



MALLA CURRICULAR PLAN DE ESTUDIOS 2018-2020

PLAN DE ESTUDIOS									
ESCUELA PROFESIONAL					INGENIERÍA EN INDUSTRIAS ALIMENTARIAS				
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
2 2 3 Lenguaje y redacción general	3 2 4 Análisis matemático I	3 2 4 Análisis matemático II	3 2 4 Análisis matemático para ingeniería	3 2 4 Fisicoquímica	3 2 4 Métodos estadísticos	3 2 4 Fundamentos de conservación de alimentos	2 2 3 Formulación y evaluación de proyectos	2 2 3 Ingeniería de alimentos III	3 2 4 Biotecnología de alimentos
3 2 4 Matemática básica	3 2 4 Química orgánica	2 2 3 Física I	2 2 3 Física II	3 2 4 Microbiología de alimentos I	3 2 4 Termodinámica	2 3 4 Ingeniería de alimentos I	3 2 4 Ingeniería de alimentos II	3 2 4 Simulación y análisis de	2 2 3 Diseño de plantas
3 2 4 Química general	2 2 3 Ecología agroindustrial	3 2 4 Química analítica	3 2 4 Métodos instrumentales de análisis	2 2 3 Mecánica de fluidos	2 2 3 Nutrición humana	2 2 3 Empaque y embalaje	2 2 3 Tecnología en industrias lácteas	2 2 3 Tecnología e industrias de granos, cereales y raíces	2 2 3 Diseño y construcción de máquinas y equipos
3 2 4 Biología general	1 4 3 Dibujo y geometría descriptiva	3 2 4 Bioquímica general	2 2 3 Fundamentos de máquinas y equipos	3 2 4 Técnicas y análisis de alimentos	2 2 3 Tecnología post cosecha	3 2 4 Refrigeración y congelación de alimentos	2 2 3 Tecnología e industrias de frutas y hortalizas	2 2 3 Control de calidad	2 2 3 Transferencia de tecnología
0 2 1 Introducción a la industria alimentaria	0 2 1 Introducción a la industria alimentaria II	1 4 3 Diseño por computadora	3 2 4 Bioquímica de alimentos	2 2 3 Lenguaje de programación	3 2 4 Microbiología de alimentos II	2 2 3 Planeamiento y control de la producción	2 2 3 Tecnología e industrias de productos amazónicos	2 2 3 Metodología de la investigación científica	2 2 3 Electivos V
1 2 2 Desarrollo personal	2 2 3 Contabilidad de costos	2 2 3 Economía general	3 2 4 Estadística general	2 2 3 Administración de empresas agroindustriales	2 2 3 Mercadotecnia	2 2 3 Electivos II	2 2 3 Gestión empresarial	2 2 3 Tecnología en industrias cárnicas	
0 2 1 Actividad libre 1	2 2 3 Electivo I						2 2 3 Electivos III	2 2 3 Electivo IV	
	1 2 2 Actividad libre 2								
Total									
13 14 19	13 18 22	14 14 21	16 12 22	15 14 22	15 12 21	14 13 21	15 14 22	15 14 22	11 10 16

