



El egresado en la especialidad de Mecánica Industrial podrá:

- Valorar la importancia de la Educación Técnica como medio de formar el recurso humano necesario para lograr el desarrollo económico y social del país.
- Manejar el Dibujo Técnico como lenguaje técnico básico para la interpretación de planos y despiece de máquinas.
- Reconocer y procesar tecnofactos con materiales ferrosos y no ferrosos así como nuevos materiales, sus propiedades físicas, mecánicas, tecnológicas y sus aplicaciones en el campo industrial.
- Aplicar conocimientos de cálculos matemáticos y físicos en la resolución de problemas relacionados en el campo mecánico industrial.
- Promover valores para acometer conscientemente su propio desarrollo personal y en el mundo del trabajo productivo y creativo.
- Aplicar conocimientos, habilidades y destrezas en el manejo y conservación del medio ambiente, equipos, maquinarias y planta física del taller y laboratorio de máquinas-herramientas y otros ambientes afines al propósito escolar y educativo.

Programa Mecánica Industrial

Prof. Enio Colagiacomio





El egresado deberá cumplir al menos las siguientes actividades:

- Planificar, impartir y supervisar la función docente, de investigación, extensión y producción en el sub-área industrial de la tercera etapa de Educación Básica y en el nivel de Educación Media Diversificada y Profesional; en centros de formación y adiestramiento empresarial y en otros centros educativos tales como: Instituciones de formación artesanal, tecnológicos, politécnicos y pedagógicos que impartan la especialidad y cátedras afines al conocimiento industrial.
 - Planificar, impartir y supervisar programas del área de mecánica industrial en centros de capacitación para la juventud desocupada y otros programas de entrenamiento para oficios afines al conocimiento industrial.
- Promover centros educativos para el trabajo productivo y cooperativo brindando apoyo a organizaciones populares y comunidades necesitadas.
- Vincularse con las empresas y el desarrollo local para consolidar la relación inter-institucional requerida por la realidad social.

