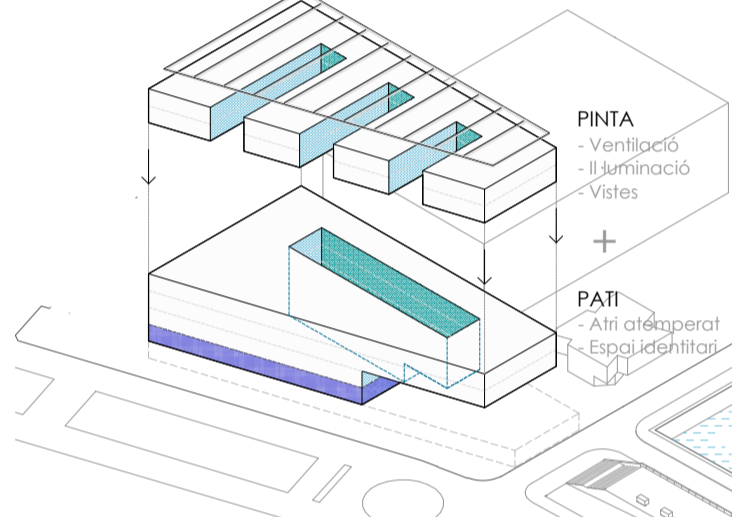
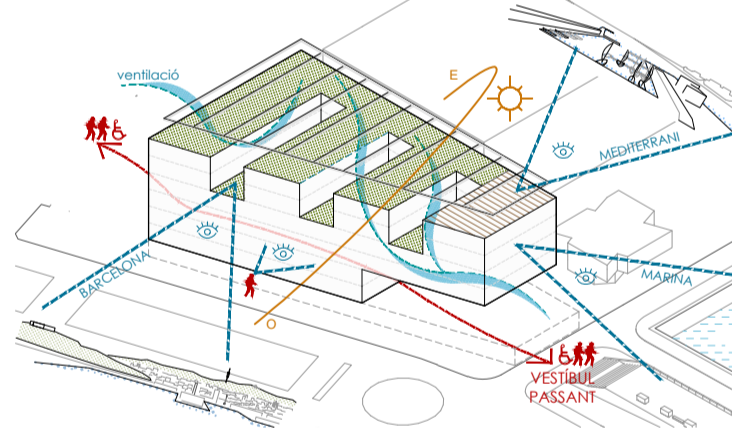


