



E.E.T.P N°461 "Gral. José de San Martín"
Reconquista - REGIÓN 2
Curso: 5 División:

Proyecto Integrador – Segundo Ciclo ETP

MÁQUINAS DE TRANSPORTE Y ELEVACIÓN

Introducción

El Técnico Electromecánico está capacitado para manifestar conocimientos, habilidades, destrezas, valores y actitudes en situaciones reales de trabajo, conforme a criterios de profesionalidad propios de su área y de responsabilidad social.

Cada uno de estos puntos en los ámbitos de producción, laboratorios, mantenimiento, desarrollo, gestión y comercialización, son acompañados de la formación general, que se requiere para participar activa, reflexiva y críticamente en los diversos ámbitos de la vida social, política, cultural y económica y para el desarrollo de una actitud ética respecto del continuo cambio tecnológico y social.

Con el fin de continuar con el desarrollo de las trayectorias formativas iniciadas en primer ciclo, que integran conocimientos de la formación general, la científico tecnológica y la técnico específico, que ponen en juego los conocimientos y las habilidades, lo intelectual y lo instrumental, a su vez acercan paulatinamente a las prácticas profesionalizantes. Proponemos la siguiente actividad.

Situación Problemática Realizar un trabajo de investigación en diferentes fuentes (libros, folletos, Internet, entrevistas) sobre los medios de transporte y elevación de materiales utilizados en la industria y los servicios y la elaboración de un modelo a escala.



Unidades Curriculares que Intervienen

Programación de torno y fresas con CNC , Operación con torno y fresas con CNC , Regulación automática , PLC , El proceso productivo, Control de la situación financiera, Seguridad e higiene, Transmisiones , Cálculos de uniones, Elevadores , etc



La evaluación será permanente, continua, procesual y objetiva.

Se evaluarán en forma conjunta:

- ❖ El proceso de diseño.
- ❖ El conocimiento de la teoría que sustenta el proyecto.
- ❖ El tiempo empleado en la ejecución.
- ❖ La capacidad e intención de relatar la idea.
- ❖ La presentación de los trabajos.
- ❖ La capacidad de crítica y autocrítica.
- ❖ La capacidad de elaborar conclusiones personales.

CONCLUSIÓN

El proyecto encarado, ha contribuido de manera trascendente ayudando a identificar y resaltar los puntos de inflexión a considerar el próximo año. Nos deja muchas cosas importantes que reflexionar y reforzar , para llevar a cabo una buena implementación.