CENTRO DE ENSEÑANZA TÉCNICA INDUSTRIAL

ESTRUCTURA CURRICULAR DE TECNÓLOGO EN CALIDAD Y PRODUCTIVIDAD, PLAN 2025

PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	QUINTO	SEXTO	SÉPTIMO	OCTAVO
Inglés I. To be, or not to be, that is the question 3 Hrs 5.4 CR	*Inglés II. These are a few of my favorite things* 3 Hrs 5.4 CR	*Inglés III. What we were, we share* 3 Hrs 5.4 CR	*Inglés IV. Should i stay or should i go?* 3 Hrs 5.4 CR	*Inglés V. We are the champions* 3 Hrs 5.4 CR	*Inglés VI* 3 Hrs 5.4 CR	*Inglés VI* 5 Hrs 9 CR	*Administración de Inventarios y MRP* 4 Hrs 7.2 CR
Pensamiento Matemático I. Pensamiento aritmético 5 Hrs 9 CR	*Pensamiento Matemático II. Introducción al álgebra* 5 Hrs 9 CR	*Pensamiento Matemático III. Pensamiento algebraico e introducción a geometría plana* 5 Hrs 9 CR	*Pensamiento Matemático IV. Trigonometría y geometría analítica* 5 Hrs 9 CR	*Pensamiento Matemático V. Cálculo diferencial* 5 Hrs 9 CR	*Pensamiento Matemático VI. Pensamiento estadístico y probabilístico* 5 Hrs 9 CR	*Localización y Distribución en Planta* 4 Hrs 7.2 CR	*Diseño de Experimentos* 5 Hrs 9 CR
Ciencias Naturales, Experimentales y Tecnología I. Invitación a la ciencia. Naturaleza de la materia 5 Hrs 9 CR	*Ciencias Naturales, Experimentales y Tecnología II. El poder de la energía* 5 Hrs 9 CR	*Ciencias Naturales, Experimentales y Tecnología III. Nuestro hogar. El sistema terrestre* 5 Hrs 9 CR	*Ciencias Naturales, Experimentales y Tecnología IV. El poder de la química* 5 Hrs 9 CR	*Ciencias Naturales, Experimentales y Tecnología V. Del átomo al universo. Fuerza y energía* 5 Hrs 9 CR	*Ciencias Naturales, Experimentales y Tecnología VI. ¿Qué es la vida? Evolución y diversidad biológica* 5 Hrs 9 CR	*Programación y Control de la Producción* 4 Hrs 7.2 CR	*Instrumentación Analítica* 6 Hrs 10.8 CR
Lengua y Comunicación I. Leer y escribir para pensarnos juntos 3 Hrs 5.4 CR	*Lengua y Comunicación II. Libertad para imaginar, poder para comunicar* 3 Hrs 5.4 CR	*Lengua y Comunicación III. Describir culturas, apropiarse de las palabras* 3 Hrs 5.4 CR	*Conciencia Histórica I. Coordenadas de la Historia* 3 Hrs 5.4 CR	*Conciencia Histórica II. La experiencia histórica* 3 Hrs 5.4 CR	*Conciencia Histórica III. Navegar en el tiempo: investigaciones históricas* 3 Hrs 5.4 CR	*Logística y Cadena de Suministro* 4 Hrs 7.2 CR	*Proyecto Integrador de Calidad y Productividad II* 5 Hrs 9 CR
Cultura Digital I. Ciudadanía digital 3 Hrs 5.4 CR	*Cultura Digital II. Aprendizaje individual y colaborativo* 2 Hrs 3.6 CR	*Pensamiento Filosófico y Humanidades II. Las reflexiones filosóficas sobre el conocer* 4 Hrs 7.2 CR	*Ciencias Sociales III. Las dinámicas de la realidad actual: la condición estudiantil al centro* 2 Hrs 3.6 CR	*Herramientas de Mejora II* 4 Hrs 7.2 CR	*Pensamiento Filosófico y Humanidades III. Las reflexiones filosóficas sobre el hacer* 5 Hrs 9 CR	*Proyecto Integrador de Calidad y Productividad I* 4 Hrs 7.2 CR	*Software Estadístico* 4 Hrs 7.2 CR
Ciencias Sociales I. Estado, ciudadanía y relaciones de poder 2 Hrs 3.6 CR	*Ciencias Sociales II. Organización, relaciones sociales y económicas* 2 Hrs 3.6 CR	*Contabilidad y Costos* 5 Hrs 9 CR	*Instrumentación y Control* 5 Hrs 9 CR	*Aplicación de Base de Datos a la Calidad* 4 Hrs 7.2 CR	*Diseño de Productos y Servicios* 4 Hrs 7.2 CR	*Psicología Industrial* 3 Hrs 5.4 CR	*Sistemas Informáticos Aplicados a la Calidad* 5 Hrs 9 CR
Pensamiento Filosófico y Humanidades I. El ejercicio de filosofar y la perspectiva humanista 4 Hrs 7.2 CR	*Taller de Estadística Aplicada a la Calidad* 5 Hrs 9 CR	*Metrología Electrónica* 4 Hrs 7.2 CR	*Costos y Presupuestos* 5 Hrs 9 CR	*Estadística Inferencial* 4 Hrs 7.2 CR	*Ingeniería de Métodos* 4 Hrs 7.2 CR	*Control Estadístico de Procesos* 4 Hrs 7.2 CR	*Procesos Industriales II* 5 Hrs 9 CR
Introducción a la Metrología 4 Hrs 7.2 CR	*Metrología Dimensional* 5 Hrs 9 CR	*Herramientas de Mejora I* 5 Hrs 9 CR	*Probabilidad Aplicada a la Calidad* 4 Hrs 7.2 CR	*Evaluación de Proyectos* 5 Hrs 9 CR	*Procesos Industriales I* 4 Hrs 7.2 CR	*Seguridad y Ergonomía* 4 Hrs 7.2 CR	*Finanzas Estratégicas* 4 Hrs 7.2 CR
Proyectos de Emprendedores 5 Hrs 9 CR	*Sistemas de Gestión de Calidad I* 5 Hrs 9 CR	*Computación Aplicada a la Calidad* 3 Hrs 5.4 CR	*Sistemas de Gestión de Calidad II* 5 Hrs 9 CR	*Legislación Industrial* 4 Hrs 7.2 CR	*Muestreo de Aceptación* 4 Hrs 7.2 CR	*Investigación de Operaciones* 5 Hrs 9 CR	
Recursos Socioemocionales I	*Recursos Socioemocionales II*	*Recursos Socioemocionales III*	*Recursos Socioemocionales IV*	*Recursos Socioemocionales V*	*Recursos Socioemocionales VI*		

	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	QUINTO	SEXTO	SÉPTIMO	OCTAVO		
Currículum Fundamental										
Total de horas	25	20	20	18	16	21	5	0	125	2250
Total de materias	7	6	5	5	4	5	1	0	33	
Currículum Laboral										
Total de horas	9	15	17	19	21	16	32	38	167	3006
Total de materias	2	3	4	4	5	4	8	8	38	
TOTAL										
Total de Horas	34	35	37	37	37	37	37	38	**292**	**5256**
Total de UAC´s	9	9	9	9	9	9	9	8	**71**	
Créditos	61.2	63	66.6	66.6	66.6	66.6	66.6	68.4	**525.6**	
UA	1	1	1	1	1	1	0	0	**6**	