



**J-30119015-7**  
**INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TECNOLOGÍA**  
**ANTONIO RICAURTE**  
**MARACAY-EDO. ARAGUA**

**SEGURIDAD INDUSTRIAL**

<b>PERFIL DE LA CARRERA</b>								
<p>El Técnico Superior Universitario en Seguridad Industrial, es un profesional en capacidad de: Planificar, programar, coordinar, ejecutar y evaluar métodos de observación y análisis sobre acciones preventivas de control de pérdidas que puedan ser ocasionadas por accidentes, enfermedades profesionales y otros siniestros que perjudiquen al talento humano y recursos materiales de la empresa, así como el modo para evitarlos. Aplicar lo establecido en la normativa vigente correspondientes a las condiciones del medio ambiente laboral. Planificar, direccionar, organizar, desarrollar, aplicar y supervisar normas y procedimientos de seguridad tanto en el trabajo, infraestructura y ambiente. Implementar acciones orientadas a corregir, disminuir y desaparecer las condiciones técnicas y materiales peligrosas en el ambiente laboral y el talento humano de la institución.</p>								
<b>ASIGNATURAS</b>			<b>CARGA HORARIA</b>					
<b>SEMESTRE</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>UNIDAD CURRICULAR</b>	<b>PRELACIÓN</b>	<b>HT</b>	<b>HP</b>	<b>HTP</b>	<b>TH</b>	<b>UC</b>
I	MAT-154	Matemática I		3	2		5	4
	LYC - 143	Lenguaje y Comunicación		2	2		4	3
	TEI - 143	Técnicas de Estudio e Investigación		2	2		4	3
	INA - 143	Introducción a la Administración		4			4	4
	ESF - 132	Educación para la Salud Física y Deporte					4	3
	SEM - 132	Seminario I					3	2
				11	6		24	19
<b>ASIGNATURAS</b>			<b>CARGA HORARIA</b>					
<b>SEMESTRE</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>UNIDAD CURRICULAR</b>	<b>PRELACIÓN</b>	<b>HT</b>	<b>HP</b>	<b>HTP</b>	<b>TH</b>	<b>UC</b>
II	EST-254	Estadística I	MAT - 154	3	2		5	4
	INI-243	Introducción a la informática		2	2		4	3
	ADI-254	Administración Industrial	INA - 144	3	2		5	4
	ING-243	Ingles I		2	2		4	3
	HSI-243	Higiene y Seguridad Industrial		2	2		4	3
	ETP-233	Ética Profesional		3			3	3
				15	10		25	20
<b>ASIGNATURAS</b>			<b>CARGA HORARIA</b>					
<b>SEMESTRE</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>UNIDAD CURRICULAR</b>	<b>PRELACIÓN</b>	<b>HT</b>	<b>HP</b>	<b>HTP</b>	<b>TH</b>	<b>UC</b>
III	INF-343	Informática II	INI-243	2	2		4	3
	OYS-544	Organización y Sistema		4	4	4		3
	ING-343	Ingles II	ING-243	2	2		4	3
	HSI-343	Higiene y Seguridad Industrial II	HSI-243	2	2		4	3
	IET-344	Introducción al Estudio del Trabajo		2			4	4
	LEL-344	Legislación Laboral		2			4	4
				16	10		24	21

Dra. Yajaira Arias Murillo  
 Subdirectora Académica



**J-30119015-7**  
**INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TECNOLOGÍA**  
**ANTONIO RICAURTE**  
**MARACAY-EDO. ARAGUA**

ASIGNATURAS			CARGA HORARIA					
SEMESTRE	CÓDIGO	UNIDAD CURRICULAR	PRELACIÓN	HT	HP	HTP	TH	UC
IV	PSI-444	Psicología Industrial		4			4	4
	SSO-444	Seguridad Social		4			4	4
	TSI-443	Tecnología y Seguridad Industrial I		2	2		4	3
	OPE-443	Operación de Producción Empresarial		2	2		4	3
	ING-443	Ingles III	ING-343	2	2		4	3
	SEM-443	Seminario II				4	4	3
				14	6	4	24	20
ASIGNATURAS			CARGA HORARIA					
SEMESTRE	CÓDIGO	UNIDAD CURRICULAR	PRELACIÓN	HT	HP	HTP	TH	UC
V	PMA-543	Protección al Medio Ambiente Laboral		2	2		4	3
	RIT-532	Redacción de Informes Técnicos				3	3	2
	TIC-543	Técnicas de Inspección y Control		2	2		4	3
	TSI-543	Tecnología de Seguridad Industrial II	TSI-443	2	2		4	3
	NPH-543	N. y P. Hig. Y Seguridad Ind.	HSI-343	2	2		4	3
	MEI-343	Metodología de la Investigación	TEI-143	2	2		4	3
				10	10	3	24	17
ASIGNATURAS			CARGA HORARIA					
SEMESTRE	CÓDIGO	UNIDAD CURRICULAR	PRELACIÓN	HT	HP	HTP	TH	UC
VI	PAS	Pasantías		-	-	-	-	-
	PGR	Proyecto de Grado		-	-	-	-	-
				68	38	14	120	97