INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SALVATIERRA
RECTICULA DE INGENIERIA INDUSTRIAL
ESPECIALIDAD EN CALIDAD Y PRODUCTIVIDAD

CLAVE CARRERA: IIND-2010-227-16
ESPECIALIDAD:IINE-CPR-2021-01

Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3	Semestre 4	Semestre 5	Semestre 6	Semestre 7	Semestre 8	Semestre 9
Fundamentos de Investigación ACA-0906 2 2 4	Propiedades de los Materiales INC-1024 2 2 4	Metrología y Normalización AEC-1048 2 2 4	Procesos de Fabricación INC-1023 2 2 4	Administración de proyectos INR-1003 2 1 3	Taller de Investigación I ACA-0909 0 4 4	Taller de Investigación II ACA-0910 0 4 4	Formulación y evaluación de proyectos AED-1030 2 3 5	Residencias Profesionales 10
Taller de Ética ACA-0907 0 4 4	Electricidad Electrónica Ind. INC-1009 2 2 4	Algebra Lineal ACF-0903 3 2 5	Algoritmos y Lenguajes de programación INC-1005 2 2 4	Gestión de Costos AEC-1392 2 2 4	Ingenieria Económica AEC-1037 2 2 4	Planeación Finaciera INC-1021 2 2 4	Relaciones Industriales INC-1026 2 2 4	
Cálculo Diferencial ACF-0901 3 2 5	Cálculo integral ACF-0902 3 2 5	Cálculo Vectorial ACF-0904 3 2 5	Física INC-1013 2 2 4	Adminstracion de las Operaciones I INC-1001 2 2 4	Adminstracion de las Operaciones II INC-1002 2 2 4	Planeacion y diseño de instalaciones INC-1022 2 2 4	Sistemas de Calidad Aplicados CPF-2103 3 2 5	
Taller de herramientas Intelectuales INH-1029 1 3 4	Taller de Liderazgo INC-1030 2 2 4	Economía AEC-1018 2 2 4	Investigación de Operaciones I INC-1018 2 2 4	Investigación de Operaciones II INC-1019 2 2 4	Simulación INC-1027 2 2 4	Sistemas de Manufactura INF-1028 3 2 5	Temas Selectos de Ingenieria industrial CPF-2104 4 2 6	
Química INC-1025 2 2 4	Probalidad y Estadística AEC-1053 2 2 4	Estadistica Inferencial I AEF-1024 3 2 5	Estadistica Inferencial II AEF-1025 3 2 5	Control Estadistico de Calidad INF-1007 3 2 5	Administracion del Mantemiento INC-1004 2 2 4	Lógistica y cadena de Suministros INH-1020 1 3 4	Medición y Mejoramiento de la Productividad CPF-2105 3 2 5	
Dibujo industrial INN-1008 0 6 6	Análisis de la Realidad Nacional INQ-1006 1 2 3	Estudio del Trabajo I INJ-1011 4 2 6	Estudio del Trabajo II INJ-1012 4 2 6	Ergonomía INF-1010 3 2 5	Mercadoctenia AED-1044 3 2 5	Gestión de los Sistemas de Calidad INC-1015 2 2 4	Ingenieria de Calidad CPF-2102 3 2 5	Servicio Social 10
			Higiene y Seguridad Industrial INF-1016 3 2 5	Desarrollo sustentable ACD-0908 2 3 5	Productividad Humana CPC-2101 2 2 4	Ingenieria de Sistemas INR-1017 2 1 3	Productividad Aplicada CPM-2106 2 4 6	Actividades Complementarias 5

QUÍMICA Nombre de la asignatura

INC-1025 CLAVE OFICIAL DE LA ASIGNATURA

	HORAS DE TEORIA	HORAS DE PRACTICA	CREDITOS

CRÉDITOS		OBSERVACIONES
Estructura Genérica	204	La liga de fundamentos de investigación (1) es con taller de investigación I.
Módulo de Especialidad	31	
Residencias Profesionales	10	
Servicio Social	10	
Actividades complementarias	5	
TOTAL	260	

ÚLTIMA FECHA DE ACTUALIZACIÓN	DICIEMBRE (2020)
Elaboración:	MCP. OMAR GIL VÁZQUEZ COORDINADOR INGENIERÍA INDUSTRIAL
Revisión:	DRA. MA. DEL ROCIO ORTÍZ RICO SUBDIRECTORA ACADEMICA
Autorización:	DR. RODRIGO CARRASCO RAMÍREZ DIRECTOR GENERAL