

CERTIFICADO DE ESTUDIOS



La Universidad Tecnológica certifica que según constancias existentes en el archivo escolar, el **C. SALVADOR EMMANUEL SANCHEZ LEON** con matrícula **2013IPOA060** cursó y aprobó las asignaturas que integran el plan de estudios **2009** en el periodo escolar **Septiembre 2013 - Agosto 2015** y **Septiembre 2015 - Abril 2017** de la carrera **Ingeniería en Procesos y Operaciones Industriales** obteniendo las calificaciones finales que a continuación se anotan.

ASIGNATURAS	HORAS	CALIFICACIÓN	
		NÚMERO	LETRA
Dibujo Industrial	75	9	DE
Expresión Oral y Escrita I	75	9	DE
Formación Sociocultural I	30	8	SA
Herramientas Informáticas	75	9	DE
Inglés I	60	10	AU
Matemáticas	90	9	DE
Metrología	75	9	DE
Organización Industrial	45	9	DE
Métodos y Sistemas de Trabajo I	90	9	DE
Administración de la Producción I	90	9	DE
Costos de Producción	60	9	DE
Estadística	75	8	SA
Formación Sociocultural II	45	10	AU
Inglés II	60	10	AU
Propiedades de los Materiales	45	10	AU
Tópicos de Manufactura	60	10	AU
Control Estadístico del Proceso	60	10	AU
Diseño Asistido por Computadora I	60	8	SA
Calidad	45	10	AU
Distribución de Planta	45	9	DE
Electricidad y Electrónica Industrial	60	9	DE
Formación Sociocultural III	30	9	DE
Integradora I	30	8	CO
Inglés III	60	10	AU
Mecánica	60	9	DE
Procesos de Manufactura	75	9	DE
Diseño Asistido por Computadora II	90	10	AU
Formación Sociocultural IV	45	8	SA
Hidráulica y Neumática	60	8	SA
Inglés IV	60	10	AU
Metrología Dimensional	60	9	DE
Máquinas y Herramientas	75	8	SA
Procesos de Manufactura de Autopartes I	75	10	AU
Sistemas Automotrices	60	9	DE
Expresión Oral y Escrita II	75	9	DE
Herramientas Avanzadas de Calidad	60	10	AU
Herramientales y Dispositivos	75	10	AU
Integradora II	30	8	CO
Inglés V	60	10	AU
Metrología Dimensional Automatizada	60	10	AU
Procesos de Manufactura de Autopartes II	90	9	DE
Sistemas CAM	75	9	DE

ASIGNATURAS	HORAS	CALIFICACIÓN	
		NÚMERO	LETRA
Estadía	525	-	AC
Administración del Tiempo	45	8	SA
Estadística Aplicada a la Ingeniería	75	10	AU
Estudio de Mercado	45	8	SA
Inglés VI	60	9	DE
Matemáticas Avanzadas I	75	9	DE
Manufactura Esbelta	75	10	AU
Desarrollo y Seguimiento de Proyectos	75	8	SA
Inglés VII	60	9	DE
Ingeniería de Materiales	60	9	DE
Matemáticas Avanzadas II	75	8	SA
Metrología Industrial	60	8	SA
Planeación y Organización de Trabajo	45	8	SA
Dirección de Equipos de Alto Rendimiento	30	9	DE
Integradora I	30	9	CD
Inglés VIII	60	8	SA
Investigación de Operaciones	60	8	SA
Logística de Materiales	45	9	DE
Tópicos de Diseño Mecánico Industrial	45	9	DE
Tópicos de Procesos de Inyección de Termoplásticos	60	10	AU
Tópicos Avanzados de Calidad	60	10	AU
Automatización de Procesos	75	9	DE
Análisis de Proyectos de Inversión	60	8	SA
Integradora II	30	9	CD
Inglés IX	60	8	SA
Ingeniería de Procesos	105	10	AU
Negociación Empresarial	30	9	DE
Estadía	480	-	AC
Promedio Final		9.0	

COMPETENCIAS PROFESIONALES QUE AVALA EL PRESENTE CERTIFICADO

Competencias Específicas

Administrar los recursos necesarios de la organización para asegurar la producción planeada conforme a los requerimientos del cliente.

Administrar el sistema de gestión de la calidad, con un enfoque sistémico, de acuerdo a los requerimientos del cliente, considerando factores técnicos y económicos, contribuyendo al desarrollo sustentable.

Desarrollar e innovar sistemas de manufactura a través de la dirección de proyectos considerando los requerimientos del cliente, estándares de calidad, ergonomía, seguridad y ecología para lograr la competitividad y rentabilidad de la organización con enfoque globalizado.

Competencias Genéricas

Desarrollar y dirigir organizaciones a través del ejercicio ético del liderazgo, con enfoque sistémico para contribuir al logro de objetivos estratégicos.

Comunicar sentimientos, pensamientos, conocimientos, experiencias, ideas, reflexiones, opiniones, en los ámbitos público, personal, educacional y ocupacional, productiva y receptivamente en el idioma inglés de acuerdo al nivel B1+, usuario independiente, del Marco de Referencia Europeo, para contribuir en el desempeño de sus funciones en su entorno laboral y personal.

El presente certificado ampara 68 asignaturas de un total de 68, y cinco competencias profesionales de un total de cinco.

Expedido en El Carmen Xalatlahuaya, Huamantla, Tlaxcala a los 19 días del mes de mayo del año 2017.

Lic. José García Nava

Jefe del Departamento de Servicios Escolares

M. en C. Gadiro Cano Lima

Director de la Ingeniería en Procesos y Operaciones Industriales

DESCRIPCIÓN DE LA ESCALA ALFANUMÉRICA							
Asignaturas No Integradoras	AU = Autónomo	10	DE = Destacado	9	SA = Satisfactorio	7 - 8	NA = No Acreditado
Asignaturas Integradoras	CA = Competente Autónomo	10	CD = Competente Destacado	9	CO = Competente	7 - 8	NA = No Acreditado

Control de registro: folio SAIUT/3850, libro: No aplica y fojas: No aplica