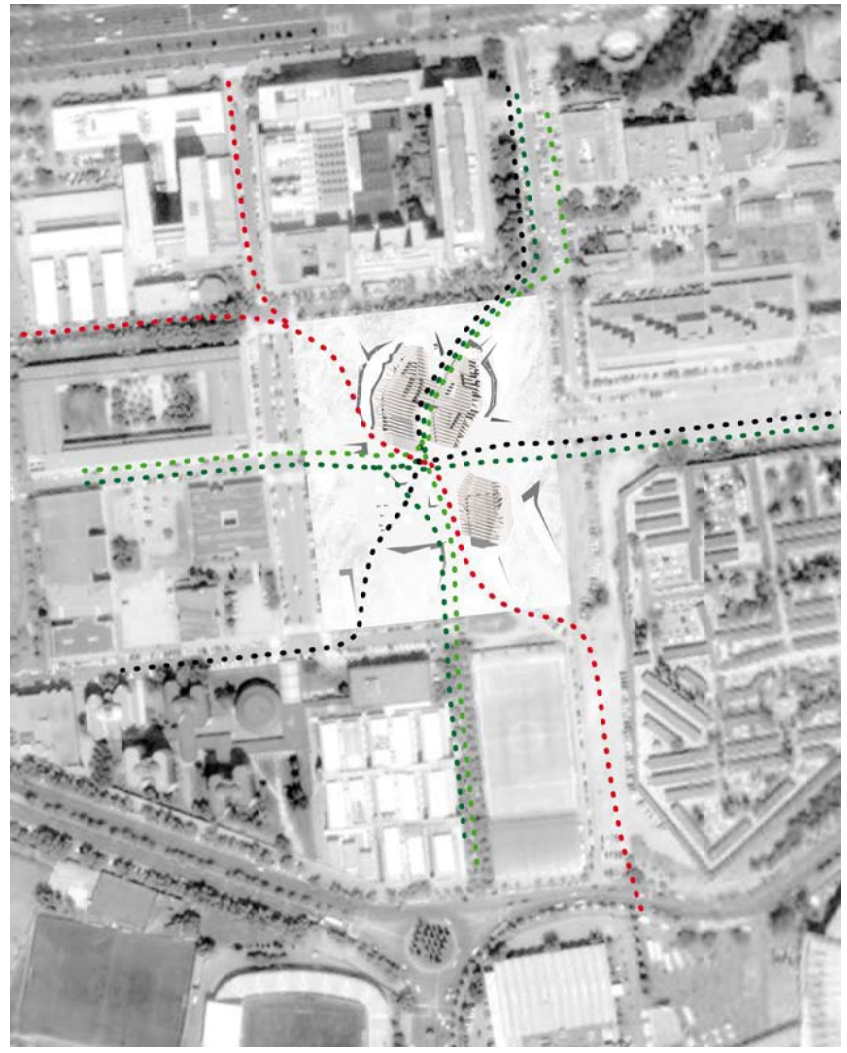
"Barbes"
Xemeneies

09/2006



Plaça - activitats

CROQUIS EVOLUCIÓ



EMPLAÇAMENT 1/2000

EVOLUCIÓ

El projecte evoluciona a partir d'un tapis de recorreguts que sortegen el programa, que emergeix com deformacions topogràfiques en forma de muntanyes o depresions i lluernes. Al canalitzar els recorreguts s'intensifiquen els espais de pas i prenen més rellevància.

Per la seva part, la biblioteca passa de ser un espai isòtrop definit per columnes del dipòsit a construir grans volums coberts amb dents de serra que acaben generant les "barbes perimetrals". Creant una mena de cel·les individuals que tanquen l'espai.

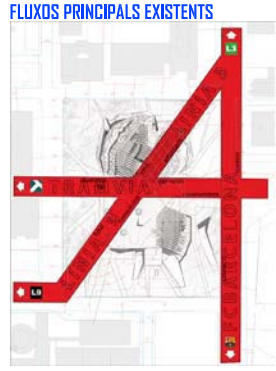
PLAÇA

La plaça, juntament amb la coberta, són els elements visibles del projecte. Entre aquestes dues capes, es desenvolupa l'activitat pública.

