UNIVERSIDAD DE IXTLAHUACA CUI, A.C.
LICENCIATURA EN QUÍMICA FARMACÉUTICA BIOLÓGICA
TRAYECTORIA

LINEA DE ACENTUACION: FARMACIA HOSPITALARIA

1° PERIODO		2° PERIODO		3° PERIODO		4° PERIODO		5° PERIODO		6° PERIODO		7° PERIODO		8° PERIODO		9° PERIODO		10° PERIODO	
ALGEBRA LINEAL (6)	HT=2 HP=2 TH=4	BIOLOGIA (6)	HT=2 HP=2 TH=4	BIOQUIMICA BASICA (8)	HT=3 HP=2 TH=5	BIOQUIMICA METABOLICA (8)	HT=3 HP=2 TH=5	LIDERAZGO (4)	HT=1 HP=2 TH=3	FISIOPATOLOGIA (4)	HT=2 HP=0 TH=2	TECNOLOGIA FARMACEUTICA BASICA (9)	HT=3 HP=3 TH=6	BIOFARMACIA (10)	HT=3 HP=4 TH=7	BIOETICA (2)	HT=0 HP=2 TH=2	PRACTICAS PROFESIONALES (30)	
CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL (6)	HT=2 HP=2 TH=4	CALCULO AVANZADO (6)	HT=2 HP=2 TH=4	BIOESTADISTICA (6)	HT=2 HP=2 TH=4	DISEÑO DE EXPERIMENTOS (6)	HT=2 HP=2 TH=4	ANALISIS INSTRUMENTAL (10)	HT=3 HP=4 TH=7	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION (3)	HT=0 HP=3 TH=3	FARMACOLOGIA BASICA (6)	HT=3 HP=0 TH=3	FARMACOLOGIA AVANZADA (8)	HT=4 HP=0 TH=4	TOXICOLOGIA (8)	HT=2 HP=4 TH=6		
MECANICA (8)	HT=2 HP=4 TH=6	ELECTROMAGNETISMO (8)	HT=2 HP=4 TH=6	RELACIONES HUMANAS (4)	HT=2 HP=0 TH=2	LABORATORIO INTEGRAL DE QUIMICA ORGANICA (4)	HT=0 HP=4 TH=4	LABORATORIO DE COMPUESTOS HETEROCICLICOS (4)	HT=0 HP=4 TH=4	FITOQUIMICA (8)	HT=3 HP=2 TH=5	LEGISLACION (2)	HT=0 HP=2 TH=2	LABORATORIO INTEGRAL DE FARMACOLOGIA (4)	HT=0 HP=4 TH=4	ATENCION FARMACEUTICA (6)	HT=2 HP=2 TH=4		
LABORATORIO BASICO DE QUIMICA (3)	HT=0 HP=3 TH=3	QUIMICA INORGANICA (6)	HT=2 HP=2 TH=4	QUIMICA ORGANICA DE HALOGENOS Y OXIGENO (6)	HT=3 HP=0 TH=3	QUIMICA ORGANICA HETEROALIFATICA Y BIOMOLECULAS (6)	HT=3 HP=0 TH=3	QUIMICA ORGANICA HETEROCICLICA (6)	HT=3 HP=0 TH=3	SALUD PUBLICA Y EPIDEMIOLOGIA (6)	HT=2 HP=2 TH=4	FARMACOVIGILANCIA (6)	HT= HP=2 TH=4	FARMACIA CLINICA (9)	HT=3 HP=3 TH=9	ACTIVIDADES INTEGRADAS EN FARMACIA HOSPITALARIA (7)	HT=2 HP=3 TH=5		
CIENCIA, TECNOLOGIA Y SOCIEDAD (6)	HT=2 HP=2 TH=4	TERMODINAMICA (6)	HT=2 HP=2 TH=4	EQUILIBRIO DE FASES (6)	HT=2 HP=2 TH=4	LABORATORIO DE FISICOQUIMICA (3)	HT=0 HP=3 TH=3	ANATOMIA Y FISIOLOGIA (6)	HT=3 HP=0 TH=3	INMUNOLOGIA GENERAL (8)	HT=3 HP=2 TH=5	CONTROL DE CALIDAD HOSPITALARIO (10)	HT=3 HP=4 TH=7	MEZCLAS INTRAVENOSAS (6)	HT=2 HP=2 TH=4	FARMACOTERAPEUTICA (8)	HT=2 HP=4 TH=6		
MATERIA, ESTRUCTURA Y PROPIEDADES (7)	HT=2 HP=3 TH=5	QUIMICA ORGANICA ALIFATICA Y AROMATICA (7)	HT=2 HP=3 TH=5	QUIMICA ANALITICA CUALITATIVA (6)	HT=3 HP=0 TH=3	QUIMICA ANALITICA CUANTITATIVA (6)	HT=3 HP=0 TH=3	MICROBIOLOGIA GENERAL (10)	HT=3 HP=4 TH=7	GENETICA (9)	HT=3 HP=3 TH=6	EVALUACION PRECLINICA (6)	HT=2 HP=2 TH=4	FARMACOEPIDEMIOLOGIA (8)	HT=3 HP=2 TH=5	FARMACOTECNIA (6)	HT=3 HP=0 TH=3		
				OPTATIVA 1, BASICO (6)	HT=3 HP=0 TH=3	FISICOQUIMICA DE SISTEMAS COLIDALES (6)	HT=2 HP=2 TH=4									FARMACIA HOSPITALARIA Y DESARROLLO SUSTENTABLE (6)	HT=2 HP=2 TH=4		
						INGLES 5 (6)	HT=2 HP=2 TH=4	INGLES 6 (6)	HT=2 HP=2 TH=4	INGLES 7 (6)	HT=2 HP=2 TH=4	INGLES 8 (6)	HT=2 HP=2 TH=4	CREDITOS UA INTEGRALES				78	
																		TOTAL DE CREDITOS 415	
36		39		42		45		46		44		23+		22+		10+		30	
												FARMACOECONOMIA (6)	HT=3 HP=0 TH=3	FARMACOGENOMICA (10)	HT=3 HP=4 TH=7				
														FARMACIA COMUNITARIA Y HOSPITALARIA (6)	HT=2 HP=2 TH=4				