

PU C QP2014





**PU C QP2014**

ESCOLA TÈCNICA SUPERIOR ARQUITECTURA DEL VALLÈS ETSAVUNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA UPC

## **PROJECTES PLACES PASSAGES \_ BARCELONE MÈTROPOLE**

DANS LE CADRE DU PROJET INTERNATIONAL DE L'INSTITUT POUR LA VILLE EN MOUVEMENT PARIS  
PASSAGES, ESPACES DE TRANSITION POUR LA VILLE DE 21È SIECLE, LA PETITE ÉCHELE QUI CHANGE TOUT  
DEMONSTRATEUR **BARCELONE MÈTROPOLE**

PROFESSORS QUATRIMESTRE PRIMAVERA FRANC FERNANDEZ CARLES LLOP ROSA RULL  
COL.LABORADORS CATALINA SALVÀ DOCTORANT UPC ANDREA CAPARRÓS CARMÉ GARAU BECARIS ETSAV UPC

## OBJETIVOS DEL CURSO

DESARROLLO DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA DE ACTUALIDAD RELACIONADOS CON LAS NUEVAS DINAMICAS SOCIALES Y ESTILOS DE VIDA DE LA CIUDADANIA.

### **ARQUITECTURA\_PROYECTO URBANO Y TERRITORIAL.**

PROYECTACIÓN MULTIESCALAR\_ESPACIO URBANO CONTEMPORÁNEO.

AREAS URBANAS EN TRANSFORMACIÓN\_NUEVOS ENCLAVES DE URBANIDAD CONTEMPORÁNEA.

CREACION DE NUEVOS PAISAJES URBANOS. LANDSCAPE DESIGN.

EXPLORAR ESPACIOS DE LA CIUDAD SUPERANDO LAS TENDENCIAS A LA HIPERESPECIALIZACION Y EL ZONING MONOFUNCIONAL.

ARQUITECTURA\_TECNICA\_SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL.

ESTRATEGIAS DE RECICLAJE URBANO.

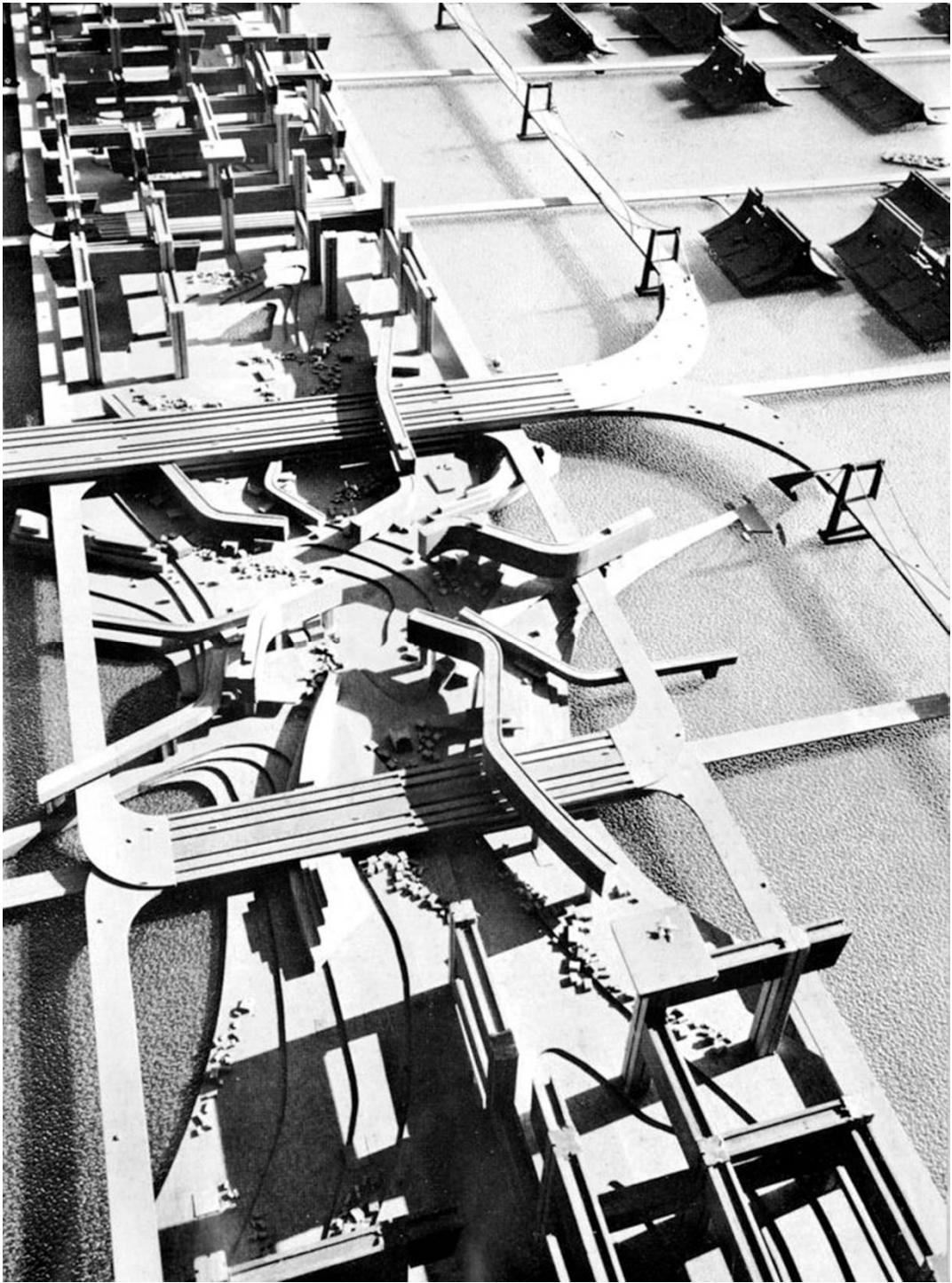
NUEVOS PROGRAMAS DE HABITABILIDAD Y COHABITACIÓN ENTRE PROGRAMAS.

