

MALLA CURRICULAR INGENIERÍA QUÍMICA – FACULTAD DE INGENIERÍA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V	NIVEL VI	NIVEL VII	NIVEL VIII	NIVEL IX	NIVEL X
2555131 3 CÁLCULO DIFERENCIAL	2555231 3 CÁLCULO INTEGRAL	2555331 3 CÁLCULO VECTORIAL	2555312 3 ECUACIONES DIFERENCIALES	2505721 3 FENÓMENOS DE TRANSPORTE I	2505761 4 MECÁNICA DE FLUIDOS	2505771 4 CON TRANSFERENCIA DE CALOR	2505821 4 INGENIERÍA DE LAS REACCIONES QUÍMICAS	2505861 5 DISEÑO DE PROCESOS Y PRODUCTOS I	2505862 5 DISEÑO DE PROCESOS Y PRODUCTOS II
2555101 3 ALGEBRA Y TRIGONOMETRÍA	2555121 3 GEOMETRÍA VECTORIAL Y ANALÍTICA	2555221 3 ALGEBRA LINEAL	2505701 4 TERMODINÁMICA I	2505711 4 BALANCES DE MATERIA Y ENERGÍA	2505731 3 TERMODINÁMICA II	2505791 3 ESTADÍSTICA Y DISEÑO DE EXPERIMENTOS	2505831 4 OPERACIONES CON SÓLIDOS	2505871 4 CONTROL DE PROCESOS	
2555111 3 GEOMETRÍA EUCLIDIANA	2538101 3 DESCUBRIENDO LA FÍSICA	2538201 3 FÍSICA MECÁNICA	2538311 3 FÍSICA DE CAMPOS	2538302 3 FÍSICA DE ONDAS	2538502 2 LABORATORIO INTEGRADO DE FÍSICA	2505781 4 CON TRANSFERENCIA DE MASA	2505308 3 ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA		
2537101 1 VIVAMOS LA UNIVERSIDAD	2505121 1 INTRODUCCIÓN INGENIERÍA QUÍMICA	2505681 3 ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN		2505751 3 MATEMÁTICAS ESPECIALES	2505722 3 FENÓMENOS DE TRANSPORTE II	2505811 4 INGENIERÍA DE LOS MATERIALES	2505841 1 ANTEPROYECTO	100 créditos	100 créditos
2539101 3 LECTOESCRITURA	2543172 2 EXPRESIÓN GRÁFICA PARA INGENIEROS		2505691 3 BIOLOGÍA PARA INGENIEROS			2502941 3 INGENIERÍA ECONÓMICA	2512155 3 FUNDAMENTOS DE ECONOMÍA	2505851 2 ÉTICA	
2505134 4 QUÍMICA GENERAL	2505227 4 QUÍMICA INORGÁNICA	2505327 4 QUÍMICA ORGÁNICA	2505427 4 QUÍMICA ANALÍTICA E INSTRUMENTAL		2505741 5 TERMODINÁMICA QUÍMICA	70 créditos		100 créditos	
2538101 1 INGLÉS I	2538201 1 INGLÉS II	2538301 1 INGLÉS III	2538401 1 INGLÉS IV	2538501 1 INGLÉS V	2538601 1 INGLÉS VI	2517362 1 FORMACIÓN CIUDADANA Y CONSTITUCIONAL			
						20 créditos			

- AREAS**
- Ciencias básicas (rojo): 59 créditos (41%)
 - Socio-humanísticas (amarillo): 23 créditos (10%)
 - Básicas de Ingeniería (verde): 33 créditos (20%)
 - Aplicadas de Ingeniería (azul): 58 créditos (29%)
 - TOTAL CREDITOS 176
 - Electivos totales: 18 créditos (9%)