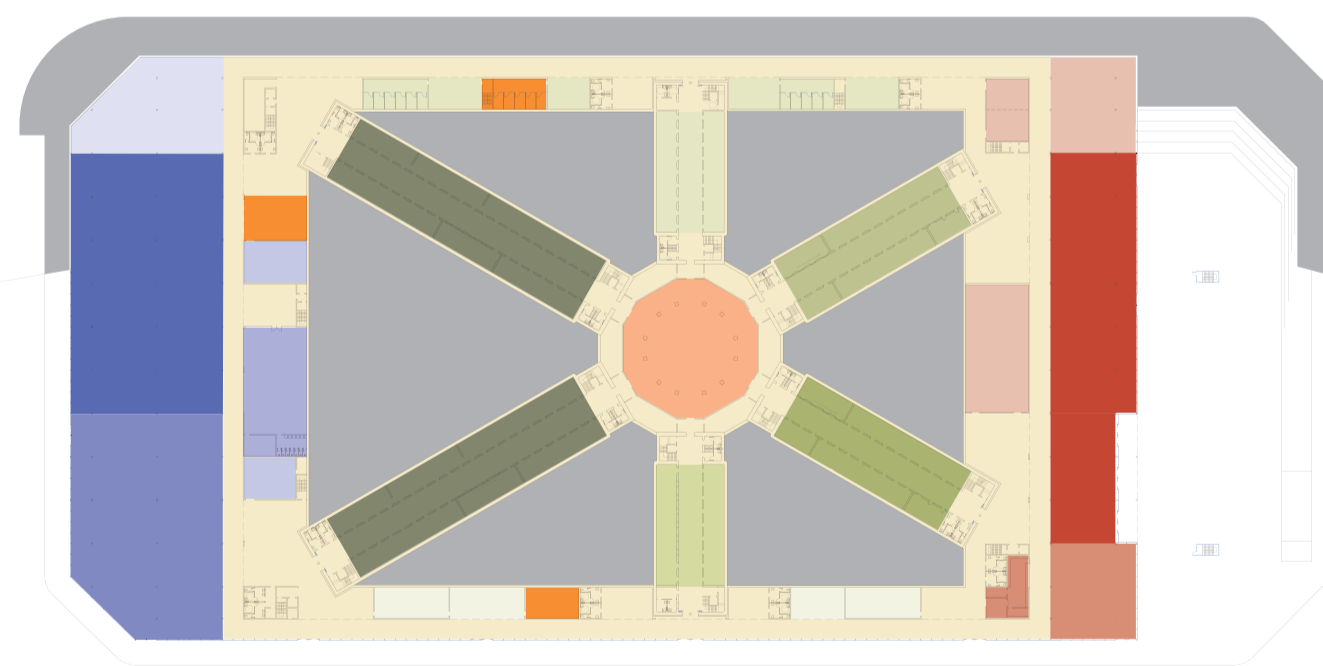