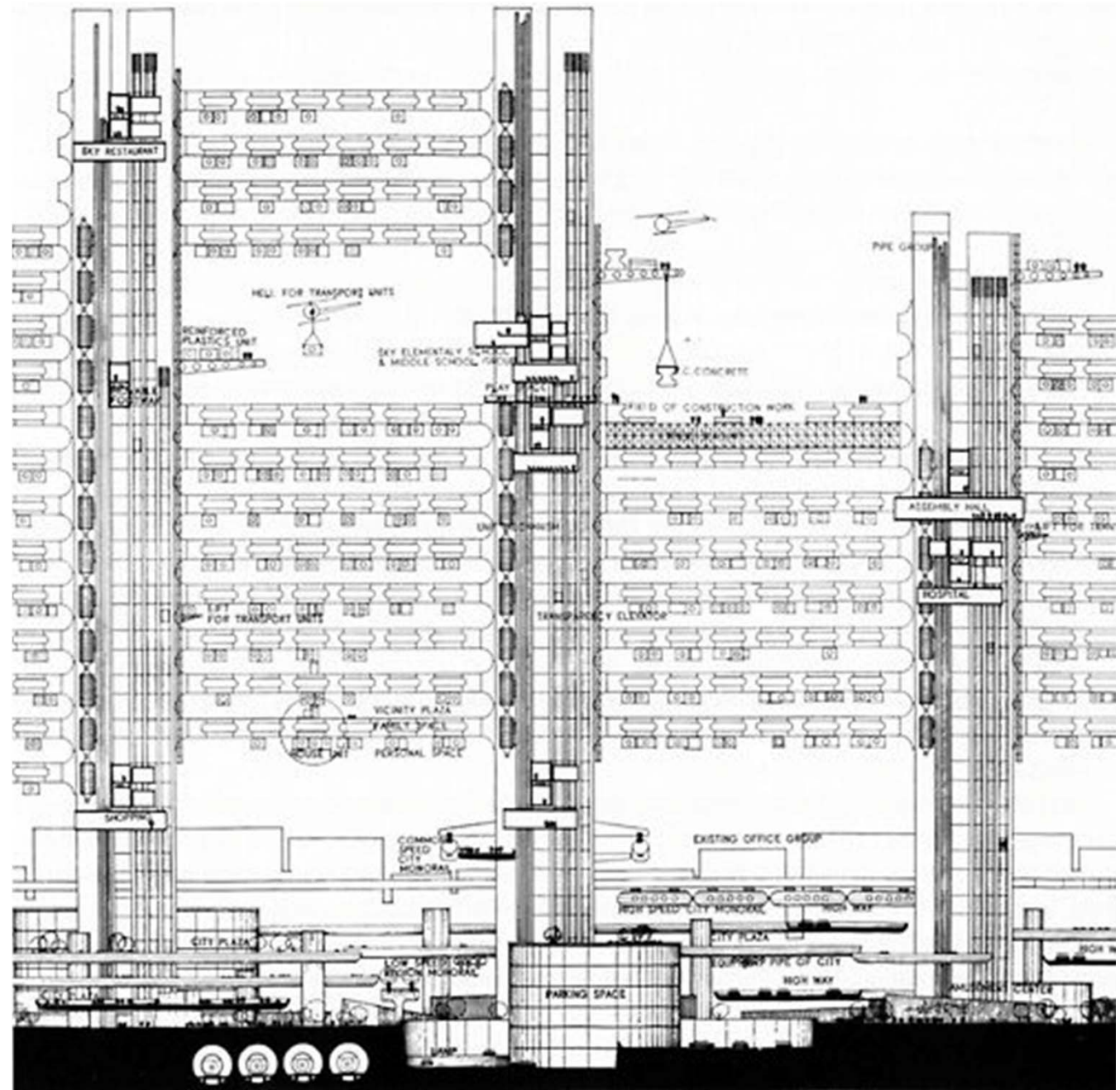
ENSAYAR MANERAS FLUIDAS DE INCORPORACIÓN DE OTROS CONOCIMIENTOS\_GESTION DE RECURSOS

EXPERIMENTACION DE NUEVAS FORMAS PARA PROGRAMAS COMPLEJOS. MIXED FORMS.

COHABITACION\_VIVIENDA\_TRABAJO\_SEVICIOS.







Team Akira\_Shibuya\_Tokyo. Dense metabolism

# METODOLOGIA

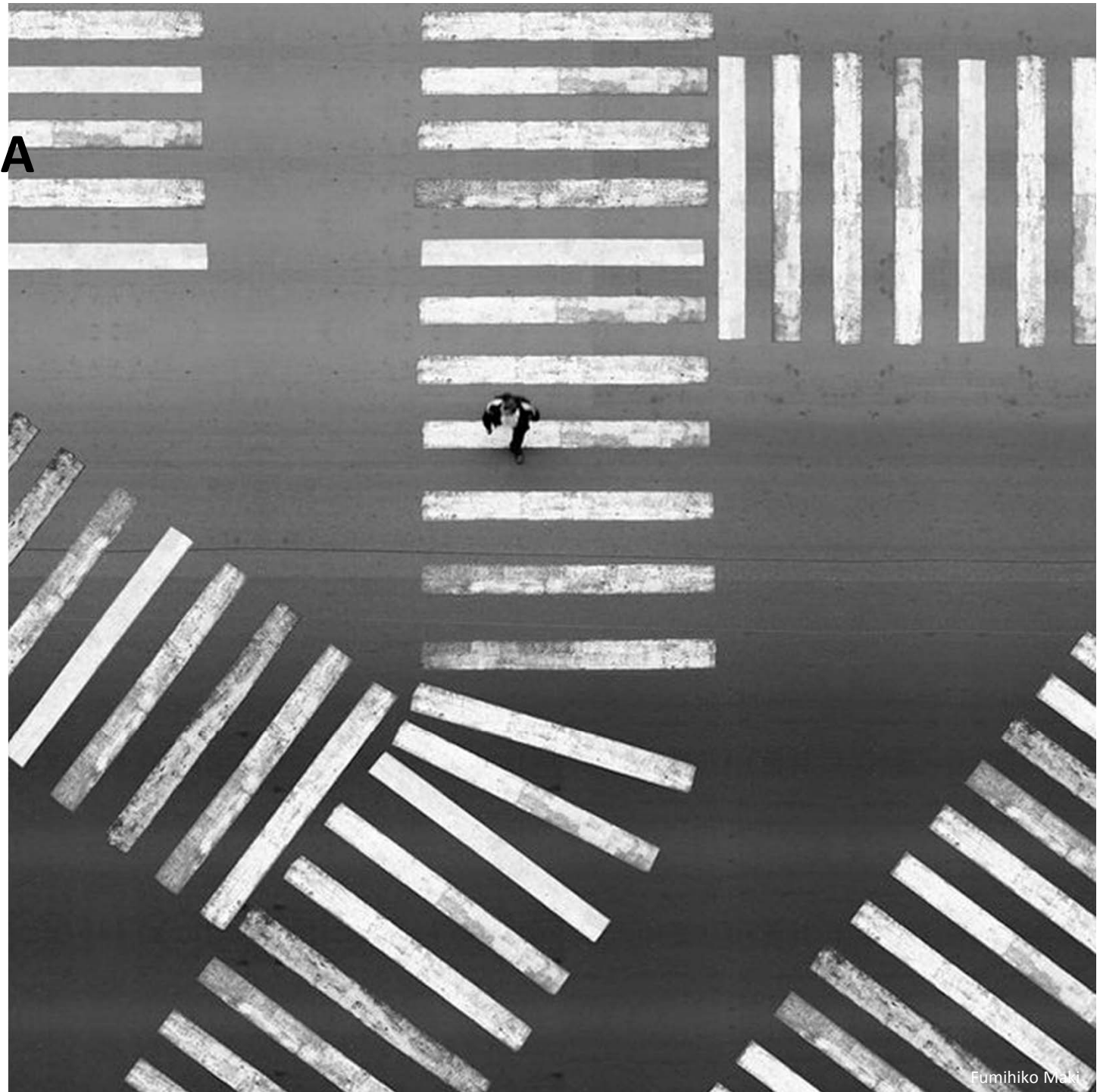
# ATLAS



# METODOLOGIA

# TIC

TEXTOS\_IMAGEN\_CONCEPTO





REALIDAD\_RECREACIÓN  
SITIO\_TOPOS  
PROGRAMA\_PROYECTO  
LÍMITE  
ESCALA\_TAMAÑO  
ACTIVIDAD\_USO  
MÉTODO\_INSPIRACIÓN  
MIXED USE  
ESTANDARIZACION\_ARTESANÍA  
REGENERACIÓN\_REPROGRAMACIÓN



METODOLOGIA

CARTOGRAFÍA\_MAPAS\_DIAGRAMAS









# BARCELONA MÈTROPOLE

*Imatge facilitada per Jonathan Tugores*





	emplaçaments curs	projectes
1	Plaça Europa	
2	Marina Prat Vermell	QP 2009-2010 varis alumnes
3	Porta diagonal	
4	Via Augusta Sarrià FFCC	PFC Victor Bertran
5	Meridiana Sud	PFC in progress Alfons Aguado
6	Ciutat Esportiva Espanyol	QT 2013-2014 varis alumnes
7	Gran Via / "Besòs Park"	QT 2013-2014 grup N Angel Martin
8	Estació de la Sagrera	PFC 01/2014 Javier G. Comín
9	La Catalana	QT 2013-2014 grup A Arnau Reventós
10	Delta Besòs	PFC 01/2014 Aleix Armengol
11	Rambla Sant Adrià Via Maris	QT 2013-2014 grup C Lluís Andreu
12	Altres emplaçaments AMB	AMB

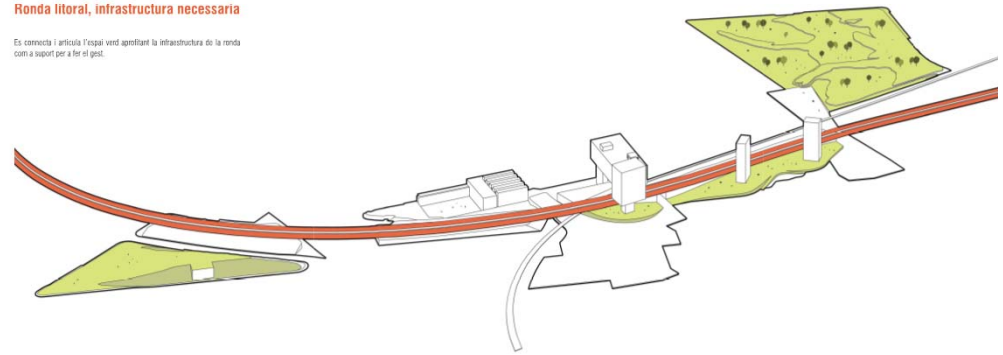


**LA CATALANA: L'ÚLTIMA PEÇA DEL PUZLE**



### Ronda litoral, infraestructura necessaria

Es connecta i articula l'espai verd agafant la infraestructura de la ronda com a suport per a fer el gest.



### 1 Topografia artificial



Vista del pas peatonal a la Mina i dels accessos als socals dels edificis

7 elaboració pròpia

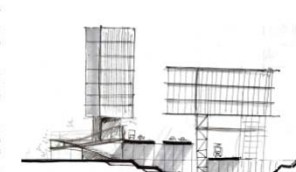
Per al tancament del límit de les rondes, s'utilitzen edificis topografia que acompanyem als situats. Hi ha 3 intervencions principals: la connexió amb el parc del Besòs, l'edifici que dona façana a al mar de connexió de les rondes i l'edifici que dignifica el pas amb la Mina.

Aprofitant la direccionalitat de l'últim carrer de la trama urbana, s'obren un pas més evident i atractiu cap al Parc del Besòs, facilitant la connexió de la Catalunya amb un punt de trobada i esbarjo important de la zona.

Un edifici semi-enterrat, que permet l'accés a la coberta i es barreja amb la vegetació del bosc, estira i promou la connexió de l'espai verd en direcció al mar. A l'hora dona façana al barri.

Entrant en diàleg amb el projecte d'Abalos, representem el mateix tipus de forma regular en alçada.

### 2 Dignificació dels passos a desnivell



Secció pas peatonal entre la Catalunya i la Mina

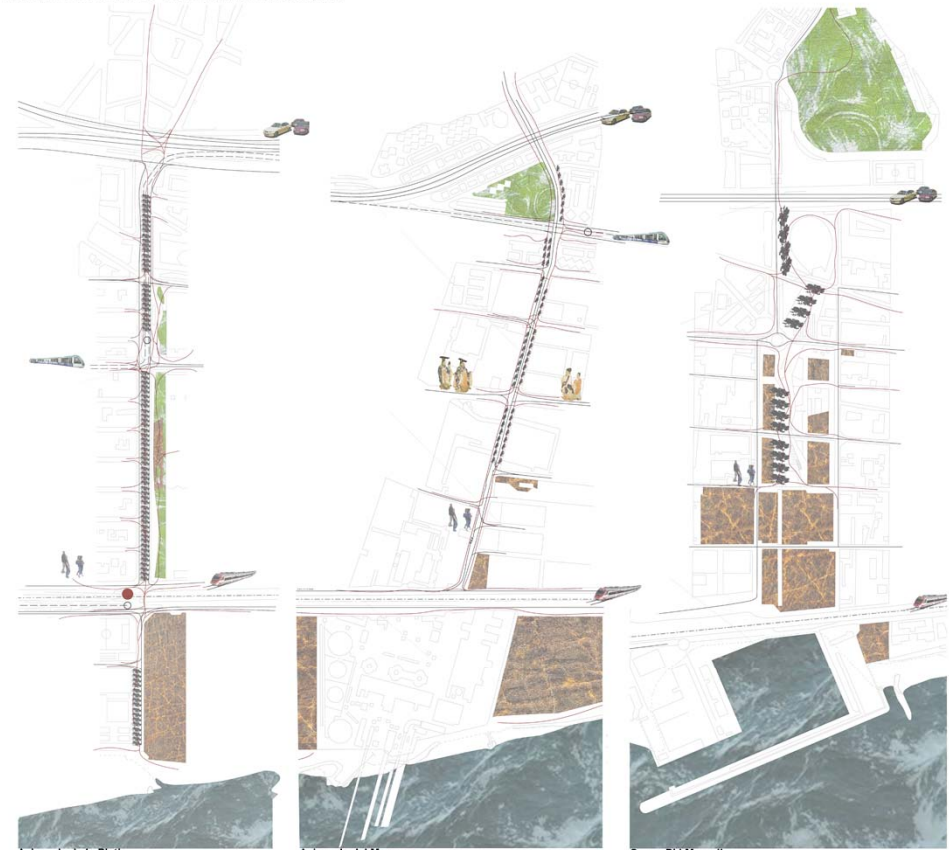
7 elaboració pròpia

El pas de la Mina a la Catalunya sempre ha estat un pas poc utilitzat degut a la seva perfilositat. Cal ubicar una peça comercial important a sota les rondes, estem de situar cap a ella fomentant la connexió entre barri i eliminant la inseguretat del pas. Dues torres en alçada remuniquen la ronda i serveixen com a línia visual del barri per als conductors.





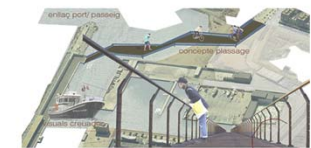
ESSÈNCIA DE LES VIES MARIS ACTUALS



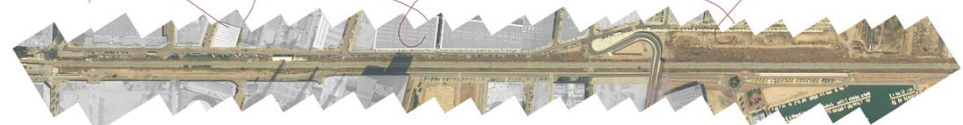
Avinguda de la Platja  
IDEALITZANT...

Avinguda del Maresme

Carrer Pi i Margall



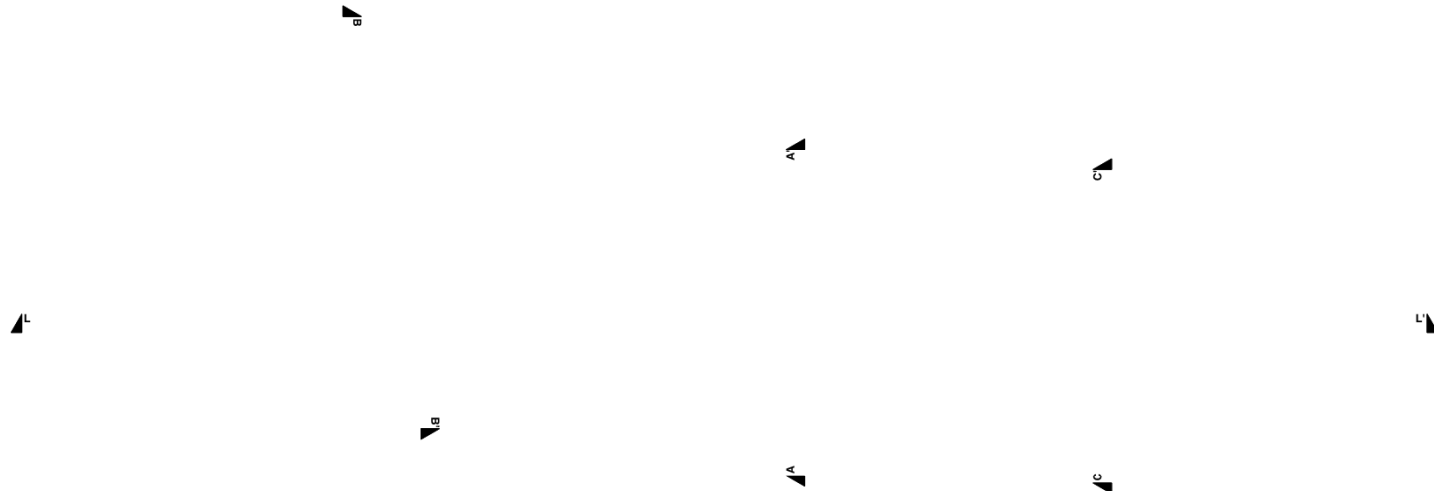
COSINT...



