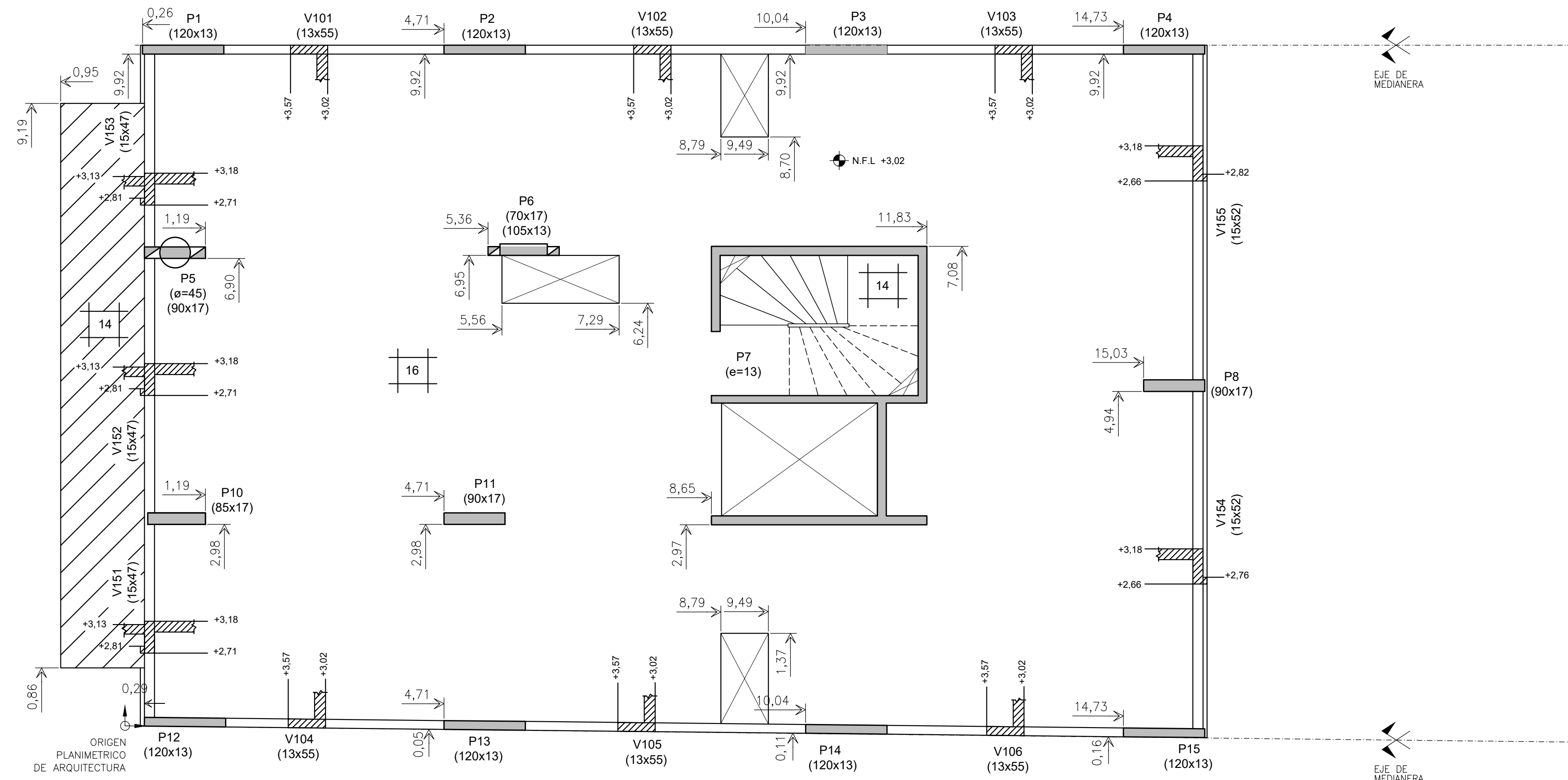
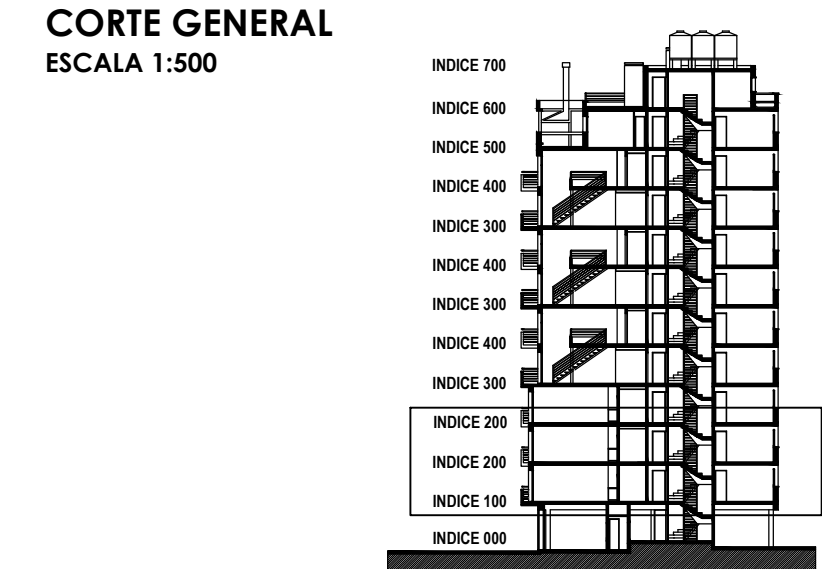