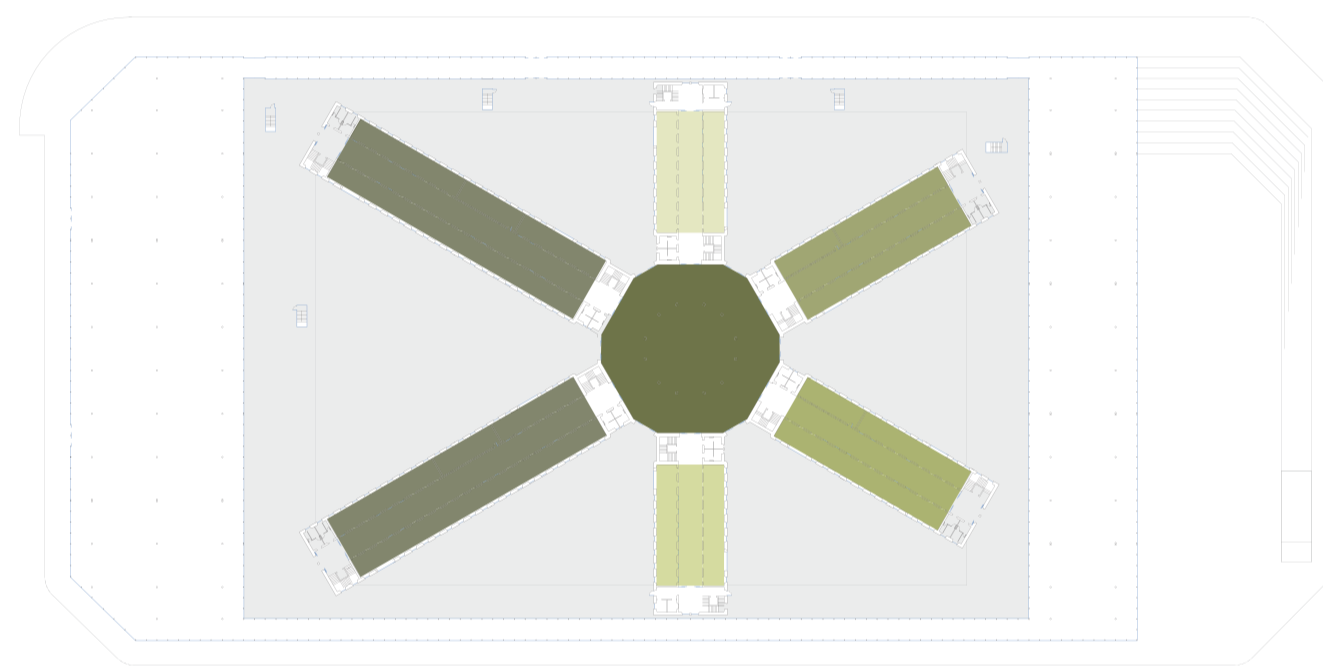
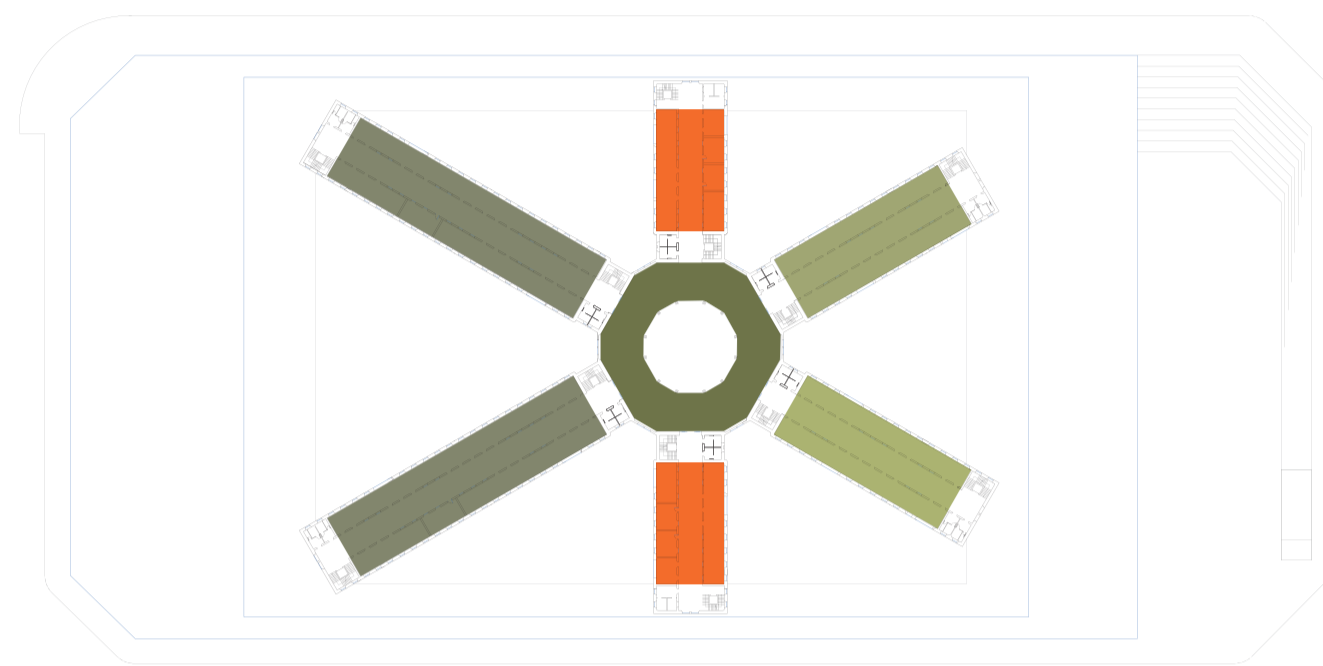
