



	A	B	C	D	E	F	G	H
1	ÁLGEBRA LINEAL 8C	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA 8C	QUÍMICA GENERAL 11C	LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL 4C	CIENCIA DE MATERIALES I 8C	HIGIENE Y SEGURIDAD 8C		TUTORIA DE CIENCIA DE MATERIALES I 0C
2	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL 8C	QUÍMICA INORGÁNICA 8C	CIENCIA DE MATERIALES II 8C	CÓMPUTO CIENTÍFICO I 7C	DISEÑO EXPERIMENTAL 8C			
3	CÁLCULO VECTORIAL Y TENSORIAL 8C	ECUACIONES DIFERENCIALES 8C	QUÍMICA ORGÁNICA 8C	MECÁNICA 5C	TALLER DE MECÁNICA 3C	MÉTODOS NUMÉRICOS 8C	SEMINARIO MODULAR I 3C	
4	VARIABLE COMPLEJA 4C	TERMODINÁMICA DE MATERIALES 8C	ESTRUCTURA CRISTALINA 8C	ELECTROMAGNETISMO 5C	LABORATORIO DE ELECTROMAGNETISMO 4C			TUTORIA DE CIENCIA DE MATERIALES II 0C
5	ESTRUCTURA ELECTRÓNICA EN LOS MATERIALES 8C	PROPIEDADES DE LOS MATERIALES I 8C	SÍNTESIS DE MATERIALES 8C	LABORATORIO DE SÍNTESIS DE MATERIALES 4C	PROCESAMIENTO DE MATERIALES 8C	LABORATORIO DE PROCESAMIENTO DE MATERIALES 4C	SEMINARIO MODULAR II 3C	
6	OPTATIVA I	PROPIEDADES DE LOS MATERIALES II 8C	CARÁCTERIZACIÓN DE MATERIALES I 8C	LABORATORIO DE CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES I 4C				TUTORIA DE CIENCIA DE MATERIALES III 0C
7	OPTATIVA II	PROPIEDADES DE LOS MATERIALES III 8C	CARÁCTERIZACIÓN DE MATERIALES II 8C	LABORATORIO DE CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES II 4C	OPTATIVA III			
8		DETERIORO Y DESEMPEÑO DE MATERIALES 8C	LABORATORIO DE ENSAYE DE MATERIALES 8C		OPTATIVA IV			

MÓDULOS: **Módulo 1** Estructura y composición **Módulo 2** Síntesis y procesamiento **Módulo 3** Propiedades y Desempeño (más la materia optativa de "calidad en materiales")

Simbología: Simultáneo Pre-requisito Créditos Horas