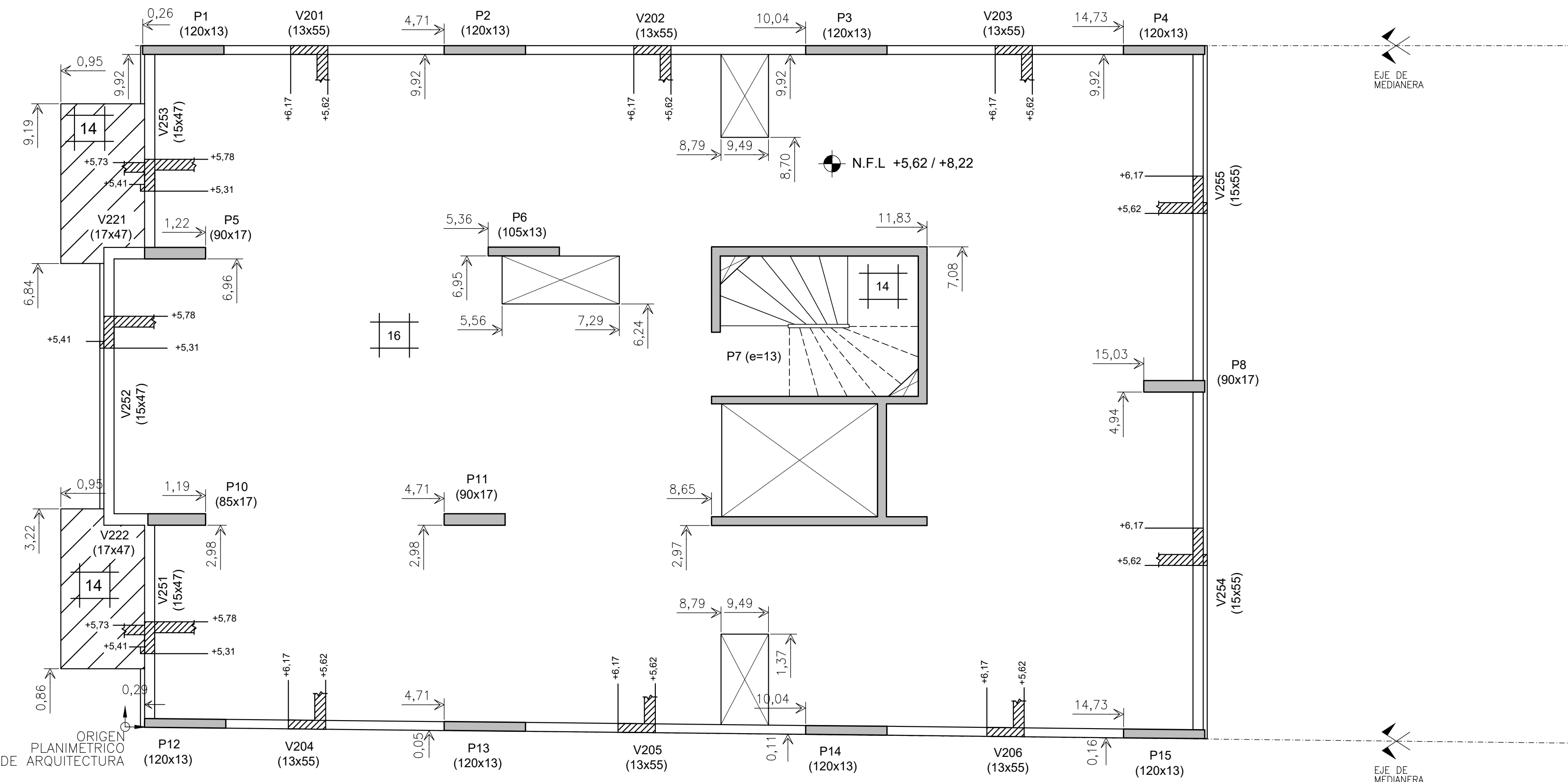


