

# B.P. Bachillerato Profesional Mecánica Automotriz

## Descripción del curso

- Proyectar planes de mantenimiento de flota, modificaciones y adaptaciones en las unidades, ateniéndose a especificaciones de fábricas y reglamentaciones vigentes.
- Operar los diferentes equipos e instrumentos de uso para el diagnóstico y reparación de unidades.
- Desmontar y determinar la solución más conveniente (repara o sustituye), arma y vuelve a montar componentes de las diferentes secciones o sistemas, para el correcto funcionamiento de la unidad.
- Instalar equipos e instrumentos siguiendo normativas de fábrica e interpretando diagramas mecánicos y eléctricos, para el diagnóstico y corrección de fallas de funcionamiento de los sistemas.
- Supervisar la correcta ejecución de los trabajos proyectados, controlando la calidad de materiales y elementos utilizados, verificando que los mismos se ajustan a especificaciones técnicas y de calidad, y que las tareas se realizan de acuerdo a procedimientos y normas de seguridad recomendados.
- Asistir y asesorar técnicamente en lo que se refiere a la compra, venta, mantenimiento y utilización de equipos, productos y materiales de uso en el servicio automotriz.
- Poner en práctica acciones para la protección del medio ambiente y la seguridad laboral de los operarios.
- Integrarse plenamente a equipos de trabajo multidisciplinarios que proyecten, asesoren, coordinen o gestionen acciones relacionadas con la especialidad.

<https://cursos.utu.edu.uy/sites/cursos.utu.edu.uy/oferta-educativa/2005/2004/TICUR/052/MECANICA%20AUTOMOTRIZ.htm>

### BACHILLERATO PROFESIONAL - CURSO TÉCNICO NIVEL MEDIO MECÁNICA AUTOMOTRIZ - PLAN 2008 052/2008/576

#### PERFIL DE INGRESO:

Educación Media Profesional - Plan 2004 en Mecánica Automotriz

Formación Profesional Superior - Plan 1997 y posteriores en Mecánica Automotriz.

#### DURACIÓN:

1 año -conformados en hasta 40 horas semanales ( 1280 horas/curso).

COMPONENTES	ASIGNATURAS	Año Único
<b>Componente de Formación General</b>	Análisis y Producción de Textos	3 hs.
	Ciencias Sociales (Economía)	2 hs.
	Introducción a la Filosofía	2 hs.
	Matemática	3 hs.
<b>Componente Profesional Científico Tecnológico</b>	Física Aplicada	3 hs.
	Introducción a la Legislación Laboral y Empresarial	2 hs.
	Laboratorio de Electrónica Aplicada	3 hs.
	Laboratorio de Hidráulica y Neumática	2 hs.
	Química Aplicada	3 hs.
	Tecnología	3 hs.
<b>Componente Práctica Profesional</b>	Taller de Sistemas Automotrices	12 hs.
<b>Total de Horas Curriculares Semanales</b>		<b>38 h</b>

#### CRÉDITO EDUCATIVO:

Título: BACHILLER PROFESIONAL - TÉCNICO DE NIVEL MEDIO EN MECÁNICA AUTOMOTRIZ

#### HABILITACIÓN:

Carreras de Nivel Terciario

Institutos de Formación Docente

C. E. T. P. Tecnicaturas - Cursos Técnicos Nivel terciario: Tecnicatura de Autotrónica, Tecnicatura Motores de Combustión Interna

Al Campo laboral