



## CONTEXT URBANÍSTIC

El projecte que aquí s'exposa està situat al barri de l'Eixample de Barcelona, concretament en una illa emblemàtica situada entre els carrers Provença/Casanova/Mallorca/Villarroel, just al darrere de l'edifici que allotja l'Hospital Clínic i compartint illa amb el Mercat del Ninot, que actualment es troba en procés de rehabilitació i millora. A la mateixa illa existeix, a part del mercat, un edifici plurifamiliar de gran alçada datat de l'any seixanta. Fa poc temps, la part de la illa que actualment ocupa el projecte exposat estava ocupada pel Parc de Bombers, actualment traslladat a Montjuïc.

La gran embergadura del projecte requereix d'un estudi rigorós del lloc, si més no, entendre les qüestions que van portar a Cerdà a realitzar un projecte urbanístic com el de l'Eixample de Barcelona.

## ESTUDI DEL MODEL TEòRIC DEL PLA CERDÀ

Si bé, la proposta de desenvolupament de l'Eixample en quadricula era un model recurrent en altres ciutats com Parma, Milà, Nova York, Washington, La Habana o Chicago, el context històric en el que es va desenvolupar el projecte d'enxampament de Barcelona i la pròpia morfologia de la ciutat tenir molt a veure en la presa de decisions.

Barcelona, als inicis del segle XIX era, encara, una ciutat artesana però a causa de les muralles estava molt densificada i tenia unes condicions higièniques infrahumanes. El canvi cap a una societat industrialitzada passava per enderrocar les muralles i extreure per la plana. La cadena muntanyosa prelitoral i el mar l'indueixen a proposar un desenvolupament lineal de la muralla en funció d'un eix generador paral·lel a aquests límits.

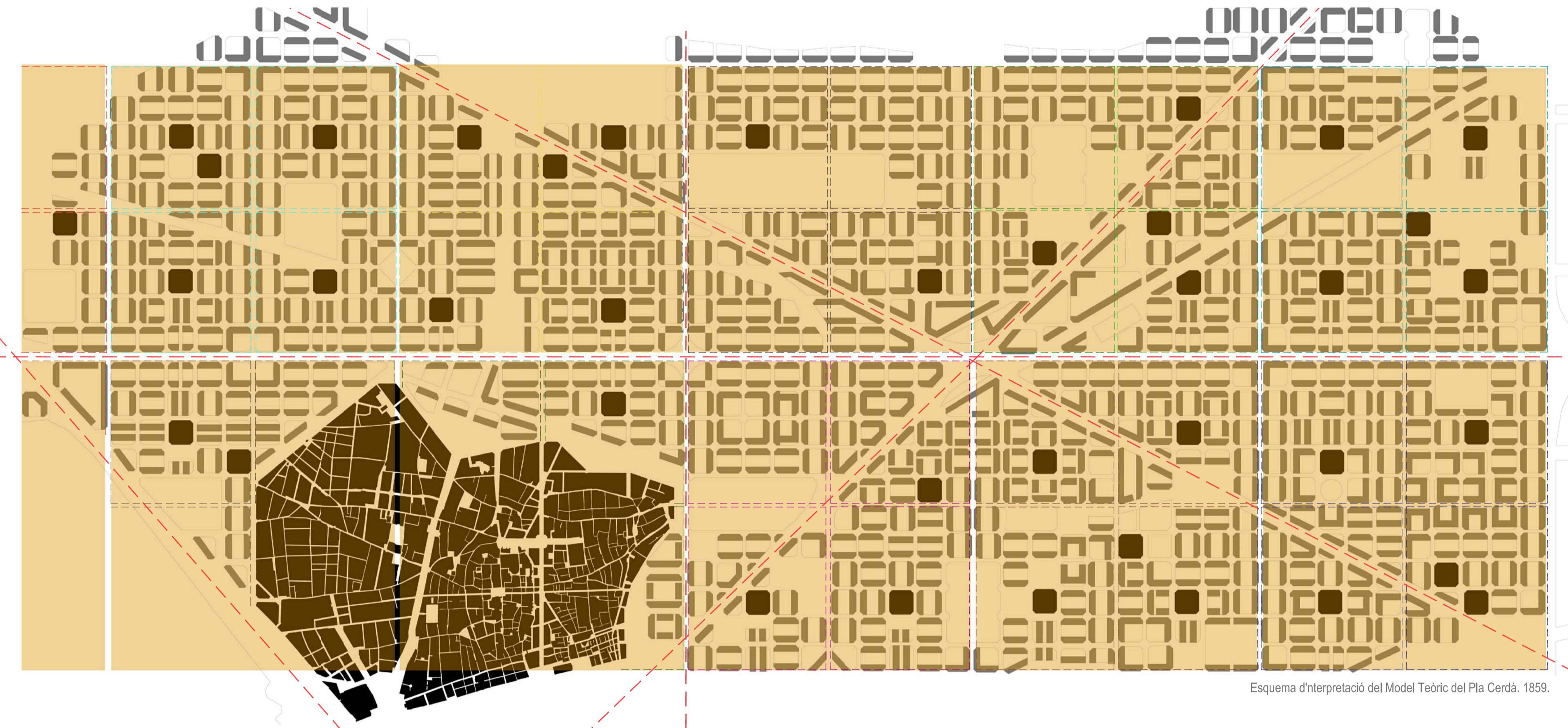
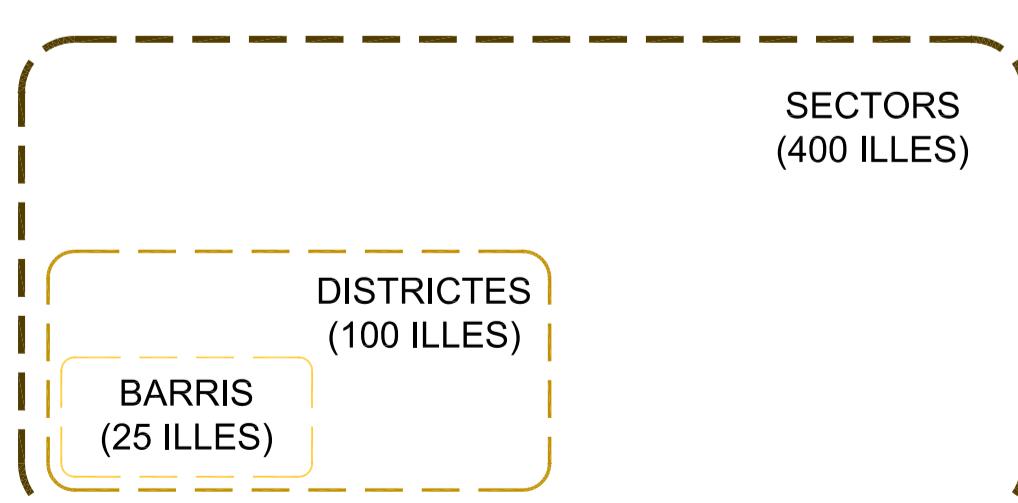
La ciutat vella es va incloure dins de la quadricula de l'Eixample mitjançant l'apertura tangent de vies.

