

TÉCNICO LABORAL POR COMPETENCIAS EN MECÁNICA DE MOTORES DIÉSEL



Duración: 2 Semestres.

Vigilada secretaria de educación de Cund.

Resolución de aprobación N° 003734

¿POR QUÉ ESTUDIAR - TÉCNICO LABORAL POR COMPETENCIAS EN EL APOYO TERRESTRE AERONÁUTICO ?.

El programa Técnico Laboral por Competencias en Mecánica de Motores Diésel se creó para brindar al sector productivo la posibilidad de incorporar personal con altas calidades laborales y profesionales que contribuyan al desarrollo económico, social, tecnológico y administrativo.



Podrás desempeñar las siguientes Funciones:

- ◆ Inspeccionar, diagnosticar, reparar, probar y dar mantenimiento a los sistemas y componentes mecánicos y electrónicos de automóviles livianos, buses y camiones.
- ◆ Están empleados por compañías ensambladoras de vehículos, concesionarios, talleres de servicio automotor o trabajan de forma independiente
- ◆ Programaran y realizaran el servicio de mantenimiento general del vehículo como cambios de aceite, lubricación y sincronización

CONTENIDO DE FORMACIÓN:

Competencias Disciplinarias que vas alcanzar:

- ◆ Motores diésel y gasolina.
- ◆ Electricidad y electrónica básica aplicada en la mecánica diésel.
- ◆ Hidráulica básica aplicada en la mecánica diésel.
- ◆ Metrología básica aplicada.
- ◆ Mecánica general.
- ◆ Diagnosticar fallas en motores diésel.
- ◆ Sistemas de inyección diésel.
- ◆ Bombas de inyección diésel.
- ◆ Servicio y mantenimiento diésel.

Competencias Básicas que vas alcanzar:

- ◆ Comunicar de manera oral y escrita de manera clara, coherente y argumentada .
- ◆ Comprender y aplicar las diversas operaciones lógico matemáticas.
- ◆ Escuchar Comprender Y Escribir De Manera Básica El Ingles.
- ◆ Aprender a interactuar con los seres vivos y su entorno
- ◆ Participar valorar su comportamiento como ciudadano haciendo respetar y valer sus derechos



CONTENIDO DE FORMACIÓN:

Competencia Ciudadana que vas alcanzar:

Comprender y aprender temas sociales que le permitan liderar y participar en iniciativas democráticas en el medio académico o en la comunidad, con criterios de justicia, solidaridad y equidad, y en defensa de los derechos civiles y políticos.

Competencias de Emprendimiento que vas alcanzar:

- ◆ Empresarismo.
- ◆ Idea de negocio viabilidad económica .
- ◆ Puesta en marcha de la idea de negocio
- ◆ elaboración de proyectos productivos.

Competencias Transversales que vas alcanzar:

- ◆ Dimensión del ser
- ◆ Psicología social
- ◆ Salud ocupacional
- ◆ Ética y valores
- ◆ Ética profesional