

PROPÓSITO:

Que el estudiante conozca los tipos de Mantenimiento aplicados en la industria en general y en el campo Electrónico en particular.

MOTIVACIÓN:

EXPLICACIÓN:

Mantenimiento son todas las actividades que deben ser desarrolladas en orden lógico, con el propósito de conservar en condiciones de funcionamiento seguro, eficiente y económico los equipos de producción, herramientas y demás propiedades físicas de las diferentes instalaciones de una empresa. A medida que transcurre el desarrollo tecnológico las instalaciones industriales se vuelven cada vez más complejas y automáticas con grandes cadenas de producción, cuya parálisis representa grandes pérdidas económicas. La importancia del mantenimiento se deriva, por tanto, de la necesidad de contar con una organización que permita restablecer rápidamente las condiciones de operación para reducir al mínimo las pérdidas de producción.

EJERCICIOS:

1. Ingresar a: <https://capacitateparaeempleo.org>
2. Dirigirse al nivel 1, lección 4, del curso de Técnico en Electrónica.
3. Observar el video No. 1: Rutinas de mantenimiento.
4. Realizar un informe en el cuaderno, acompañándolo de dibujos e ilustraciones a todo color.

EVALUACIÓN:

1. Revisión del Cuaderno
2. Exposición de Trabajos
3. Plenaria

BIBLIOGRAFÍA:

El Mantenimiento General:

<https://repositorio.uptc.edu.co/bitstream/001/1297/1/RED-70.pdf>