Respecte a la illa quadrada, era la que Cerdà va concloure que respondia millor a la seva idea igualitària.

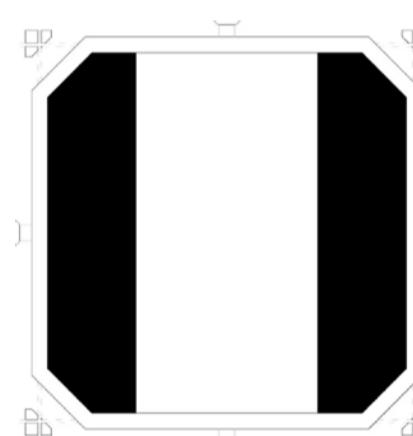
Una primera aproximació al pla de l'Eixample ens permet detectar que els carrers flanquejats per illes de blocs paral·lels delimiten agrupacions de 10x10 illes (excepte les de la banda de costa que són de 10x11), havent en total dotze agrupacions. A aquestes agrupacions de cent "mançanes" els anomena DISTRICTES, i alhora subdivideix cada districte en quatre petites agrupacions de 25 mançanes anomenades BARRIS. Les agrupacions de 400 mançanes, és a dir, 4 districtes, les va anomenar SECTORS. La quadricula senzilla formaria una malla de 60 illes en el sentit longitudinal i 20 illes en el sentit transversal.

Cerdà volia crear un sistema polícentric lineal d'acord amb la seva idea d'evitar els privilegis que comporta el centralisme urbà. Així, si a un barri li correspon una illa destinada a centre social i a un districte li correspon una illa dedicada a mercat, al sector li corresponen les zones administratives i industrials, els parcs urbans i l'equipament sanitari, concretat en un gran hospital que tot i situar-se fora de la trama, la seva localització li remet directament al sector.

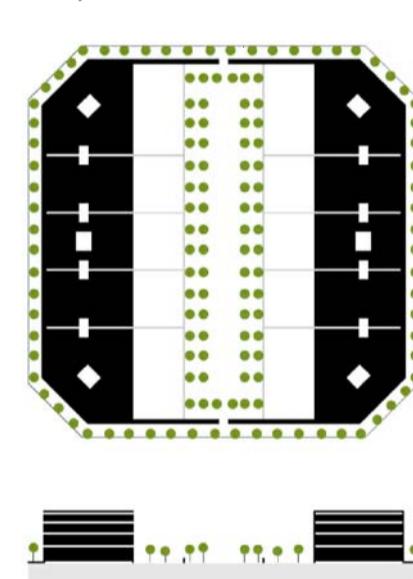
Sembla lògic afirmar que situava dos parcs urbans per sector, sent compartit cada un d'ells per dos districtes. Així doncs podem condir dient que el Pla Cerdà (com a model teòric) es pot definir com un projecte d'organització del sòl a partir de diferents graus de parcel·lació als quals corresponen diversos nivells d'equipaments i serveis, des dels elementals de barri, unitat urbana inferior, fins aquells que exigeix la ciutat en el seu conjunt.



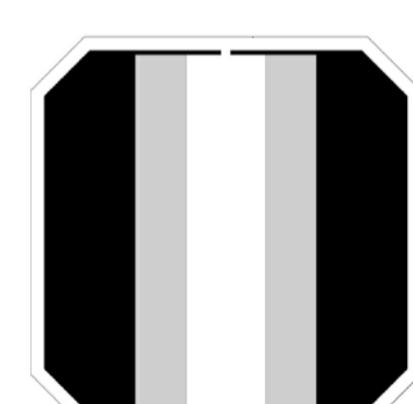
La Illa (Mançana)



La petita urbe



Gradient Públic-Privat



Espai ajardinat

