



DISTRIBUCIÓN CUATRIMESTRAL DE LA CARRERA DE
INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS BIOALIMENTARIAS
EN COMPETENCIAS PROFESIONALES

ÁREAS DEL CONOCIMIENTO \ CUATRIMESTRE	7o.	8o.	9o.	10o.	ESTADÍA	
FORMACIÓN CIENTÍFICA	MATEMÁTICAS PARA INGENIERÍA I 60 HRS	MATEMÁTICAS PARA INGENIERÍA II 75 HRS	DISEÑO DE EXPERIMENTOS 75 HRS		480 HRS.	
	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN 45 HRS	FENÓMENOS DE TRANSPORTE 60 HRS				
	BALANCE DE MATERIA Y ENERGÍA 90 HRS	BIOQUÍMICA AVANZADA 75 HRS	OPERACIONES UNITARIAS I 75 HRS	OPERACIONES UNITARIAS II 90 HRS		
FORMACIÓN TECNOLÓGICA	GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN 75 HRS		ESTANDARIZACIÓN DE PROCESOS ALIMENTARIOS 90 HRS	INGENIERÍA ECONÓMICA DE LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS 60 HRS		
				DISEÑO DE PLANTAS DE ALIMENTOS 75 HRS		
		INTEGRADORA I 30 HRS		INTEGRADORA II 30 HRS		
	FORMACIÓN PERTINENTE	TOXICOLOGÍA DE ALIMENTOS 45 HRS		FISICOQUÍMICA 60 HRS		
	LENGUAS	INGLÉS VI 60 HRS	INGLÉS VII 60 HRS	INGLÉS VIII 60 HRS		INGLÉS IX 60 HRS
FORMACIÓN DIRECTIVA				PLANEACIÓN Y ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO 45 HRS		
	ADMINISTRACIÓN DEL TIEMPO 45 HRS	NEGOCIACIÓN EMPRESARIAL 30 HRS	DIRECCIÓN DE EQUIPOS DE ALTO RENDIMIENTO 30 HRS			
TOTALES	375 HRS	375 HRS	375 HRS	375 HRS		

DEL PLAN DE ESTUDIOS VIGENTE EN SEPTIEMBRE DE 2017

M.C. NYDIA DELHI MATA SÁNCHEZ
RECTORA

M.C. EDMUNDO ALBERTO MIJANGOS HERNÁNDEZ
DIRECTOR DE CARRERA

SELLO DE RECTORÍA