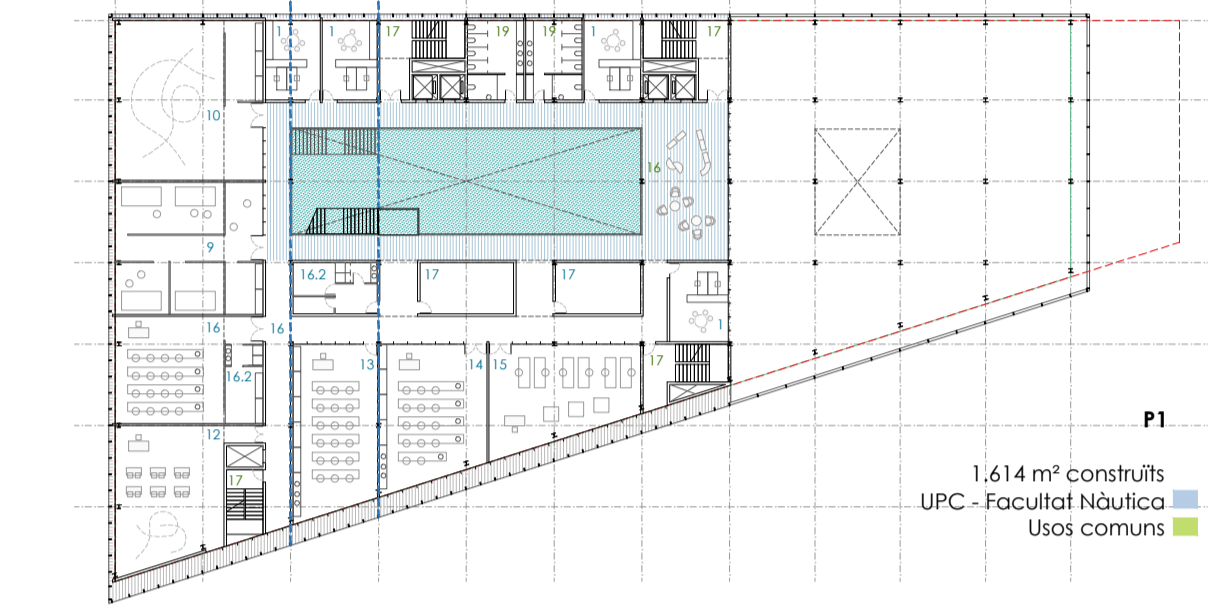
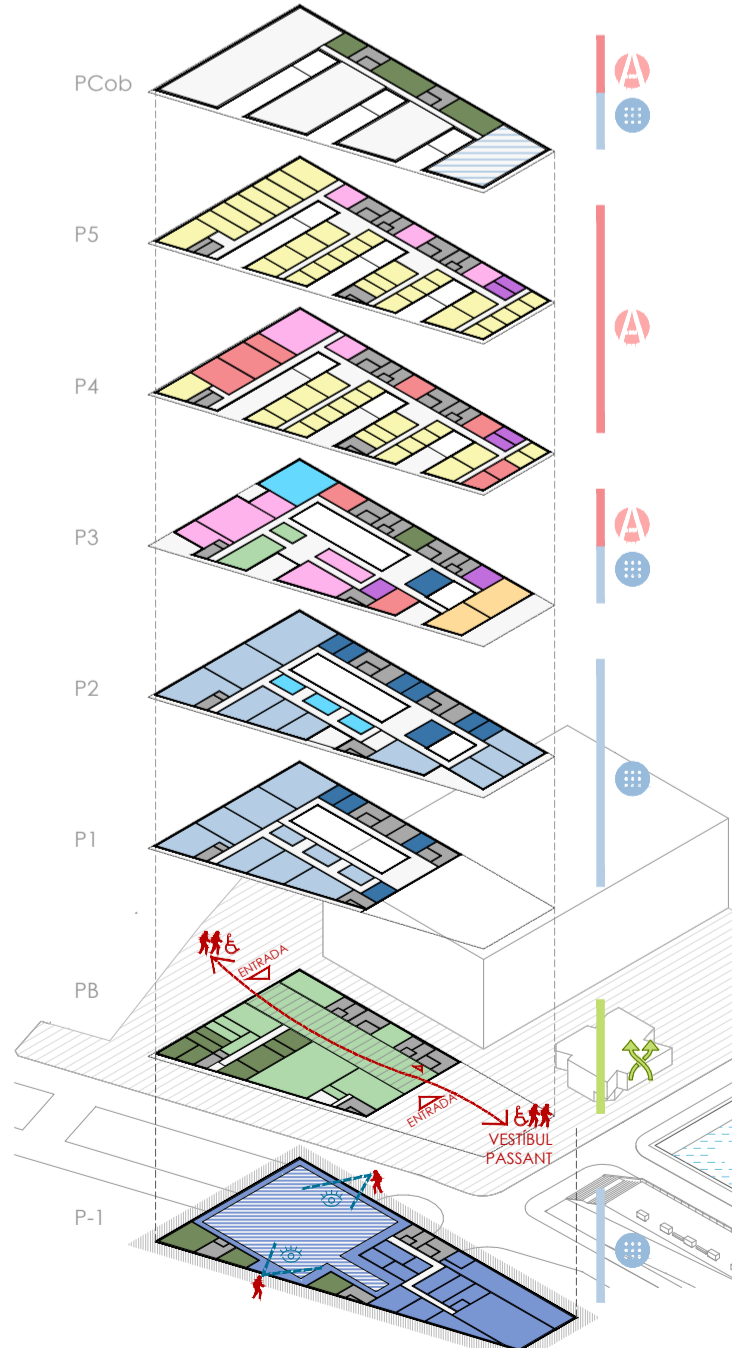
**01 IMPLANTACIÓ I VOLUMETRIA**  
Edifici híbrid unitari que combina una organització en planta amb una organització claustral amb pati central.



