UNIVERSIDAD DE GRANADA

Facultad de Bellas Artes

Normas de Seguridad

Normas generales

En primer lugar se han de conocer las salidas de emergencia y los medios de extinción de incendios de los que dispone el espacio, por si fuese necesario utilizarlos.

- Se deben mantener las vías d evacuación libres de obstáculos.
- No está permitido hacer fuego, excepto en las áreas preparadas para ello.
- No está permitido introducir o almacenar comida o bebida en los espacios donde se almacenan o utilizan productos químicos.
- No está permitido fumar.
- No está permitido comer ni beber.

Normas a seguir en materia de seguridad en los talleres y laboratorios

Normas de buenas prácticas

- Se han de utilizar los equipos de protección individual adecuados a las actividades según lo indicado por el profesor o técnico de taller: gafas de seguridad, guantes, mascarillas, zapatos de seguridad, protecciones auditivas, apropiadas para el tipo de tarea.
- Se ha de utilizar la indumentaria adecuada (bata o mono) de manera que las extremidades queden cubiertas.
- El calzado ha de ser cerrado. No se ha de utilizar medias pues es peligroso en caso de incendio o de contacto con productos químicos.
- El cabello largo se ha de llevar recogido.
- No se ha de llevar brazaletes, pulseras, collares, colgantes, mangas anchas, etc. que puedan engancharse a las máquinas.
- Nunca se ha de trabajar sólo en el taller cuando se utilicen materiales o

Copyright© 2026 Universidad de Granada

herramientas peligrosas

- Se ha de mantener siempre el orden y la limpieza del lugar de trabajo durante la práctica y al finalizarla.
- Cuando se han calentado materiales hay que comprobar la temperatura antes de cogerlos directamente con las manos (no se tienen que coger con las manos desprotegidas materiales calientes o productos irritantes, corrosivos o desconocidos).
- Hay que mantener cerradas las válvulas de las botellas e instalaciones de gases combustibles cuando no se utilicen.

Productos químicos

Antes de utilizar un producto químico por primera vez se tiene que leer la etiqueta del producto y consultar la ficha de seguridad.

- Hay que etiquetar adecuadamente los recipientes que contienen productos trasvasados o con mezclas preparadas (con el nombre del producto y la información de la peligrosidad).
- no se tienen que reutilizar recipientes que originariamente contuvieran alimentos o bebidas para guardar productos químicos, disolventes u otras sustancias.
- Los materiales innecesarios se tienen que almacenar y ordenar o se tienen que eliminar como residuo, para evitar la acumulación de materiales de fácil combustión que puedan propagar el fuego.
- Los productos inflamables se tienen que utilizar en las cantidades imprescindibles y almacenarlos en uno lugar|sitio adecuado (armario). Los recipientes no se tienen que dejar abiertos mientras se trabaja.
- Después de manipular productos químicos es necesario lavarse las manos.
- Los productos químicos no se tienen que oler directamente ni probar.

Medio ambiente y residuos

- Cuando sea posible, es conveniente sustituir los disolventes tóxicos por otros de menos toxicidad, como los disolventes vegetales ecológicos.
- Los disolventes y otros productos inflamables no se tienen que utilizar indiscriminadamente; los pinceles sucios de pintura al aceite pueden limpiarse con agua y jabón.
- Algunos pigmentos contienen plomo, cromo y otros metales pesados muy

Copyright© 2026 Universidad de Granada

nocivos para la salud y para el medio ambiente.

- Los residuos (restos de disolventes, pintura, trapos impregnados de grasa, etc.) no se tienen que lavar en los fregaderos; se tienen que gestionar de acuerdo con las normas del Sistema de Gestión Ambiental -residuos- de la Facultad vigente en la actualidad.
- Los derrames de materiales tóxicos se tienen que recoger inmediatamente y es preferible hacerlo con material absorbente adecuado.
- Evitad tanto como sea posible la utilización de productos en forma de esprays porque son nocivos y altamente inflamabes y contaminantes; en todo caso utilizadlos controladamente.

Máquinas

- No utilizar maquinaria sin tener un conocimiento previo y sin que esté presente el profesor responsable o el técnico de taller.
- Se tienen que conocer las instrucciones de uso y los riesgos derivados de su utilización.
- Antes de empezar a trabajar se tiene que observar el estado de la máquina(cables, enchufes, piezas, utillaje, etc.) y que los dispositivos de protección estén colocados y bien conservados.
- No se pueden retirar los dispositivos de protección bajo ningún concepto. Durante el trabajo se tienen que utilizar empuñaduras para aproximar las piezas.
- Cuando la máquina está en funcionamiento hay que evitar la presencia de otras personas en torno al usuario.
- Cuando la máquina no se utiliza tiene que estar totalmente parada, desconectada y con las protecciones puestas..

Herramientas

- Hay que utilizar las herramientas adecuadas a cada tipo de trabajo.
- no se pueden utilizar herramientas peligrosas sin el conocimiento y la autorización del profesor responsable o del maestro de taller.
- Hay que revisar los cables eléctricos de las herramientas que se enchufan antes de usarlas.
- Se evitaran los alargadores, cuando sea posible.

Copyright© 2026 Universidad de Granada

- Las herramientas se tienen que mantener en buenas condiciones de utilización y se tienen que guardar en su lugar cuando se ha acabado el trabajo.
- Cuando se tengan que transportar es conveniente proteger las partes cortantes y utilizar recipientes adecuados.

Manipulación de cargas

- No se deberían manipular cargas superiores a 25 kg (15 kg en el caso de las mujeres).
- Cuando se tengan que trasladar cargas se procurará utilizar medios mecánicos, como las carretillas carretones, o pedir ayuda a los compañeros.
- Para levantar una carga es conveniente colocarse delante, apoyar con firmeza los pies en el suelo, doblar las piernas flexionando las rodillas y cogerla, manteniendo la espalda recta. Para levantarla se tiene que utilizar la fuerza de las piernas y mantener la carga próxima en el cuerpo.

- Descargar PDF, aquí.

Copyright© 2026 Universidad de Granada