

CARRERA: LICENCIATURA EN CIENCIAS BÁSICAS CON ORIENTACIÓN EN QUÍMICA
DISTRIBUCIÓN CURRICULAR DE PLAN DE ESTUDIOS - ORDENANZA 77/15 C.S. (TEXTO ORDENADO)

DURACIÓN NOMINAL de la CARRERA: 5 años (diez semestres)

CICLO	CÓDIGO	OBLIGACIONES CURRICULARES Y SUS CARGAS HORARIAS		CARGA HORARIA
Básico	M101	Cálculo I	128	1.440
	M102	Cálculo II	96	
	M104	Introducción al Álgebra Lineal	96	
	M105	Probabilidad y Estadística	96	
	B101	Biología General	96	
	C102	Ciencias de la Tierra	96	
	F101	Física General I	96	
	F102A	Física General II A	96	
	F102B	Física General II B	96	
	F104	Física General III	64	
	Q101	Química General	128	
	Q205Q	Química General II	112	
	Q102	Química Orgánica	96	
	Q203A	Química Biológica	96	
C101	Historia de la Ciencia	48		
Superior orientado		Tramo disciplinar. Asignaturas obligatorias:		2.088
	Q201	Química Inorgánica	112	
	Q202Q	Química Orgánica II	144	
	Q204	Química Física	144	
	Q211	Química Analítica Instrumental	128	
	Q207	Química Inorgánica Avanzada	96	
	Q206Q	Química Analítica	128	
	Q210	Química Analítica II	144	

CARRERA: LICENCIATURA EN CIENCIAS BÁSICAS CON ORIENTACIÓN EN QUÍMICA

DISTRIBUCIÓN CURRICULAR DE PLAN DE ESTUDIOS - ORDENANZA 77/15 C.S. (TEXTO ORDENADO)

	Q209	Química Física II	112	
	Q208	Química Orgánica Superior	160	
	Q213	Introducción a los Fenómenos del Transporte	56	
	Q212	Higiene y Seguridad Laboral	40	
	Q214	Biogeoquímica	60	
	B203	Microbiología	96	
	Q217	Introducción a la Bromatología	40	
	Q216	Toxicología	48	
	Q215	Química Tecnológica	64	
	F215	Termodinámica	96	
	C104	Epistemología de la Ciencia	60	
		<p>Tramo de profundización disciplinar, multi-disciplinar o complementaria.</p> <p>Espacios curriculares electivos propuestos:</p> <p>Biología Molecular</p> <p>Biología Celular</p> <p>Caracterización de Materiales: Introducción</p> <p>Caracterización de Materiales: Técnicas espectroscópicas y difractoroscópicas.</p> <p>Caracterización de Materiales: Análisis térmico</p> <p>Caracterización de Materiales: Microscopía y Microanálisis</p> <p>Introducción a la Física del Sólido</p> <p>Introducción a las Simulaciones Numéricas en Ciencias Básicas</p> <p>Técnicas Modernas de Análisis Químicos</p> <p>Mecánica Cuántica</p> <p>Física Estadística</p> <p>Electromagnetismo</p> <p>Matemática Especial</p>	Mínimo 360	

CARRERA: LICENCIATURA EN CIENCIAS BÁSICAS CON ORIENTACIÓN EN QUÍMICA

DISTRIBUCIÓN CURRICULAR DE PLAN DE ESTUDIOS - ORDENANZA 77/15 C.S. (TEXTO ORDENADO)

		Genética Evolución Molecular Otros a implementar		
Seminario de Investigación y/o Desarrollo Tecnológico		Seminario de Investigación y/o Desarrollo Tecnológico		320
CARGA HORARIA TOTAL PARA LA CARRERA				3.848

CÓDIGO	ACREDITACIÓN DE COMPETENCIAS	
I101	Inglés Nivel I	64
I102	Inglés Nivel II	64
C103	Informática Nivel I	96
M100	Introducción a la Matemática	96