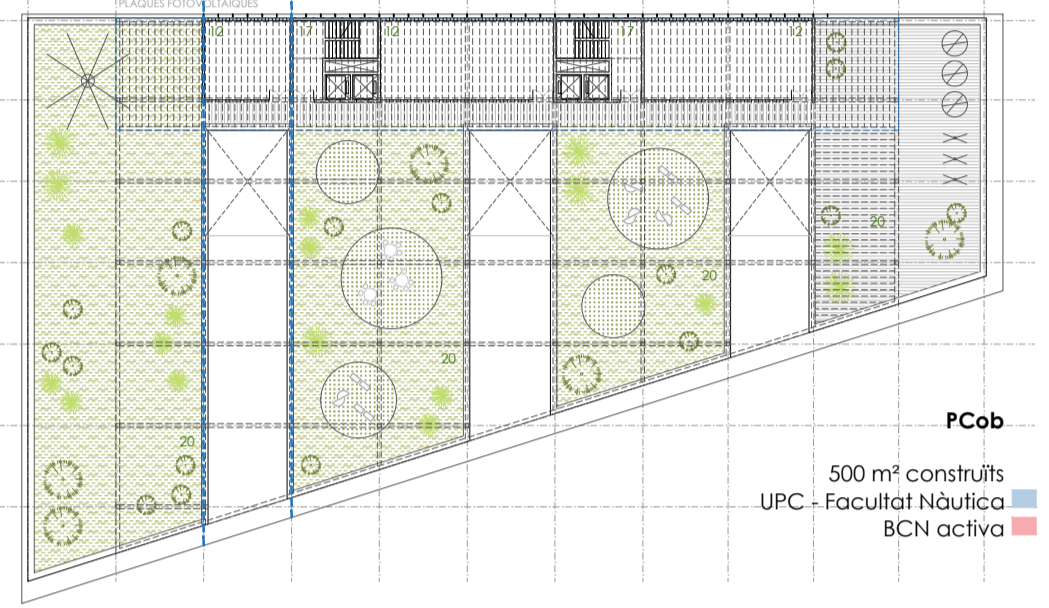
**02 VENTILACIÓ, CIRCULACIONS I VISTES**  
Orientació est-oest a PB-P3 - ús educacional i mixt.  
Orientació nord-sud a P4-P5 - ús mòduls i aules.



