

SOLAPE (Ls)			ANCLAJE (Lb)		
Ø	Ls I	Ls II	Lb I	Lb II	
8	36	51	20	29	
10	45	64	25	36	
12	54	77	30	43	
16	72	103	40	57	
20	108	151	60	87	
25	169	236	94	131	

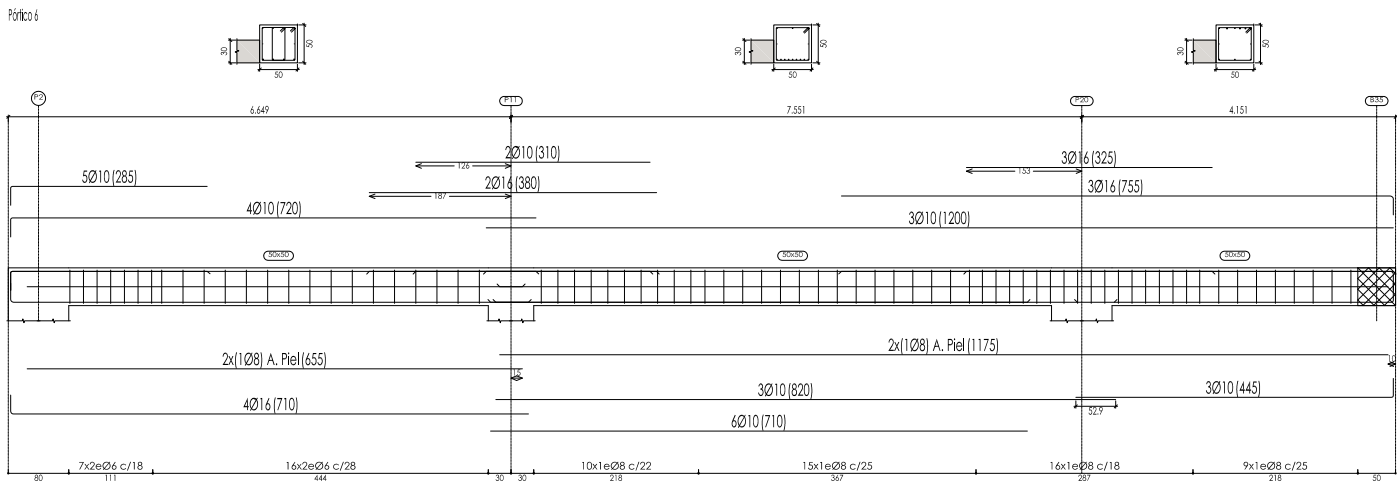
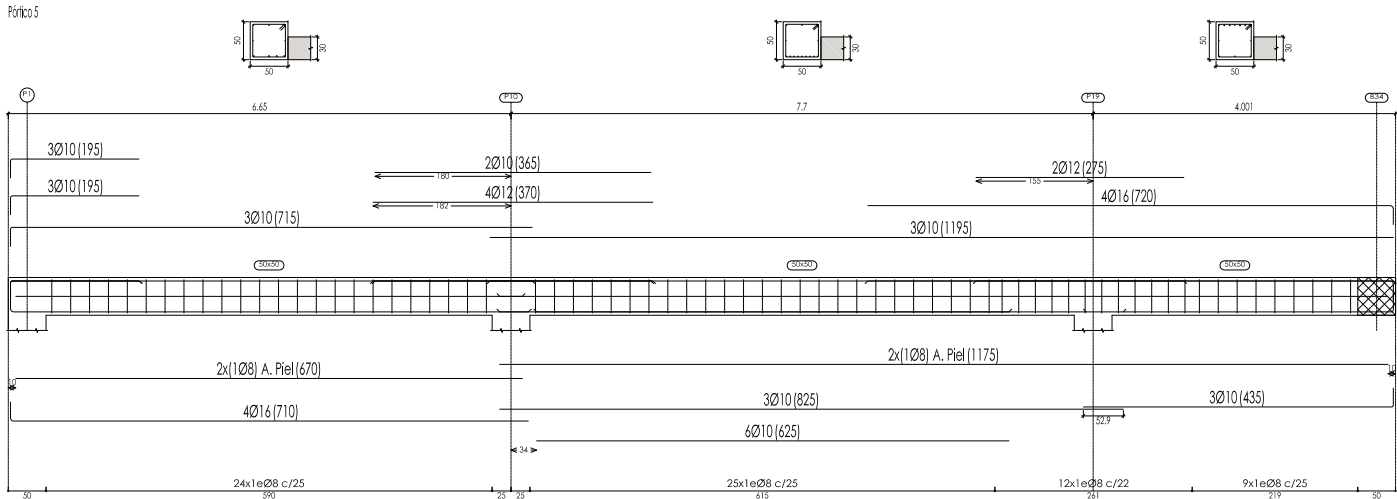
