

TALLER DE CARPINTERÍA

Cuadernillo N° 2:

SEGURIDAD e HIGIENE LABORAL.

1. Normas Generales:

- La vestimenta de la persona debe usarse en forma adecuada: guardapolvo color azul, pantalón largo y calzado cerrado de seguridad. No se debe utilizar elementos como bufandas o prendas sobre el guardapolvo.
- Debemos utilizar todos los elementos de protección personal acorde a cada actividad que se realiza en el taller.
- El cabello largo deberá estar peinado y sujetado en la parte superior.
- Elementos como relojes, pulseras, anillos, colgantes o similares no deben utilizarse.
- Alimentos y bebidas no están permitidos ingerir dentro del taller.
- Equipos electrónicos como celulares, tablets o similares no están permitidos usar dentro del taller.
- Al finalizar la actividad diaria, debemos proceder a la limpieza del área de trabajo individual y general, ordenar todos los elementos y herramientas en su lugar y verificar que todas las máquinas herramientas estén sin funcionar.

Gráficos de algunos elementos de seguridad personal (*fotos ilustrativas*):



Guardapolvo azul para uso en taller.



Gafas de protección ocular.



Barbijo de protección respiratoria.

2. Espacio de trabajo y herramientas manuales:

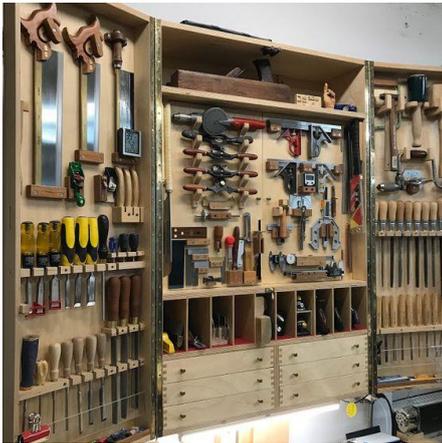
- La mesa de trabajo o banco carpintero tiene en su parte superior, la tapa con herramientas ordenadas para realizar los trabajos generales y una caja para ubicar los elementos y herramientas que no utilizamos durante la actividad práctica. También posee un estante, ubicado debajo de la tapa, donde tendremos elementos y herramientas necesarios para realizar

distintos tipos de trabajos. Al finalizar la labor diaria debemos limpiar y ordenar cada elemento y herramienta en su lugar.



Banco carpintero o Mesa de trabajo *(foto ilustrativa)*

- Para realizar trabajos más específicos como corte, terminación, pulido o pegado en el taller se disponen de armarios con los elementos y las herramientas ordenadas según su uso. Una vez finalizada la actividad, debemos guardar todo en su lugar.



Modelo de armario tipo para el guardado de distintos tipos de herramientas *(foto ilustrativa)*

- Para guardar los materiales de trabajo y los elementos personales de seguridad, cada curso dispone de un armario identificado y con cierre de seguridad. Quienes deseen dejarlos (guardapolvo, lentes de seguridad, barbijo, metro, etc.) deberán guardarlos en una bolsa y luego colocarlo dentro del armario todo debidamente identificado con nombre y apellido. Así también los materiales de trabajo deberán ser guardados dentro del armario (atados con cinta o material similar) e identificarlos con nombre y apellido.
- Por el trabajo que desarrollamos en el taller de carpintería, utilizamos distintos tipos de herramientas manuales que poseen elementos o partes con un alto grado de afilado, por eso debemos ser muy cuidadosos con su manipulación, su correcto uso y adecuado guardado. Entre las herramientas de mayor cuidado en su uso están: la garlopa, el cepillo de mano, el serrucho, la sierra de arco, el formón, el escoplo, el punzón



Protección auditiva.



Guantes de trabajo

- El uso de máquinas siempre se debe realizar con los elementos de corte, hojas de sierra, mechas y fresas correctamente afiladas y sujetadas. En el caso de sierras de cinta verificar el estado y la tensión.
- Para la limpieza de la máquina y el puesto de trabajo, se debe desconectar el interruptor de encendido.

Conclusión:

La aplicación de las Normas de Seguridad e Higiene en el taller o espacio de trabajo sirven para prevenir accidentes y enfermedades, evaluar posibles riesgos y corregir problemas.

Los Elementos de Protección Personal tienen como función principal proteger diferentes partes del cuerpo, para evitar cuando se realiza un trabajo que tengamos contacto directo con factores de riesgo que pueden ocasionar una lesión o enfermedad.

Infografía utilizada en talleres y obras referente al uso de diferentes elementos de protección personal:



Por eso en el Taller de Carpintería pero también en el resto de los talleres o cuando realizamos un trabajo con mínimo riesgo, usemos los elementos de protección personal adecuados. Se adjuntan fotografías de diferentes tipos de trabajos y el uso de los elementos de protección:

