



ITUGS

INSTITUTO TECNOLÓGICO GUATEMALA SUR

TÉCNICO UNIVERSITARIO EN
PRODUCCIÓN ALIMENTARIA

(Aprobado por el Consejo Directivo, Punto Tercero, inciso 3.2 del Acta No. 03-2011 del 30/5/2011)

Aportando a la sociedad guatemalteca, técnicos universitarios con una sólida e integrada formación profesional y disciplinar, aportando al desarrollo del país desde el ámbito de la educación.

I CICLO				II CICLO				III CICLO			
Código	Catedra	Pre	Cre	Código	Catedra	Pre	Cre	Código	Catedra	Pre	Cre
05205	Técnicas de Estudio e Investigación	--	3	05211	Social Humanística 2	05206	4	05127	Biología	05209	5
05206	Social Humanística 1	--	4	05212	Física Básica	05207	5	05132	Química Orgánica	05209	3
05207	Matemática Básica 1	--	7	05213	Matemática Básica 2	05207	7	05217	Administración 1	05211	4
05208	Idioma Técnico 1	--	2	05214	Idioma Técnico 2	05208	2	05218	Química 2	05209	4
05209	Química General 1	--	3	05215	Técnica Complementaria 2 (Autocad)	05210	3	05219	Microbiología General	05209	5
05210	Técnica Complementaria 1		3	05216	Redacción de Informes	05205	3				

IV CICLO				V CICLO				VI CICLO			
Código	Catedra	Pre	Cre	Código	Catedra	Pre	Cre	Código	Catedra	Pre	Cre
05137	Bioquímica	05218	4	05143	Nutrición	05137-05220	3	05155	Práctica Profesional Supervisada (PPS)	VC*	-
05141	Microbiología de Alimentos	05127-05219	3	05223	Gestión Ambiental	05218	3	05228	Evaluación de Proyectos	VC*	5
05154	Ética Profesional	05217	3	05224	Química Analítica	05218	5				
05220	Procesos de Aceites y Grasas	05218	5	05225	Metrología y Normas de Calidad	05154	5				
05221	Procesamiento de Alimentos 1	05217-05219	7	05226	Inocuidad de los Alimentos	05141-05219	5				
05222	Agroindustria de Frutas y Hortalizas	05218-05217	7	05227	Procesamiento de Alimentos 2	05141-05221	7				