



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
 MINISTERIO DE EDUCACIÓN
 ESCUELA TÉCNICA "RAGGIO"
PLAN DE ESTUDIOS

Especialidad: **Construcciones**
 Decreto 398/73
 Duración: 6 (seis) años.
 Título Final: **Maestro Mayor de Obras**

VIGENTE A PARTIR DEL 2016

CF		CONSTRUCCIONES- RESOL-2012-4150-SSGECP	Ciclo Superior			
			1°	2°	3°	4°
GENERA L		HISTORIA	3			
		GEOGRAFÍA	3			
		EDUCACIÓN FÍSICA	3	3	3	3
		EDUCACIÓN CIUDADANA	2			
		INGLÉS	3	3	3	
		CIUDADANÍA Y TRABAJO		2		
		LENGUA Y LITERATURA	4	3	3	
		CIENCIA Y TECNOLOGÍA				2
CIENTÍFICO TECNOLÓGICO		MATEMÁTICA	5	4	3	
		FÍSICA	4			
		TECNOLOGÍA DE LA REPRESENTACIÓN	4			
		QUÍMICA	3			
		TALLER DE TECNOLOGÍA Y DEL CONTROL	4*			
		GESTIÓN DE LOS PROCESOS PRODUCTIVOS			4	
		ECONOMÍA Y GESTIÓN DE LAS ORGANIZACIONES			3	
TÉCNICA ESPECÍFICA	PROYECTUAL	TEORÍA DE LA ARQUITECTURA I Y REPRESENTACIÓN GRÁFICA		4		
		TEORÍA DE LA ARQUITECTURA II			3	
		PRÁCTICA PROYECTUAL INTEGRADORA I		5		
		PRÁCTICA PROYECTUAL INTEGRADORA II			6	
		PRÁCTICA PROYECTUAL INTEGRADORA III				6*
	SISTEMAS CONSTRUCTIVOS	TALLER DE TÉCNICAS, SISTEMAS CONSTRUCTIVOS E INSTALACIONES I	8*			
		TALLER DE TÉCNICAS, SISTEMAS CONSTRUCTIVOS E INSTALACIONES II		8		
		TALLER DE TÉCNICAS, SISTEMAS CONSTRUCTIVOS E INSTALACIONES III			8	
		SISTEMAS CONSTRUCTIVOS Y DE FUNDACIONES			4	
		TECNOLOGÍA DE LOS MATERIALES		3		
		PRÁCTICAS DE TOPOGRAFÍA Y OBRAS VIALES				3
		PROYECTO DE INSTALACIONES DE OBRAS SANITARIAS Y DE PREVENCIÓN E INSTALACIONES CONTRA INCENDIO				4
		INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS Y MEDIO DE COMUNICACIÓN CENTRALIZADA				4
		INSTALACIONES TÉRMICAS Y DE GAS INDIVIDUALES Y CENTRALIZADAS				4
	ESTRUCTURAS	ESTÁTICA		6		
		RESISTENCIA DE LOS MATERIALES		5		
		SISTEMAS ESTRUCTURALES DE HORMIGÓN ARMADO			6	
		SISTEMAS ESTRUCTURALES METÁLICOS Y DE MADERA			4	
		PRÁCTICA DE CÁLCULO ESTRUCTURAL				4
	GESTIÓN DE LA ESPECIALIDAD	LEGISLACIÓN DE OBRAS				3
		CÓMPUTO, PRESUPUESTOS Y ESPECIFICACIONES				4
		GESTIÓN, ADMINISTRACIÓN, CONDUCCIÓN, MARKETING Y COMERCIALIZACIÓN DE LAS OBRAS				4
	PP		PRÁCTICAS PROFESIONALIZANTES			
ESPACIOS CURRICULARES			46	48	50	50
CANTIDAD DE HORAS POR AÑO			11	12	12	12

*El sistema de calificación y promoción del taller de técnicas y sistemas constructivos e instalaciones I y el taller de tecnología y del control conforman una única unidad curricular; su calificación será única e indisoluble y corresponderá según el caso a la cursada de cada trimestre.
 La cantidad de horas reloj destinadas a las prácticas profesionalizantes se integran con 3 horas cátedra de Práctica Proyectual III.