

Universidad Técnica Nacional

Carrera: **ITA Ingeniería en Tecnología de Alimentos**
 Énfasis: **0 Sin énfasis**
 Plan: **B06 Ingeniería en Tecnología de Alimentos 2022**
 Grado Académico: **00 Diplomado**

Nivel 1			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
CB-005	QUIMICA I	3	CB-006
CB-006	LABORATORIO DE QUÍMICA I	1	CB-005
CB-007	RECURSOS INFORMÁTICOS	2	
ID ITA-1	INGLÉS I	0	
ITA-113	MANIPULACIÓN DE ALIMENTOS	3	
ITA-117	INTRODUCCIÓN A LA TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS	2	
ITA-311	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	2	
ME-002	MATEMÁTICA GENERAL PARA INGENIERÍA	3	
Nivel 2			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
ID ITA-2	INGLÉS II	0	ID ITA-1
ITA-213	QUÍMICA ORGÁNICA	3	CB-005 ITA-216
ITA-216	LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA	1	CB-006 ITA-213
ITA-217	BIOLOGÍA PARA TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS	3	
ITA-218	TECNOLOGÍA DE PRODUCTOS LÁCTEOS	2	ITA-113 ITA-219
ITA-219	LABORATORIO DE TECNOLOGÍA DE PRODUCTOS LÁCTEOS	1	ITA-218
ITA-220	TECNOLOGÍA DE PRODUCTOS CÁRNICOS	2	ITA-113 ITA-221
ITA-221	LABORATORIO DE TECNOLOGÍA DE PRODUCTOS CÁRNICOS	1	ITA-220
ME-003	CÁLCULO I	3	ME-002
Nivel 3			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
ADC-002	PRINCIPIOS DE ADMINISTRACIÓN	3	
ID ITA-3	INGLÉS III	0	ID ITA-2
ITA-313	PROCESAMIENTO DE FRUTAS Y VEGETALES Y MANEJO POSCOSECHA	3	ITA-113
ITA-314	BIOQUÍMICA DE LOS ALIMENTOS	3	ITA-213
ITA-316	SEMILLAS, AMILÁCEAS Y OLEAGINOSAS	3	ITA-113
ITA-317	QUÍMICA ANALÍTICA	3	CB-005 ITA-318
ITA-318	LABORATORIO DE QUÍMICA ANALÍTICA	1	ITA-317
Nivel 4			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
ID ITA-4	INGLÉS IV	0	ID ITA-3
ITA-411	PRINCIPIOS ANÁLISIS FINANCIERO	3	ADC-002
ITA-412	CONFITERÍA Y CHOCOLATERÍA	3	ITA-113
ITA-413	PRINCIPIOS DE MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS	3	ITA-217
ITA-414	QUÍMICA DE ALIMENTOS I	3	ITA-314 ITA-416
ITA-416	LABORATORIO DE QUÍMICA DE ALIMENTOS I	1	ITA-414
ME-005	ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA	3	ME-002
Nivel 5			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
ID ITA-5	INGLÉS V	0	ID ITA-4
ITA-511	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	3	ITA-411
ITA-512	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	3	
ITA-513	DESARROLLO DE PRODUCTOS	2	ITA-218 ITA-220 ITA-313 ITA-316 ITA-412 ITA-515
ITA-514	QUÍMICA DE ALIMENTOS II	3	ITA-414 ITA-517
ITA-515	BEBIDAS NATURALES, DESTILADAS Y CARBONATADAS	3	ITA-113
ITA-517	LABORATORIO DE QUÍMICA DE ALIMENTOS II	1	ITA-416 ITA-514
Nivel 6			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
ID ITA-6	INGLÉS VI	0	ID ITA-5
ITA-611	PRÁCTICA PROFESIONAL	7	Niveles anteriores aprobados
SALIDA LATERAL: DIPLOMADO EN TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS		86	Total de créditos

Requisito de graduación: Aprobar el plan de estudio y los seis cursos de inglés del Programa Institucional de Idiomas para el Trabajo (PIT) o presentar una certificación de dominio del idioma inglés (nivel B1 o superior), emitida por un Centro certificador reconocido.