

Ingeniería en Mecánica Automotriz

→ Admisión Regular con Reconocimiento de Experiencia Laboral

El **Ingeniero en Mecánica Automotriz** formado en Iplacex es un profesional del área de las tecnologías capaz de administrar y gestionar una empresa automotriz, maximizar los resultados, mantener una estrecha y adecuada relación con las marcas representadas, las compañías de seguros u otros. Además de propiciar un excelente clima laboral y orientarse a la satisfacción de sus clientes.

Estará capacitado para administrar y gestionar un concesionario de marca, un taller multimarca o para dirigir a su propio emprendimiento.

96,7% Online

3,3% Presencial

ONLINE+

FULL RAPS

Contamos con alternativa de convalidación de asignaturas, cuyo proceso permite rendir exámenes de conocimientos relevantes para personas que cuenten con experiencia laboral, rindiendo pruebas de un máximo del **70%** de las asignaturas del plan de estudios.



+ 70
carreras
técnicas y
profesionales



+ 30
años de
trayectoria



Modalidades
flexibles



Programa de
acompañamiento



Requisitos generales: Disponer de un computador con navegador, conexión a internet y lector PDF.
Para detalles específicos de la carrera, revisa el código QR.

**Módulos
Formativos**

La malla considera módulos, en función de áreas de desempeño laboral, que permiten obtener, a lo largo de la formación académica, las siguientes certificaciones.

- 1Diplomado en Mantenimiento Automotriz
- 2Diplomado en Tecnología de Movimiento
- 3Diplomado en Electricidad Automotriz
- 4Diplomado en Sistemas de Propulsión
- 5Diplomado en Sistemas de Rodado
- 6Diplomado en Formulación y Evaluación de Proyectos
- 7Diplomado en Logística Industrial
- 8Diplomado en Orientación Comercial
- 9Diplomado en Gestión de Proveedores Automotrices
- 10Diplomado en Equipos de Trabajo Efectivos

**Flexibilidad y Talleres
Prácticos Presenciales**

Estudia desde cualquier lugar del país en horarios flexibles y realiza los talleres prácticos presenciales de tu malla con la posibilidad de elegir días y horarios de lunes a domingo, según la disponibilidad de tu sede o centro de simulación.

BIMESTRE 1			BIMESTRE 2			BIMESTRE 3			BIMESTRE 4			BIMESTRE 5		
Año 1	Prevención de Riesgos	1	Lubricación y Refrigeración	1	Mantenimiento Automotriz	1	Circuitos de CC	3	Electricidad Automotriz	3				
	Metrología Manuales y Planos	2	Mecanismos	2	Hidráulica y Neumática	2	Introducción a la Programación		Motores de Combustión Interna	4				
	Comunicación y Redacción		Nivelación de Matemática		Tecnología de la Información		Taller de Lubricación	1	Taller de Mantenimiento Automotriz	1				
BIMESTRE 6			BIMESTRE 7			BIMESTRE 8			BIMESTRE 9			BIMESTRE 10		
Año 2	Inyección Diésel	4	Diagnóstico Automotriz	4	Sistemas de Freno	5	Transmisiones y Rodado	5	Administración de Proyectos					
	Inyección de Gasolina	4	Inglés Básico I		Inglés Básico II		Sistemas de Seguridad	5	Proyecto de Titulación					
	Ética y Responsabilidad		Taller de Electricidad Automotriz	3	Taller de Diagnóstico Automotriz	4	Emprendimiento							
Salida intermedia a Técnico en Mecánica Automotriz										Asignaturas del bimestre 1 al 10 Práctica Profesional				
BIMESTRE 11			BIMESTRE 12			BIMESTRE 13			BIMESTRE 14			BIMESTRE 15		
Año 3	Formulación de Proyectos	6	Recursos de Financiamiento	6	Evaluación Económica y Social	6	Impacto Ambiental	6	Estrategias de Distribución y Comercialización	8				
	Tecnología en la Cadena de Suministros	7	Gestión de Inventarios y Almacenes	7	Trazabilidad	7	Metodología Just in Time	7	Satisfacción de Clientes	8				
BIMESTRE 16			BIMESTRE 17			BIMESTRE 18			BIMESTRE 19			BIMESTRE 20		
Año 4	Gestión de Garantías	9	Relación con Casas Matrices	9	Gestión de Equipos de Trabajo	10	Manejo de Conflictos y Negociación	10	Competencias de Empleabilidad y Liderazgo					
	Relación con Cías. de Seguros	9	Inglés Intermedio I		Inglés Intermedio II		Metodologías Ágiles	10	Proyecto de Titulación					
	Innovación y Creatividad						Práctica Profesional							

Examen supervisado online Talleres Presenciales

Título: Ingeniero en Mecánica Automotriz | **Nivel:** Profesional | **Modalidad:** Semipresencial | **Duración:** 4 años
Salida Intermedia: Técnico en Mecánica Automotriz