

Protocolo Laboratorios (C.I.D.P)



Valparaíso, 30 Agosto, 2019

Escuela de Diseño, Universidad de Valparaíso



Índice

Índice.....	pág. 2
Reglas para ingreso al laboratorio.....	pág. 3 y 4
Manejo adecuado de herramientas y maquinarias.....	pág. 4
Orden y limpieza dentro del taller.....	pág. 5
Medida de seguridad en el manejo de maquinaria.....	pág. 5

Protocolo Laboratorios

El siguiente documento se realizará conforme a un protocolo escrito y firmado por parte de la jefatura a cargo. Todo cambio posterior debe ser igualmente acordado y firmado por ambas partes y anexado al protocolo como enmienda.

➤ **Estas son reglas que se deben cumplir al pie de la letra, ya que reportan un ambiente de seguridad en el área de trabajo.**

1. Siempre se deben llevar y utilizar en todos los laboratorios los elementos de protección personal necesarios para cada trabajo en el taller de máquinas, como: (guantes, mascarillas, gafas protectoras, tapones auditivos o audífonos, zapatos de seguridad o gruesos, capas u overoles, etc.) **ESTO ÚLTIMO ES DE CARÁCTER ¡OBLIGATORIO!**
2. Las herramientas con las que se haya acabado de trabajar deben volver inmediatamente a su sitio para evitar cualquier tipo de accidente.
3. Todas aquellas personas que trabajen con la taladros, sierras o esmeriles deberán hacerlo provisto de gafas protectoras y con el pelo recogido, no se deben utilizar audífonos, collares o cualquier otro objeto que pueda causar un accidente.
4. **Cualquier persona que por una razón u otra sufra un accidente en el aula-taller, por pequeño que éste sea, debe comunicarlo inmediatamente al profesor, monitor o prevencionista de riesgos.**
5. La utilización de herramientas-máquinas sólo se puede realizar con la autorización del académico o monitor y bajo su observación directa.
6. Para el requerimiento del algún **material fungible** de parte del alumnado, se solicitará su pase escolar a modo de garantía, además, de completar una solicitud con el nombre del alumno, rut, fecha y material solicitado. Si el alumnado no hace entrega del material en x tiempo será sancionado.
7. No será autorizado sacar maquinaria o material de los laboratorios fuera del recinto o patio del C.I.D.P. tales como: taladros, maniqués, ollas, computadores, lijadoras, esmeriles angulares, etc. a menos que el monitor autorice bajo su responsabilidad.



8. Al momento de finalizar la fabricación del trabajo o tarea en cuestión, este, debe retirarse del laboratorio, de lo contrario, se dará un plazo fijo de 5 días, sino, se desechará sin derecho a reclamo alguno.

➤ **MANEJO ADECUADO DE HERRAMIENTAS Y MATERIALES**

1. Verifique el estado de las herramientas, utensilios o útiles antes de empezar a usarlos.
2. Si encuentra una herramienta, máquina o utensilio en condición deficiente no la utilice, regrésela, hágaselo saber al monitor del taller y solicite otra en buen estado.
3. Siempre use los elementos de protección personal para evitar el contacto directo con sustancias, con mayor énfasis en laboratorio de litografía y tintorería.



➤ **ORDEN Y LIMPIEZA DENTRO DEL TALLER**

1. Manténgase el piso libre y limpio de herramientas, materiales o desperdicios que puedan impedir el desplazamiento o represente algún riesgo de caída o golpe.
2. No coloque sobre las máquinas ninguna herramienta o elemento para evitar accidentes.
3. Asegúrese de utilizar únicamente la máquina o herramienta para realizar los trabajos para los que está destinada, si no la está utilizando apáguela.
4. No obstaculice el acceso a los elementos para atención de emergencias (botiquín, extintores o puertas de emergencia).

➤ **MEDIDAS DE SEGURIDAD EN EL MANEJO DE MAQUINARIA**

Para el uso de cualquier maquinaria, utensilios o útiles en general deberemos tener en cuenta las siguientes medidas de seguridad:

1. No llevar el pelo largo suelto ni objetos como cadenas, anillos, corbatas, pañuelos, etc. que puedan enrollarse o engancharse a la máquina o herramienta usada, produciendo atrapamientos.
2. Llevar ropa con mangas ajustadas y siempre usar overol, capa o mandil.
3. Inspeccionaremos la máquina y sus componentes antes de ponerla en funcionamiento en caso de algo extraño, avise al monitor.
4. Extremaremos el cuidado con aquellas herramientas que se encuentren deterioradas o dañadas, cambiándolas antes de poner en funcionamiento la máquina.

***** Si el profesor a cargo no se encuentra presente al momento de la clase, se suspenderá la actividad hasta nuevo aviso.**

Oscar Acuña Pontigo
Director Escuela de Diseño

Nicolas Cruz Vásquez
Prevención de riesgos