

1 er Periodo

2do Periodo

3er Periodo

4to Periodo

TOTAL

144 96

INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO 17 DE JULIO MALLA CARRERA DE PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS - PRESENCIAL Lugar de ejecución: Urcuquí, Imbabura



	17 DE JULIO													WALINENTOS														
PERÍODOS		п							ш							iv												
UNIDAD DE ORGANIZACIÓN CURRICULAR	Asignatura	Contacto con el Docente	Práctico Experimental en contacto con docente	Práctico Experimental Autónomo	Autónomo	Total en Horas	Creditos	Asignatura	Contacto con el Docente	Práctico Experimental en contacto con docente	Práctico Experimental Autónomo	Autónomo	Total en Horas	Créditos	Asignatura	Contacto con el Docente	Práctico Experimental en contacto con docente	Práctico Experimental Autónomo	Autónomo	Total en Horas	Créditos	Asignatura	Contacto con el Docente	Práctico Experimental en contacto con docente	Práctico Experimental Autónomo	Autónomo	Total en Horas	Créditos
BÁSICO	Ofimática	16	16	8	8	48	1	Estadística y diseños experimentales	48	16	44	36	144	3														
	Matemática básica	64	16	44	20	144	3	Física general	48	16	24	8	96	2								Emprendimiento	16	16	8	8	48	1
PROFESIONAL	Biología general	64	16	44	20	144	3	Tecnología del café y cacao	64	32	28	20	144	3	Operaciones Unitarias	48	16	24	8	96	2	Tecnología de frutas y hortalizas	72	24	24	24	144	3
	Química general	70	26	48	48	192	4	Microbiogía de los alimentos	64	32	28	20	144	3	Métodos de conservación	64	16	8	8	96	2	Tecnología de bebidas y licores	72	24	24	24	144	3
	Evaluación sensorial	80	32	40	40	192	4	Química de alimentos	64	16	44	20	144	3	Nutrición y toxicología alimentaria	64	16	44	20	144	3	Tecnología de cereales y farináceos	80	32	24	8	144	3
															Tecnología de lácteos	60	20	44	20	144	3							
															Tecnología de cárnicos	74	22	28	20	144	3							
UNIDAD DE INTEGRACIÓN CURRICULAR																						Trabajo de titulación	46	18	16	16	96	2
PRÁCTICAS LABORALES																				96	2						144	3
PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO													48	1														
Total		294	106	184	136	720	15		288	112	168	104	720	15		310	90	148	76	720	15		286	114	96	80	720	15
Periodos	Total componente		Componente rendizaje	Total	Prácticas de servicio	Prácticas	Trabajo de	Total periodo académico	Total	PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO 96 HORAS, DE LAS CUALES 48 HORAS (1 CRÉDITO) ESTÁ DISPUESTO EN LA MALLA Y LAS 48 HORAS (1 CRÉDITO) RESTANTES RUERA DE MALLA ACORDE AL CUMPLIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE LA CARRERA																		

PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO 96 HORAS, DE LAS CUALES 48 HORAS (1 CRÉDITO) ESTÁ DISPUESTO EN LA MALLA Y LAS 48 HORAS (1 CRÉDITO) RESTANTES FUERA DE MALLA, ACORDE AL CUMPLIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE LA CARRERA ART. 43 DEL (RRA 2023).