

MALLA CURRICULAR - TECNOLOGÍA SUPERIOR EN PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS

PERIODOS	I						II						III						IV							
	UNIDAD DE ORGANIZACIÓN CURRICULAR	Asignatura	Contacto con el docente	Práctico Experimental	Autónomo	Total Horas	Total Créditos	Asignatura	Contacto con el docente	Práctico Experimental	Autónomo	Total Horas	Total Créditos	Asignatura	Contacto con el docente	Práctico Experimental	Autónomo	Total Horas	Total Créditos	Asignatura	Contacto con el docente	Práctico Experimental	Autónomo	Total Horas	Total Créditos	
BÁSICA	Expresión Oral y Escrita	48	16	32	96	2																				
	Estadística Básica para la Tecnología en Alimentos	48	16	32	96	2																				
	Ética Profesional	48	16	32	96	2																				
PROFESIONAL	Física Aplicada	48	48	48	144	3	Operaciones Unitarias (Transferencia de masa y transferencia de calor)	48	64	32	144	3	Operaciones unitarias (Mecánica de fluidos)	48	64	32	144	3	Tecnología de bebidas y licores	32	48	16	96	2		
	Química Orgánica	64	48	32	144	3	Química de los Alimentos	48	64	32	144	3	Tecnología de Lácteos	48	64	32	144	3	Tecnología en Cárnicos y Productos del Mar	48	64	32	144	3		
	Microbiología de los Alimentos	48	48	48	144	3	Bromatología y Métodos de Conservación	48	64	32	144	3	Tecnología de frutas y hortalizas	48	64	32	144	3								
							Seguridad en la Industria de Alimentos	48	32	16	96	2	Gestión y Normativa en la Industria Alimentaria	64	16	16	96	2	Gestión Ambiental, Innovación y Desarrollo de Nuevos Productos	48	64	32	144	3		
							Alimentos Ecuatorianos: Historia y Cultura	32	32	32	96	2	Tecnología de cereales	32	48	16	96	2								
							Envases y Embalajes	32	32	32	96	2														
UNIDAD DE INTEGRACIÓN CURRICULAR																				Proyecto de titulación	48	32	16	96	2	
PRÁCTICAS EN LA ENTIDAD FORMADORA																								240	5	
PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO																		96	2							
TOTAL		304	192	224	720	15		256	288	176	720	15		240	256	128	720	15		176	208	96	720	15		

Períodos	Total componente Aprendizaje en contacto con el docente	Total Componente Aprendizaje Práctico-Experimental	Total Componente Autónomo	Vinculación con la sociedad	Prácticas Pre-Profesionales	Total periodo Académico
1er Período	304	192	224			720
2do Período	256	288	176			720
3er Período	240	256	128	96		720
4to Período	176	208	96		240	720
TOTAL	976	944	624	96	240	2880