



PLAN DE ESTUDIO RACIONALIZADO CON SERVICIO COMUNITARIO  
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN



MENTIÓN: QUÍMICA

CÓDIGO	UC	UNIDADES CURRICULARES	PRE-REQUISITO	
<b>PRIMER SEMESTRE</b>				
FG1101	4	CASTELLANO INSTRUMENTAL		
FG1102	2	HISTORIA CONTEMPORÁNEA DE VENEZUELA		
FG1103	3	DESARROLLO DE PROCESOS COGNOSCITIVOS Y AFECTIVOS		
FG1104	4	LÓGICA MATEMÁTICA		
FG1105	2	TEORÍA DEL CONOCIMIENTO		
<b>SEGUNDO SEMESTRE</b>				
FGA201/FGB201	4	LENGUA EXTRANJERA INGLÉS/FRANCÉS	FG1101	
FP1202	3	SOCIOLOGÍA DE LA EDUCACIÓN		
FP1203	5	PSICOLOGÍA EDUCATIVA		
FG1204	1	INFORMÁTICA		
FGMTD1	1	MÓDULO: RECURSOS Y MEDIOS AUDIOVISUALES		
FGMSF1	1	MÓDULO: ÁREA EDUCACIÓN EN SALUD INTEGRAL (FÍSICA)		
<b>TERCER SEMESTRE</b>				
FP1301	4	FILOSOFÍA DE LA EDUCACIÓN		
FG1302	2	ECOLOGÍA Y EDUCACIÓN AMBIENTAL		
OI1303	4	QUÍMICA GENERAL I		
OI1304	4	CÁLCULO I		
FGMSM1	1	MÓDULO: ÁREA EDUCACIÓN EN SALUD INTEGRAL (MENTAL)		
FGQIM2	1	MÓDULO: TÉCNICAS DOCUMENTALES		
<b>CUARTO SEMESTRE</b>				
FP1401	2	ÉTICA DEL DOCENTE		
OI1402	4	FÍSICA GENERAL		
OI1403	3	QUÍMICA GENERAL II	OI1303	
OI1404	4	CÁLCULO II	OI1304	
FP1405	2	HISTORIA DE LA EDUCACIÓN		
FGMAC1	1	MÓDULO: ÁREA CULTURA		
FGMSS1	1	MÓDULO: ÁREA EDUCACIÓN EN SALUD INTEGRAL (SOCIAL)		
<b>QUINTO SEMESTRE</b>				
FP1501	4	PEDAGOGÍA CURRÍCULO		
FP1502	3	ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN Y LEGISLACIÓN EDUCATIVA		
OI1503	4	QUÍMICA INORGÁNICA		
OI1504	4	QUÍMICA ANALÍTICA I	OI1403	
FGMTD3	1	MÓDULO: ANÁLISIS DE DATOS EDUCATIVOS		
FGMAC2	1	MÓDULO: ÁREA CULTURA		
<b>SEXTO SEMESTRE</b>				
FP1601	3	ESTADÍSTICA APLICADA A LA EDUCACIÓN	FGMTD3	
OI1602	5	FÍSICOQUÍMICA I		
OI1603	4	QUÍMICA ORGÁNICA I	OI1503	
OI1604	3	QUÍMICA ANALÍTICA II	OI1504	
FP1605	2	MÓDULO: ACCION Y PARTICIPACION COMUNITARIA		
<b>SEPTIMO SEMESTRE</b>				
FPQ171	3	INVESTIGACIÓN EDUCATIVA		
FP1702	3	EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES		
OI1703	4	QUÍMICA ORGÁNICA II	OI1603	
OI1704	4	FÍSICOQUÍMICA II	OI1602	
FP1705	2	MÓDULO: PROYECTO SOCIAL Y EDUCATIVO COMUNITARIO	FP1605	
<b>OCTAVO SEMESTRE</b>				
FP1801	5	PLANIFICACIÓN DE LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE	FP1702	
ELECTIVA MENTIÓN	QIA812	MINERALOGÍA		
	QIB812	PETRÓLEO Y REFINACIÓN		
	QIC812	POLÍMEROS		
	QID812	BIOQUÍMICA		
	QIE812	QUÍMICA AMBIENTAL		
QI1803	4	ANÁLISIS INSTRUMENTAL		
PP1804	5	PRÁCTICA PROFESIONAL I	FPQ171	
QIMTD4	1	MÓDULO: DISEÑO DE MATERIALES EDUCATIVOS		
<b>NOVENO SEMESTRE</b>				
ELECTIVA BÁSICA	FPQ191	3	SEMINARIO: PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	FPQ171
	FPA912	2	IDEARIO BOLIVARIANO DE PENSAMIENTO LATINOAMERICANO (ELECTIVA)	
	FPB912		SEMINARIO: EDUCACIÓN NO FORMAL (ELECTIVA)	
	FPC912		SEMINARIO: COMPROMISO DOCENTE (ELECTIVA)	
	FPD912		INGLES CON PROPOSITOS ESPECÍFICOS (ELECTIVA)	
	FPE912		FRANCÉS CON FINES ESPECÍFICOS (ELECTIVA)	
	FPF912		PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA DEL APRENDIZAJE (ELECTIVA)	
QI1903	4	DIDACTICA Y EVALUACIÓN DE LA QUÍMICA	FP1801	
PPQ195	6	PRÁCTICA PROFESIONAL II	FP1801+PP1804+QIMTD4	
<b>DECIMO SEMESTRE</b>				
FPQ111	3	TRABAJO ESPECIAL DE GRADO	FPQ191 + 146 UC APROBADAS	
PPQ112	9	PRÁCTICA PROFESIONAL III	PPQ195+146 UC APROBADAS	
SCQI13	RO	SERVICIO COMUNITARIO	FP1605-FP1705	