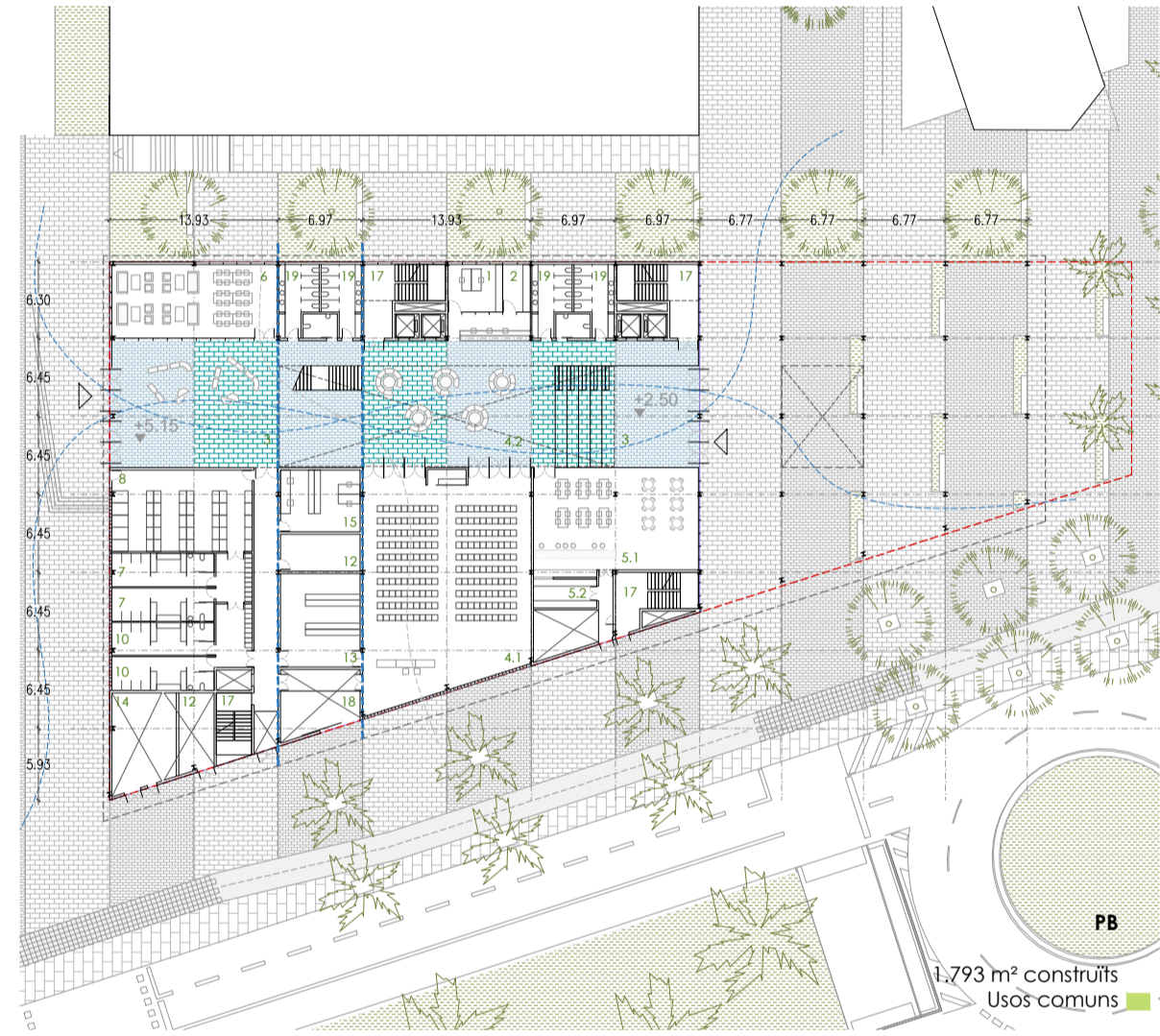
**03 PROGRAMA FUNCIONAL**



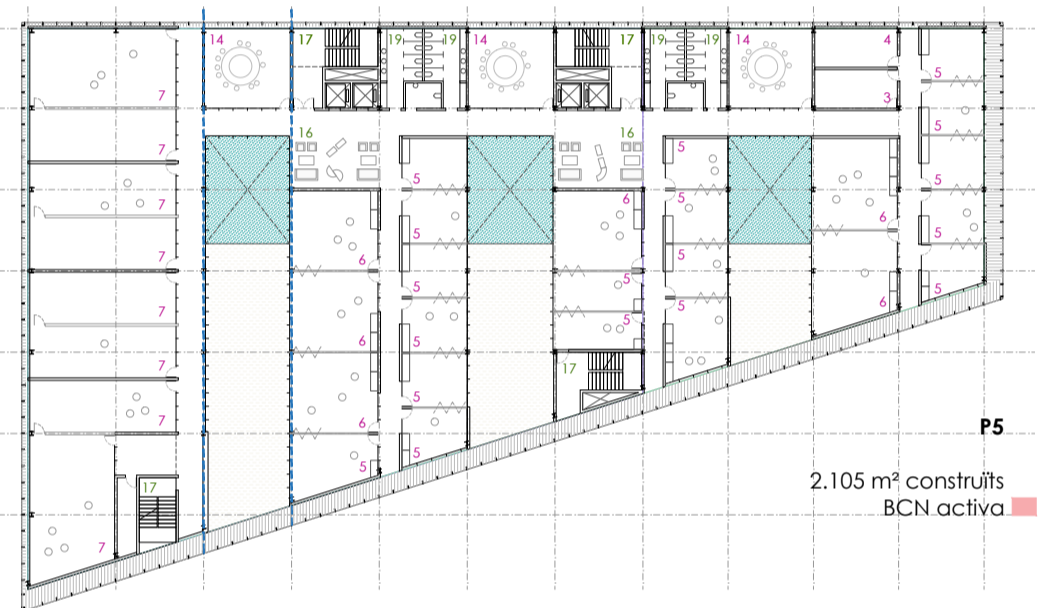
**P1**  
1.614 m² construïts  
UPC - Facultat Nàutica  
Usos comuns