PLANTA I100
ENCOFRADO
Escala 1:50



PLANTA I200
ENCOFRADO
Escala 1:50



REFERENCIAS	
SÍMBOLO	DENOMINACIÓN
	Pilar que nace en este nivel
	Pilar que continúa en este nivel
	Pilar que muere en este nivel
	Nivel de fondo de losa

NOTAS GENERALES	
MATERIALES	
HORMIGÓN	C30 según UNIT 972:97
ACERO	ADN500 según UNIT 843:95
LONGITUDES DE ANLAJE Y SOLAPE (EHE 08)	

φ (mm)	Anclaje (L _a) (cm)		Solape (L _s) (cm)	
	L _{bl}	L _{bt}	L _{sl}	L _{stt}
6	15	25	30	50
8	20	30	40	60
10	25	40	50	80
12	30	45	60	90
16	40	60	80	120
20	55	75	110	150
25	85	120	170	230
32	140	190	270	380

POSICIÓN I: De mayor adherencia, para las armaduras que durante el hormigonado forman con la horizontal un ángulo 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.

POSICIÓN II: De menor adherencia, para las armaduras que durante el hormigonado no se encuentran en ninguno de los casos anteriores.

DIÁMETRO DE DOBLADO DE HIERROS (EHE 08)				
φ (mm)	d (cm)	D (cm)	L _p (cm)	
6	2,4	7,2	10	
8	3,2	9,6	10	
10	4,0	12,0	10	
12	4,8	14,4	15	
16	6,4	19,2	15	
20	14,0	24,0	25	
25	17,5	35,0	30	

El diámetro de doblado de los hierros será d en todos los casos, salvo indicación distinta. Lo mismo vale para el largo de patilla L_p.

RECUBRIMIENTO	
LOSAS	2,0 cm ± 0,5 cm
VIGAS	2,5 cm ± 0,5 cm
PILARES	2,0 cm ± 0,5 cm
FUNDACIONES	4,0 cm ± 0,5 cm

Todas las dimensiones están indicados en centímetros (cm) y los niveles altimétricos y cotas en metros (m).

OBRA: Edificio Citadino Plaza Seregni - J. Requena 1670	
PLANO: ENCOFRADO - INDICE 100 y 200	
PROFESORES: Ing. Jorge Rodríguez - Ing. Sebastián Dieste Ing. Santiago García	
GRUPO: Agostina Barboza - Isabel Hareau Agustín Murguía	EAL-01
FECHA: 26/07/2017	
ESCALAS: Indicadas	