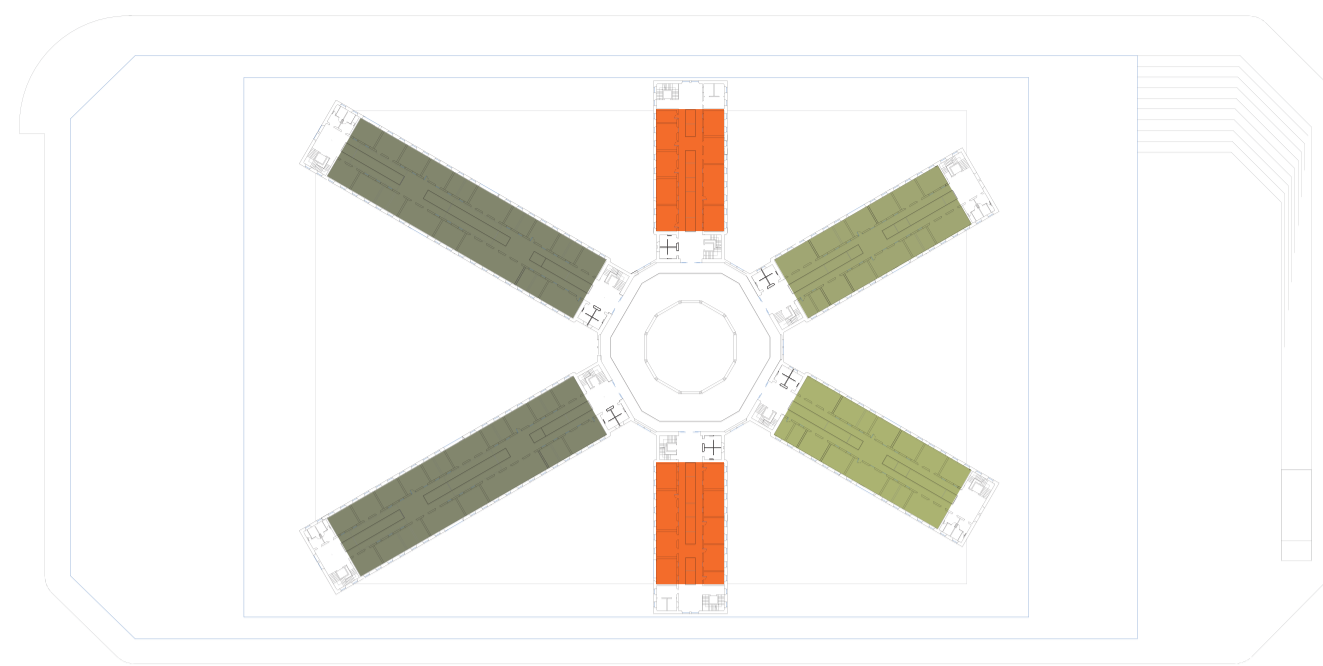