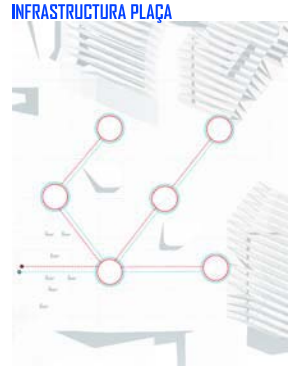
La plaça és un espai de confluència, de recorreguts i un condensador d'activitats. Per poder excercir aquest paper, la plaça actua com a receptora, i la coberta és l'infrastructura i el filtre que permet les activitats en aquesta.

VISTA DELS CAMINS DE LA PLAÇA

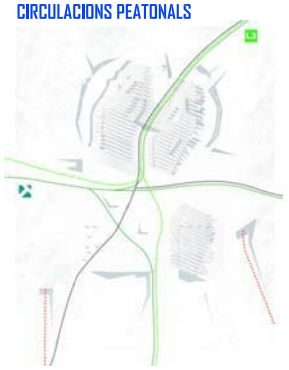
FLUXOS PRINCIPALS EXISTENTS



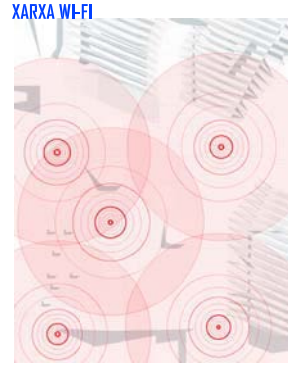
INFRASTRUCTURA PLAÇA



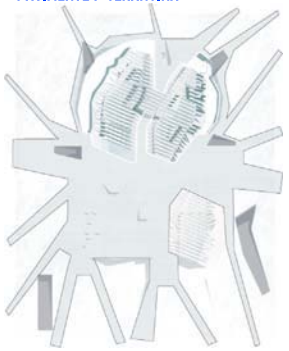
CIRCULACIONS PEATONALS



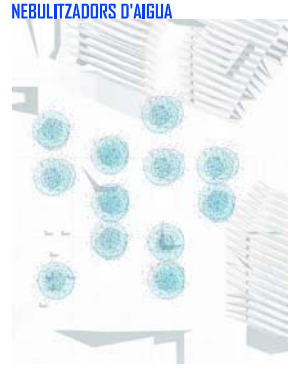
XARXA WI-FI



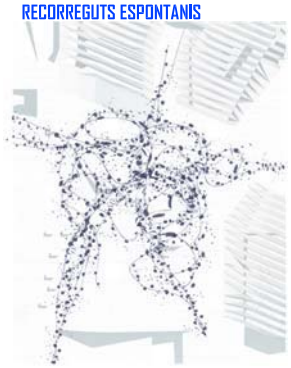
PAVIMENTS / TERANYINA



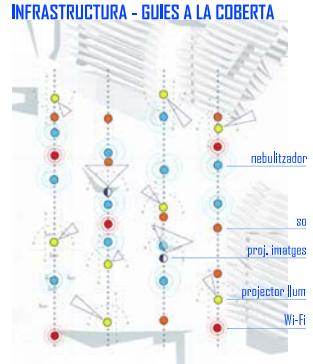
NEBULITZADORS D'AIGUA



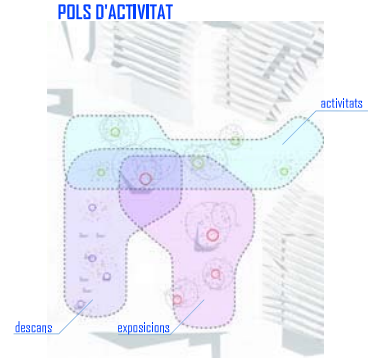
RECORREGUTS ESPONTANIS



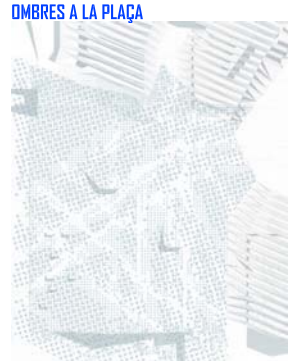
INFRASTRUCTURA - GUIES A LA COBERTA



POLS D'ACTIVITAT



OMBRES A LA PLAÇA



DIAGRAMES FUNCIONALS DE LA PLAÇA

TEMA PORTAL DEL CONEIXEMENT _ BIBLIOTECA UNIVERSITARIA _ CAMPUS SUD

E.T.S.A.V. | PFC GENER 2007 | TUTOR JAUME FREIXA | ALUMNE PABLO TWOSE VALLS

- LLUM
- SOSTENIBILITAT
- ESTRUCTURA