Carrer d'Eduard Maristany

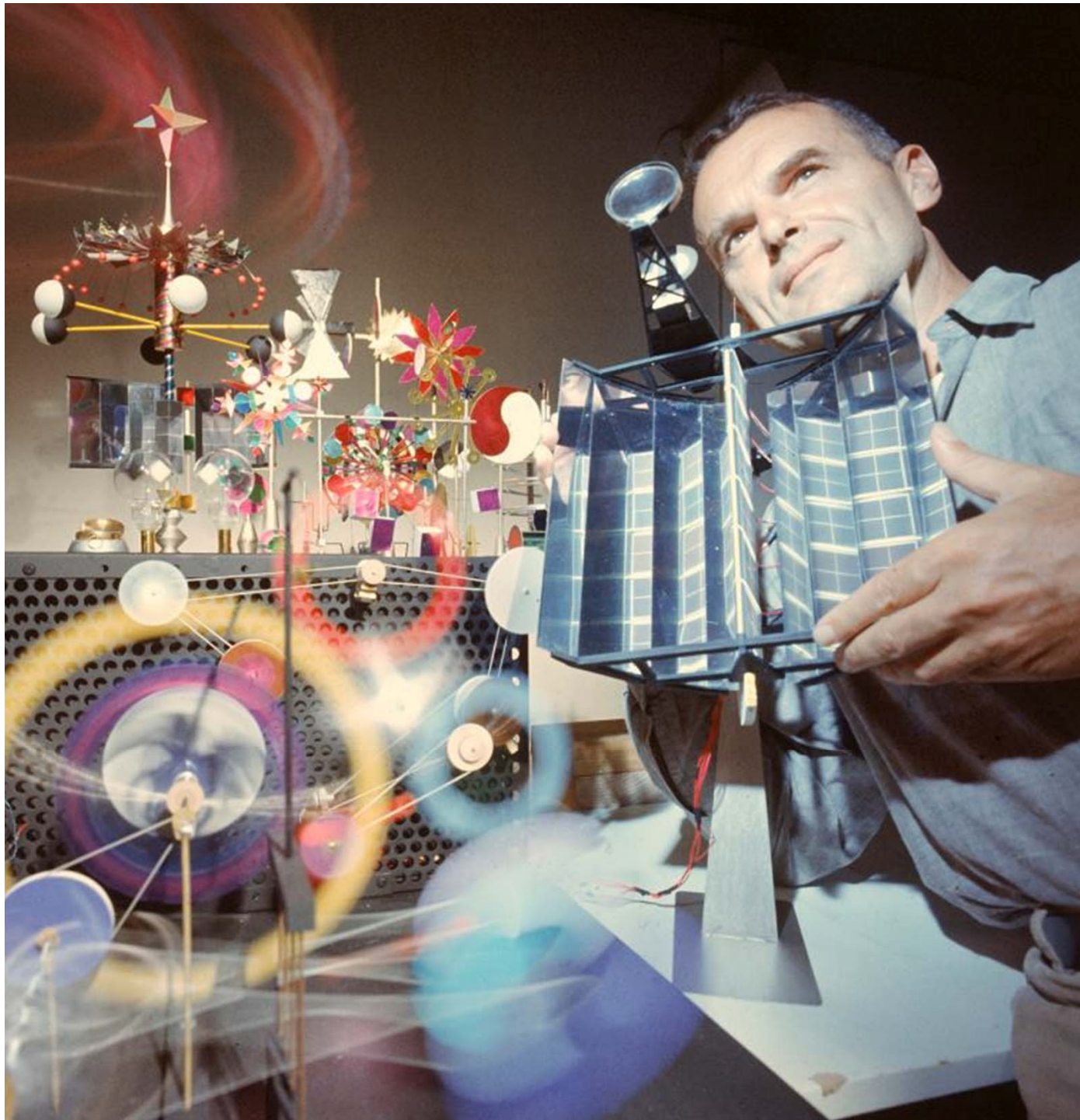












		TIC
febrer	10	Presentació curs / Explicació exercicis curs EXE 1: lectura "10 lliçons sobre BCN" Formació grups
	12	Explicació emplaçaments Cada grup escull emplaçament EXE 2: Atlas emplaçament
	17	Entrega i Presentació EXE 2: Atlas 1ª part
	19	Entrega i Presentació EXE 2: Atlas 2ª part Inclou Alumnes Tap X tema lliure BCN
	24	EXE 3: Workshop xxx
	26	Entrega i Presentació EXE 3: workshop XXX
març	3	festa
	5	Clase taller tema curs PFC <span style="float: right;">1</span>
	10	<b>1ª ENTREGA PROJECTE CURS</b>
	12	PRESENTACIÓ 1ª ENTREGA
	17	Clase taller tema curs PFC <span style="float: right;">2</span>
	19	Clase taller tema curs PFC
	24	Clase taller tema curs <span style="float: right;">3</span>
	26	Clase taller tema curs
	31	Clase taller tema curs <span style="float: right;">4</span>
abril	2	Clase taller tema curs
	7	<b>2ª ENTREGA PROJECTE CURS</b>
	9	PRESENTACIÓ 2ª ENTREGA
	14	festa
	16	festa
	21	festa
	23	Clase taller tema curs
	28	Clase taller tema curs PFC <span style="float: right;">5</span>
	30	Clase taller tema curs PFC
maig	5	<b>3ª ENTREGA PROJECTE CURS</b>
	7	PRESENTACIÓ 3ª ENTREGA
	12	Clase taller tema curs <span style="float: right;">6</span>
	14	Clase taller tema curs
	19	Clase taller tema curs <span style="float: right;">7</span>
	21	Clase taller tema curs
	26	<b>4ª ENTREGA PROJECTE CURS</b>
	28	PRESENTACIÓ 4ª ENTREGA
	2	festa
	4	festa
juny	9	<b>ENTREGA FINAL CURS</b> PFC
	10	PRESENTACIONS CURS 1
	11	PRESENTACIONS CURS 2