

										PROYECTOS						
9	Optativa abierta	8c	Especializante selectiva	8c	Digitales	Sistemas de iluminación	8c	Sistemas de conversión de energía	8c	Comunicaciones ópticas II	8c	Instrumentación para sistemas fotónicos	8c		15**	
						IB158		IB157		IB140		IB145				
8	Optativa abierta	8c	Especializante selectiva	8c	potencia	Diseño óptico	8c	Laboratorio de caracterización óptica	8c	Comunicaciones ópticas I	8c	Sistemas fotónicos	8c			
						IB142		IB146		IB139		IB159				
7	Servicio social Iniciar al cumplir 251 créditos					Óptica no lineal	8c	Láseres	8c	Sistemas de radiofrecuencia	8c	Fotometría	8c		15*	
						IB153		IB147		IB137		IB144				
6	Procesamiento de imágenes	8c	Seminario de problemas de programación de sistemas embebidos	5c		Óptica electromagnética	8c	Diseño mecánico asistido	8c	Fibras ópticas	8c	Radiometría	8c			
						IB155		IB151		IB143		IB156			IB162	
5	Seminario de problemas de estructura de datos II	5c	Programación de sistemas embebidos	8c		Teoría electromagnética I	8c	Óptica geométrica	8c	Optoelectrónica	8c	Aplicaciones de la mecánica cuántica	8c			
						IB131		IB160		IB154		IB149			IB163	
4	Estructura de datos II	8c	Seminario de problemas de programación de sistemas reconfigurables	5c		Teoría electromagnética	8c	Métodos matemáticos de la física	8c	Electrónica integrada	8c	Mecánica cuántica	8c			
						IB163		IB138		IB128		IB148				
* 3	Seminario de problemas de estructura de datos I	5c	Programación de sistemas reconfigurables	8c		Métodos matemáticos III	8c	Seminario de problemas de métodos	5c	Circuitos analógicos II	8c	Mecánica teórica	8c			
						IB130		IB130		IB126		IB134				
2	Estructura de datos I	8c	Sistemas de medición	8c		Métodos matemáticos II	8c	Seminario de problemas de métodos	5c	Circuitos analógicos I	8c	Leyes fundamentales de la física II	8c			
						IB129		IB136		IB125		IB133				
1	Programación	8c	Seminario de solución de problemas de programación	5c		Métodos matemáticos I	8c	Seminario de problemas de métodos matemáticos I	5c	Circuitos eléctricos	8c	Leyes fundamentales de la física I	8c			
						IB127		IB127		IB127		IB132				

Proyecto de sistemas electro-ópticos y de comunicaciones

Proyecto de óptica no formadora de imágenes