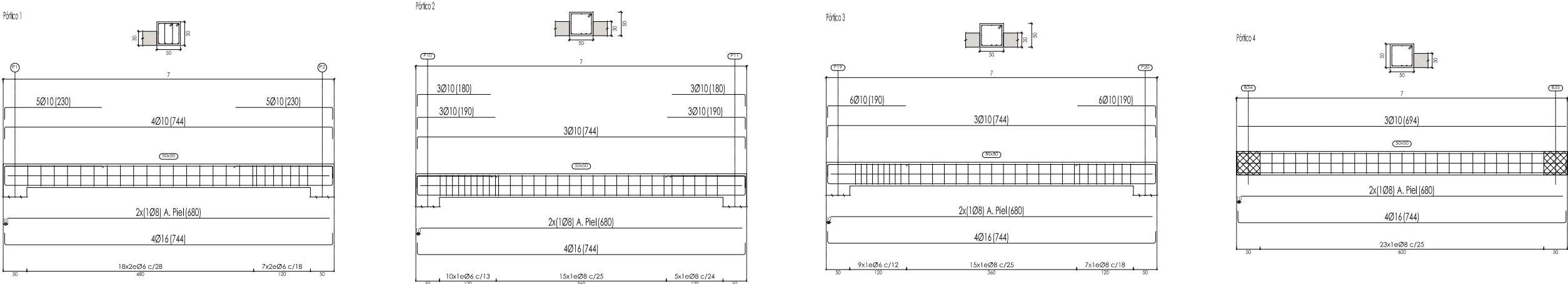
LONGITUDES DE SOLAPE (Ls) PARA BARRAS TRACCIONADAS. SEPARACIÓN ~100 Y 50% DE BARRAS TRACCIONADAS SOLAPADAS. PARA BARRAS COMPRIMIDAS LAS LONGITUDES DE SOLAPE COINCIDEN CON LAS DE ANCLAJE (Lb)