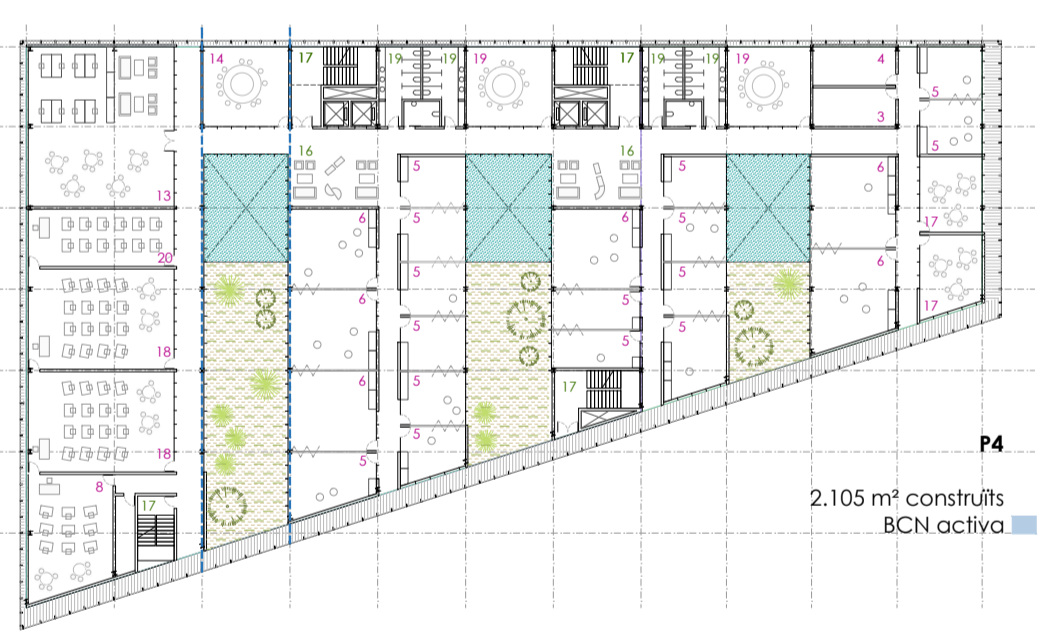
**PCob**  
500 m² construïts  
UPC - Facultat Nàutica  
BCN activa



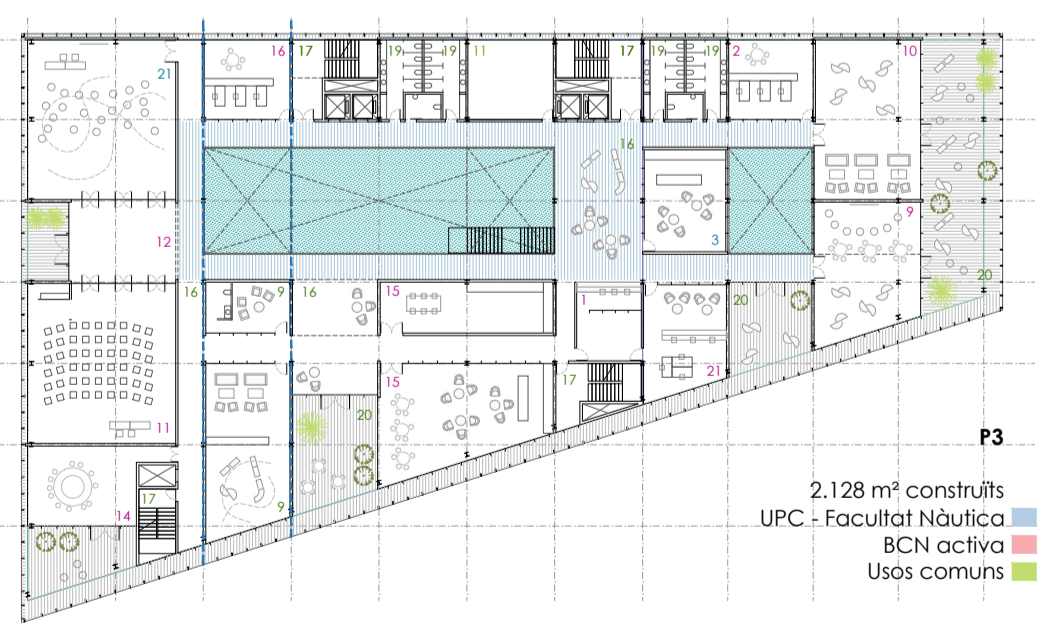
**PB**  
1.793 m² construïts  
Usos comuns



