

PENSUM DE MATERIAS

Técnico Superior / 6 semestres

1er SEMESTRE

Matemática

Química

Física Mecánica

Medio Ambiente y Calidad

Herr. e inst. de Medición

Introducción Motores a Diésel

2do SEMESTRE

Matemática en Maq. Pesada

Inglés Técnico

Fundamentos de Electricidad

Salud y seguridad ocupacional

Introducción al Dibujo Técnico

Sistemas del Motor a Diésel

3er SEMESTRE

Electrónica

Transmisión Vehículos Pesados I

Electricidad Maquinaria Pes. I

Soldadura Eléctrica

AutoCAD

Reparación Motores a Diésel

4to SEMESTRE

Laboratorio de Hidráulica

Trans. Vehículos Pesados

Electricidad Maquinaria Pesada II

Soldadura Oxiacetilénica

Turbo Alimentadores

Laboratorio de Neumática

5to SEMESTRE

Sis. Hidrau. Maquinaria Pes.

Sistema de Vehículos Pes.

Bombas de Inyección Rotativas

Maquinaria Agrícola

Bombas Inyectoras de Línea

Frenos por Aire Vehículos Pes.

6to SEMESTRE

Trenes de Potencia en Maq. Pes.

Automatización de Maq. Pes.

Sist. de Inyección Electrónica a Diésel

Sistema CANNOM Rail

Maquinaria Pesada

Taller de Emprendimiento Productivo

Modalidad de Graduación