**TRABAJO TEORICO-PRÁCTICO MECÁNICA INDUSTRIAL.**

|  |
| --- |
| **Nombre y Apellidos:** |

**Objetivo de aprendizaje: Elaborar el procedimiento** d**e trabajo seguro respetando las normas** d**e seguridad industrial y me**d**ioambiental**

**TRABAJO PRÁCTICO MECÁNICA INDUSTRIAL. Nivel: 4°C Mes: Mayo**

**1.- OBJETIVOS GENERICOS DE LA ESPECIALIDAD:**

**A.-** Comunicarse oralmente y por escrito con claridad, utilizando registros de habla y de escritura

Pertinentes a la situación laboral y a la relación con los interlocutores.**B.-** Leer y utilizar distintos tipos de textos relacionados con el trabajo, tales como especificaciones

Técnicas, normativas diversas, legislación laboral, así como noticias y artículos que enriquezcan

Su experiencia laboral.

**C.-** Realizar las tareas de manera prolija, cumpliendo plazos establecidos y estándares de calidad, y

Buscando alternativas y soluciones cuando se presentan problemas pertinentes a las funciones

Desempeñadas.**H.-** Manejar tecnologías de la información y comunicación para obtener y procesar información

Pertinente al trabajo, así como para comunicar resultados, instrucciones e ideas.**K.-** Prevenir situaciones de riesgo y enfermedades ocupacionales, evaluando las condiciones del entorno del trabajo y utilizando los elementos de protección personal según la normativa correspondiente..

**2.-MODULOS INVOLUCRADOS:**

Torneado de piezas y conjuntos mecánicos, EMPRENDIMIENTO Y EMPLEABILIDAD, taladrado y rectificado de piezas mecánicas, mecanizado con máquinas de control numérico.

**3.1 Objetivo de aprendizaje:**

**3.1.1 Torneado de piezas y conjuntos mecánicos:**

OA 1.- Fabricar partes y piezas de conjuntos mecánicos con máquinas-herramientas convencionales, de acuerdo al manual del fabricante, las especificaciones técnicas, los principios de la mecanización, las normas de seguridad y de protección del medio ambiente.**3.1.2 Fresado de piezas y conjuntos mecánicos:**

**OA 2.-** Fabricar partes y piezas de conjuntos mecánicos con fresadora universal, de acuerdo a las indicaciones del fabricante, las especificaciones técnicas, los principios de la mecanización con fresa, las normas de seguridad y de protección del medio ambiente.

**3.** **EMPRENDIMIENTO Y EMPLEABILIDAD:** Maneja la legislación laboral y previsional chilena como marco regulador de las relaciones entre trabajadores y empleadores, identificando los derechos y deberes de ambas partes, tanto individuales como colectivos, y la reconoce como base para establecer buenas relaciones laborales.

**4.- Descripción del trabajo a realizar: Elaborar los procesos** d**e trabajo seguros** d**e acuerdos a la seguridad industrial y medioambiental en el taller de mecánica industrial y explicar los** d**erechos y deberes** d**el trabajo a realizar**

Pasos a seguir.

1.- Elaborar procesos de trabajos realizados en el taller de mecánica(mínimo 2 procesos ) y generar una pauta de trabajo seguro con pasos y normas y elementos e seguridad

2. elaborar pauta de derechos y deberes de los trabajadores en los procesos a realizar en el taller cumpliendo la normativa vigente. (Riesgo, remuneraciones, accidentes etc )

3.-. Declarar los procedimientos según ley e seguridad laboral y código el trabajo

4.- Registrar costos y gastos de herramientas para poder darle un valor a su trabajo

5.-link sugerido para extraer información

<https://www.leychile.cl/Navegar?idNorma=28650>

<https://www.leychile.cl/Navegar?idNorma=207436>

**Instrucciones para el trabajo escrito:**

Debe registrar el desarrollo de cada paso a seguir (7) en su cuaderno y enviar una copia digitalizada (foto de su cuaderno) la entrega de este trabajo será el día //2020 al correo electrónico: [jmunozt7@gmail.com](mailto:jmunozt7@gmail.com)