**P5**  
2.105 m² construïts  
BCN activa

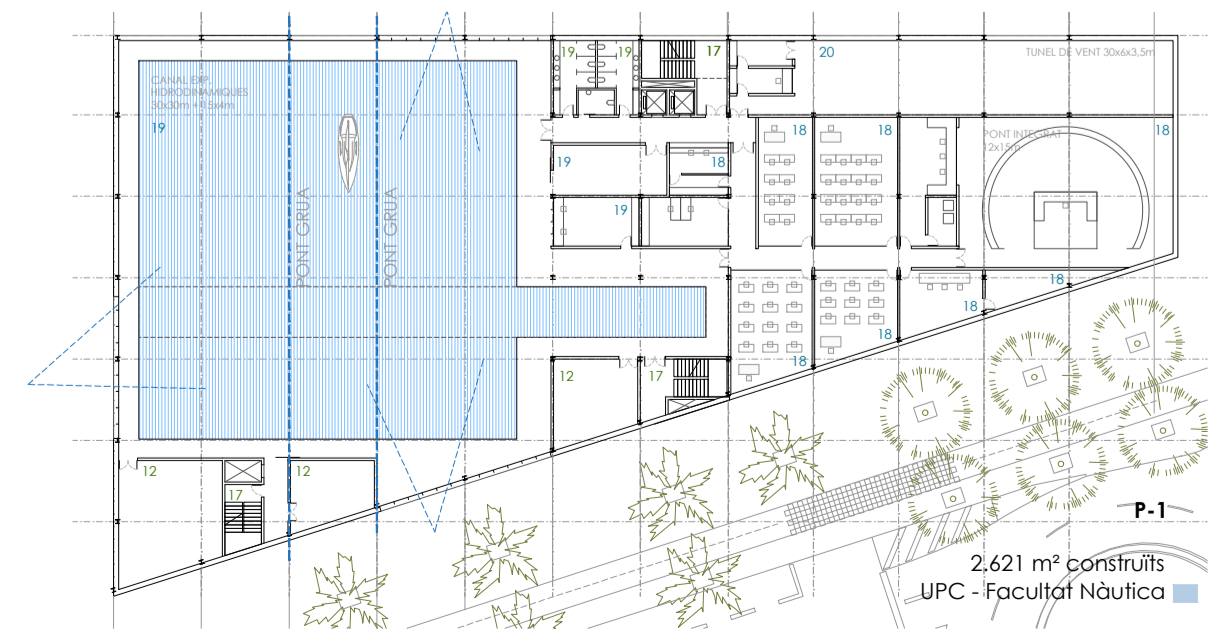


**P4**  
2.105 m² construïts  
BCN activa

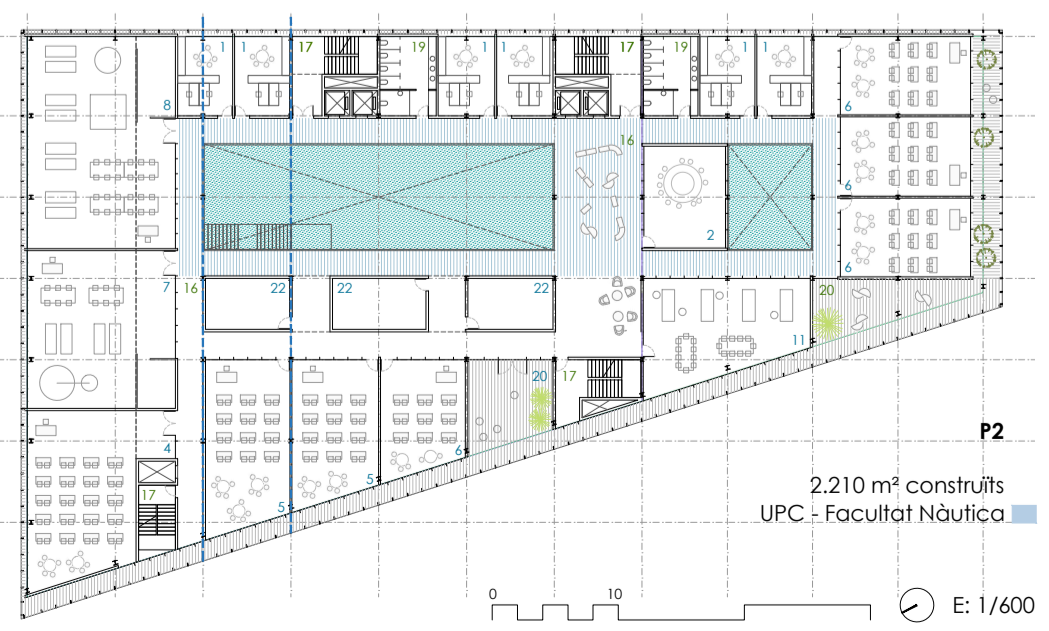


**P3**  
2.128 m² construïts  
UPC - Facultat Nàutica  
BCN activa  
Usos comuns

PROGRAMA D'ÚS CONJUNT		PROGRAMA BCN ACTIVA		PROGRAMA NÀUTICA / UPC	
m2	m2 proj.	m2	m2 proj.	m2	m2 proj.
<b>ÀREA PÚBLICA</b>					
1 Recepció	50	43	1 Recepció i Back Office	50	50
2 Dispensari	10	9	2 Oficina Staff	50	43
3 Vestíbul general	80	368	3 Magatzem (2ut)	50	40
4 Auditori	300	401	4 Sala Comunicacions (2ut)	50	40
4.1 Auditori	254	254	<b>INCUBADORA</b>		
4.2 Foyer	145	145	5 Mòduls 25 m² (33ut)	775	792
5 Cafeteria i Bar	200	157	6 Mòduls 50 m² (12ut)	600	576
5.1 Cafeteria/Bar	118	118	7 Espais empreses tract. (8ut)	400	400
5.2 Cuina	39	39	8 Aula S	30	60
6 Espai d'estar i Menjador	60	87	<b>INNOVACIÓ</b>		
7 Vestidors públics (2ut)	60	60	9 Laboratori de Cocreació	75	86
8 Aparcament mob. Sost.	80	78	10 Think-Tank	100	105
9 Zona descans/conciliació	60	90	<b>NETWORKING</b>		
<b>ÀREA INTERNA</b>					
10 Vestidors personal (2ut)	60	64	11 Espai Divulgatiu	150	149
11 Magatzems neteja	60	45	12 Foyer Divulgatiu	80	75
12 Sales d'instal·lacions (7ut)	500	500	13 Coworking/ Econom. Blava	150	147
13 Tallers de manteniment	90	51	14 Sala de Reunions (5ut)	120	222
14 Estació transformadora	40	40	15 Menjador-Office	100	160
15 Estació central seguretat	40	40	<b>ESPAI OCUPACIÓ</b>		
<b>TOTAL ÚS CONJUNT</b>					
1.690	2.591	1.690	2.591	1.690	2.591
