

Universidad Técnica Nacional

Carrera: **ITA Ingeniería en Tecnología de Alimentos**
 Énfasis: **0 Sin énfasis**
 Plan: **B07D Tecnología de Alimentos 2026_SSC**
 Grado Académico: **00 Diplomado**

Nivel 1			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
CB-005	QUÍMICA I	3	CB-006
CB-006	LABORATORIO DE QUÍMICA I	1	CB-005
CB-007	RECURSOS INFORMÁTICOS	2	
IDITA01	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
IDITA02	INGLÉS II	0	IDITA01
ITA-213	QUÍMICA ORGÁNICA	3	CB-005 ITA-216
ITA-216	LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA	1	CB-006 ITA-213
ITA-217	BIOQUÍMICA 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	
IDITA03	INGLÉS III	0	IDITA02
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
IDITA04	INGLÉS IV	0	IDITA03
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
IDITA05	INGLÉS V	0	IDITA04
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
IDITA06	INGLÉS VI	0	IDITA05
ITA-611	PRÁCTICA PROFESIONAL	7	Niveles anteriores aprobados
SALIDA LATERAL: DIPLOMADO EN TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS		86	Subtotal de Créditos

La persona estudiante debe aprobar los seis cursos del Programa Institucional de Idiomas para el Trabajo (PIT). Asimismo, puede realizar el proceso de reconocimiento si posee una certificación vigente de dominio del idioma inglés (nivel B1 o superior) que incluya las cuatro macro-habilidades (oral, escucha, lectura y escritura), emitida por un centro certificador reconocido. La Comisión Técnica Asesora del PIT emitirá una resolución a las solicitudes que se presenten. (PIT-288-2024).