a) POSICIÓN I DE ADHERENCIA BUENA. PARA LAS ARMADURAS QUE DURANTE EL HORMIGONADO FORMAN CON LA HORIZONTAL UN ÁNGULO COMPRENDIDO ENTRE 45 Y 90° O QUE EN EL CASO DE FORMAR UN ÁNGULO INFERIOR A 45°, ESTÁN SITUADAS EN LA MITAD INFERIOR DE LA SECCIÓN O A UNA DISTANCIA IGUAL O MAYOR A 30cm DE LA CARA SUPERIOR DE UNA CAPA DE HORMIGONADO

b) POSICIÓN II DE ADHERENCIA DEFICIENTE. PARA LAS ARMADURAS QUE DURANTE EL HORMIGONADO NO SE ENCUENTRAN EN NINGUNO DE LOS CASOS ANTERIORES

ACCIONES					
NIVELES	Sobrecarga de uso	Sobrecarga de tabiquería/nieve	Peso propio del forjado	Peso propio del solado-enfoscado	Carga total
Nivel : FORJADO Nº1-8	5.00 Kn/m² Kn/m²	8.75 Kn/m²	1.00 Kn/m²	14.75 Kn/m²
Nivel : FORJADO Nº9	1.00 Kn/m²	0.20 Kn/m²	8.75 Kn/m²	1.00 Kn/m²	10.95 Kn/m²

MATERIALES	HORMIGÓN					ACERO						
	CONTROL		CARACTERÍSTICAS			CONTROL		CARACT.				
Elemento Zona/Planta	Nivel Control	Coef. Pond.	Tipo	Consistencia	Tamaño Max. Árido	Exposición Ambiente	Nivel Control	Coef. Pond.	Tipo			
CIMENTACION	Estadístico	$\gamma_c = 1,50$	HA-25	FluÍda	20 mm.	Ila	Normal	$\gamma_s = 1,15$	B-500 S			
PILARES	Estadístico	$\gamma_c = 1,50$	HA-25	FluÍda	12 mm.	Ila	Normal	$\gamma_s = 1,15$	B-500 S			
VIGAS	Estadístico	$\gamma_c = 1,50$	HA-25	FluÍda	12 mm.	Ila	Normal	$\gamma_s = 1,15$	B-500 S			
FORJADOS	Estadístico	$\gamma_c = 1,50$	HA-25	FluÍda	12 mm.	Ila	Normal	$\gamma_s = 1,15$	B-500 S			
Ejecución(Acciones)	Normal	$\gamma_G = 1,50$ $\gamma_Q = 1,60$	ADAPTADO A LA INSTRUCCION EHE									
Exposición/Ambiente	I	Ila	Ilb	Illa	Cimentación	<div><div>Rec.Nominal</div><div><div></div><div></div></div><div>Rec.Nominal</div></div>						
Recubrimientos nominales(mm.)	30	35	40	45	50							
TIPO DE ACERO	ACERO	LÍMITE ELÁSTICO (Kp/cm2)	MÓDULO DE ELASTICIDAD (Kp/cm2)		NOTAS: - Control estadístico en EHE equivale a control normal - Solapes según EHE - El acero utilizado deberá estar garantizado con un distintivo reconocido, sello CIETSID, CC-EHE, ...							
Aceros conformados	S235	2396	2099898									
Aceros laminados	S275	2803	2100000									



LAS DIMENSIONES PUEDEN SUFRIR LIGERAS VARIACIONES COMO CONSECUENCIA DE POSIBLES MODIFICACIONES PROGRAMÁTICAS, INTEGRACIÓN DE SUPERFICIES PARA INSTALACIONES Y REAJUSTE DE LAS SECCIONES ESTRUCTURALES. PARA FABRICACIÓN LAS MEDIDAS SE TOMARÁN EN OBRA.

TODAS LAS DIMENSIONES EN LOS PLANOS QUEDAN BAJO LA RESPONSABILIDAD DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA. EN CASO DE ENCONTRAR UN ERROR EN LOS PLANOS, ESTE DEBE SER NOTIFICADO.

El presente documento es copia de su original del que es autor CARRATALÁ ARQUITECTOS. Su utilización total o parcial, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.

PROYECTO DE EJECUCIÓN

EDIFICIO FACULTAD DE ENFERMERÍA Y PODOLOGÍA



UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

Avenida Menéndez Pelayo Campus Blasco Ibáñez Valencia	MAYO 2017	FECHA
SITUACIÓN		
FDO 9 DESPIECE DE PORTICOS	1/100	ESCALA
PLANO		

LUIS CARRATALÁ CALVO	DIEGO CARRATALÁ COLLADO	
Carratalá arquitectos		NÚMERO
C/ GENARO LAHUERTA 15 - 2, 46010 VALENCIA TELF: 963 60 44 49 luis@carratalaarquitectos.es / diego@carratalaarquitectos.es / www.carratalaarquitectos.es		E - 64