<b>CIRCULACIONS I SERVEIS</b>					
14 Zones de pas	-	1.979	16 Oficina Staff	50	43
17 Núclis comunicació (7ut)	-	711	17 Aula S (2ut)	60	60
18 Moll de càrrega	-	33	18 Aula L (2ut)	180	184
19 Cambres higièniques (22ut)	-	473	19 Sala de Reunions (2ut)	60	86
20 Zones exteriors i terrasses	-	1.035	20 Aula Tecnològica	50	53
			21 Atenció Ciutadana	50	55
			<b>TOTAL</b>		
			3.230	3.426	
			<b>TOTAL SUP. ÚTIL</b>		
			9.462	13.247	13.820 m²
			<b>TOTAL SUP. CONST.</b>		
			15.369	15.077 m²	
<b>PROGRAMA NÀUTICA / UPC</b>					
<b>PDI</b>					
1 Despatxos (10ut)	300	295	16.1 Magatzem químics	30	27
2 Sala reunions	30	52	16.2 Magatzem residus	12	10
3 Menjador i Office	40	52	17 Magatzem laboratoris (2ut)	50	55
<b>DOCÈNCIA I RECERCA</b>					
<b>Aulars</b>					
4 Aula XL	120	120	<b>ESPAIS INNOVACIÓ</b>		
5 Aula L (2ut)	180	170	18 Centre de Simulació	700	656
6 Aula M (4ut)	240	253	19 Canal d'Exp. Hidro	1.200	1.300
<b>Laboratoris</b>					
7 Lab. Màquines i motors Ter.	150	147	20 Túnel de Vent	200	207
8 Lab. Enginyeria i Constr.	200	198	<b>ESPAIS COMUNS</b>		
9 Lab. Electrònica/Màq	130	123	21 Sala Polivalent	150	148
10 Lab. Flexible	150	150	22 Magatzem mobiliari (3ut)	100	84
11 Lab. PFG/ PFM	100	98	<b>TOTAL</b>		
12 Lab. Seguretat i Salvam.	100	98	4.542	4.607	
13 Lab. Assaigs	80	87			
14 Lab. Electrònica	90	90			
15 Lab. Automàtica	90	87			
16 Lab. Química	100	100			



**P-1**  
2.621 m² construïts  
UPC - Facultat Nàutica



**P2**  
2.210 m² construïts  
UPC - Facultat Nàutica