

**INGENIERÍA QUÍMICA**  
**IQUI-2010-232**

TALLER DE ETICA	DESARROLLO SUSTENTABLE	ÁLGEBRA LINEAL	ANALISIS DE DATOS						
4	5	5	5						ESPECIALIDAD
FUNDAMENTOS DE INVESTIGACION	PROGRAMACION PARA INGENIERIA QUIMICA	CALCULO VECTORIAL	ECUACIONES DIFERENCIALES	INGENIERIA DE COSTOS	TALLER DE INVESTIGACION I	TALLER DE INVESTIGACION II	TALLER DE ADMINISTRACION GERENCIA		25
4	4	5	5	4	4	4	3		
CALCULO DIFERENCIAL	CALCULO INTEGRAL	SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO	TRANSFERENCIA DE MOMENTUM, CALOR Y MASA	BALANCES DE MOMENTUM, CALOR Y MASA	LABORATORIO INTEGRAL I	LABORATORIO INTEGRAL II	LABORATORIO INTEGRAL III		RESIDENCIA PROFESIONAL
5	5	5	5	5	6	6	6		
QUIMICA INORGANICA	QUIMICA ORGANICA I	QUIMICA ORGANICA II	GESTION DE LA CALIDAD	PROCESOS DE SEPARACION I	PROCESOS DE SEPARACION II	PROCESOS DE SEPARACION III	SEMINARIO DE INGENIERIA DE PROYECTOS		10
5	5	5	5	5	5	5	6		
FISICA I	FISICA II	TERMODINAMICA	BALANCE DE MATERIA Y ENERGIA	FISICOQUIMICA I	FISICOQUIMICA II	REACTORES QUIMICOS	INSTRUMENTACION Y CONTROL DE PROCESOS		SERVICIO SOCIAL
5	5	5	5	5	5	5	5		10
DIAGRAMACION EN INGENIERIA QUIMICA	ANALISIS GRAVIMETRICO Y VOLUMETRICO	ANALISIS INSTRUMENTAL	METODOS NUMERICOS	INGENIERIA AMBIENTAL		SISNTESIS Y OPTIMIZACION DE PROCESOS	SIMULACION DE PROCESOS		OTROS CRÉDITOS
4	6	5	4	5		5	5		5
<b>27</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>24</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>25</b>		<b>50</b>

GENÉRICA	210
RESIDENCIA	10
SERVICIO SOCIAL	10
OTROS	5
ESPECIALIDAD	25
<b>TOTAL DE CRÉDITOS</b>	<b>280</b>