

CUATRIMESTRE	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.	ESTADÍA	
ÁREAS DEL CONOCIMIENTO	ÁLGEBRA LINEAL	FUNCIONES MATEMÁTICAS	CÁLCULO DIFERENCIAL	CÁLCULO INTEGRAL		525 HRS.	
	90 HRS	60 HRS	60 HRS	60 HRS			
	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	ESTRUCTURA Y PROPIEDADES DE LOS MATERIALES	TERMODINÁMICA				
	75 HRS	45 HRS	45 HRS				
	FÍSICA	BIOLOGÍA	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO				
	60 HRS	60 HRS	45 HRS				
	QUÍMICA BÁSICA	QUÍMICA INORGÁNICA	QUÍMICA ANALÍTICA				
	75 HRS	75 HRS	90 HRS				
CIENCIAS BÁSICAS APLICADAS		QUÍMICA ORGÁNICA					
		90 HRS					
	HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS	METROLOGÍA	INSTRUMENTACIÓN VIRTUAL	ELECTROQUÍMICA	FUNDAMENTOS DE CALIDAD		
	60 HRS	60 HRS	45 HRS	60 HRS	45 HRS		
		ADMINISTRACIÓN DE LABORATORIOS	SÍNTESIS DE MATERIALES I	SÍNTESIS DE MATERIALES II	INCORPORACIÓN DE MATERIALES		
		30 HRS	60 HRS	75 HRS	75 HRS		
			CIENCIA DE LOS MATERIALES	MECÁNICA DE MATERIALES	CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES		
			45 HRS	90 HRS	90 HRS		
			COSTOS	FENÓMENOS CUÁNTICOS	NANOMATERIALES		
			45 HRS	75 HRS	75 HRS		
FORMACIÓN TECNOLÓGICA				TERMOQUÍMICA	NANOBIO MATERIALES		
				45 HRS	60 HRS		
				INTEGRADORA I	INTEGRADORA II		
				30 HRS	30 HRS		
	LENGUAS Y MÉTODOS	INGLÉS I	INGLÉS II	INGLÉS III	INGLÉS IV	INGLÉS V	
		60 HRS	60 HRS	60 HRS	60 HRS	60 HRS	
EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA I					EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA II		
					75 HRS		
HABILIDADES GERENCIALES	FORMACIÓN SOCIOCULTURAL I	FORMACIÓN SOCIOCULTURAL II	FORMACIÓN SOCIOCULTURAL III	FORMACIÓN SOCIOCULTURAL IV			
	30 HRS	45 HRS	30 HRS	45 HRS			
TOTALES	525 HRS	525 HRS	525 HRS	540 HRS	510 HRS		

MTR. JOSÉ ANTONIO ZAMORA GUIDO

 NOMBRE Y FIRMA
 RECTOR

DR. LUIS GARCÍA LECHUGA

 NOMBRE Y FIRMA
 DIRECTOR DE CARRERA