TOTAL SUPERFÍCIES CONSTRUÏDES	
Total superfície construïda rehabilitació	16.354,00 m ²
Total superfície construïda ampliació	21.106,26 m ²
Total superfície construïda aparcament públic	5.347,50 m ²

SUPERFÍCIES ÚTILS PER USOS

Zona d'acollida i promoció	4.201,50 m²
Àrea de vestíbul, Punt d'informació general	2.900,00 m ²
Àrea de descans dels usuaris.	482,70 m ²
Sales polivalents	818,80 m ²
Zona General	10.770,20 m²
Àrea d'informació	1.612,60 m ²
Àrea de fons general	4.218,90 m ²
Àrea de música i cinema	907,70 m ²
Àrea de revistes i premsa diària	1.368,00 m ²
Àrea de fons especialitzat	460,30 m ²
Àrea per al públic adolescent	625,10 m ²
Àrea d'estudi	1.074,70 m ²
TIC	502,90 m ²
Zona Infantil	4.273,60 m²
Àrea del fons de coneixements	1.760,00 m ²
Àrea del fons de la imaginació	1.449,80 m ²
Àrea per als més petits	318,80 m ²
Espais de recolzament	188,00 m ²
Àrea del fons especialitzat	557,00 m ²
Zona de treball intern	3.565,90 m²
Despatxos	302,60 m ²
Sales	360,00 m ²
Àrea de descans del personal	230,90 m ²
Dipòsit documental	2.672,40 m ²
Zona logística i de circulació	10.572,95 m²
Magatzems	693,40 m ²
Sala equip de neteja	114,00 m ²
Sala equip de manteniment	114,00 m ²
Aparcament (83 places) i càrrega i descàrrega	3.190,00 m ²
Altres zones logístiques i circulacions	6.461,55 m ²
TOTAL SUPERFÍCIE ÚTIL	37.574,15 m²
APARCAMENT PÚBLIC (141 PLACES)	4.650,00 m²
PATI INTERIOR D'ILLA	11.223,50 m²



SUPERFÍCIES ÚTILS I CONSTRUÏDES

	ÚTIL	CONSTRUÏDA
Planta Tercera	2.554,90 m²	2.938,14 m²
Edifici Acollida i promoció	-	-
Edifici Panòptic	2.554,90 m ²	-
Edifici Zona Infantil	-	-
Edifici Corredor Nord	-	-
Edifici Corredor Sud	-	-

	ÚTIL	CONSTRUÏDA
Planta Segona	3.270,20 m²	3.760,73 m²
Edifici Acollida i promoció	-	-
Edifici Panòptic	3.270,20 m ²	-
Edifici Zona Infantil	-	-
Edifici Corredor Nord	-	-
Edifici Corredor Sud	-	-

	ÚTIL	CONSTRUÏDA
Planta Primera	3.674,80 m²	4.226,02 m²
Edifici Acollida i promoció	-	-
Edifici Panòptic	3.674,80 m ²	-
Edifici Zona Infantil	-	-
Edifici Corredor Nord	-	-
Edifici Corredor Sud	-	-

	ÚTIL	CONSTRUÏDA
Planta Baixa	15.664,35 m²	18.014,00 m²
Edifici Acollida i promoció	3.445,10 m ²	-
Edifici Panòptic	4.720,90 m ²	-
Edifici Zona Infantil	4.984,75 m ²	-
Edifici Corredor Nord	1.246,65 m ²	-
Edifici Corredor Sud	1.266,95 m ²	-

	ÚTIL	CONSTRUÏDA
Planta Soterrani	7.409,90 m²	8521,39 m²
Edifici Acollida i promoció	2.074,60 m ²	-
Edifici Panòptic	-	-
Edifici Zona Infantil	5.335,30 m ²	-
Edifici Corredor Nord	-	-
Edifici Corredor Sud	-	-

	ÚTIL	CONSTRUÏDA
TOTAL	32.574,15 m²	37.460,27 m²



Staatsbibliothek zu Berlin, Hans Scharoun, 1967-1978, 70.640 m², població 3.443.570



Biblioteca Europea di Informazione e cultura Milan, Peter Wilson, -, 65.700 m², població 1.306.637



Library of Birmingham, Mecanoo Architects, 2013, 31.000 m², població 1.016.800



Openbare Bibliotheek Amsterdam, Jo Coenen, 2007, 28.000 m², població 762.057



Royal Library Copenhagen, Schmidt Hammer Lassen, 1999, 20.733 m² (extensió), població 530.902



Bibliothèque nationale de France, Dominique Perrault, 1995, 250.000 m², població 2.101.816



INSTAL·LACIONS



ESTRUCTURA



CONSTRUÏDO



ARQUITECTURA



ESTRATÈGIA/ARQUITECTÒNICA



ESTRATÈGIA URBANA



BIBLIOTECA CENTRAL I ESTATAL A LA PRESÓ MODEL DE BARCELONA

ETSAV - PFC JUNY 2010 - AUMINA-JUDITH MOMPENA ESCUDERO - TUTOR: CAIBLES LLOP - TRIBUNAL Nº 5

7: PROGRAMA FUNCIONAL