



NORMAS DE SEGURIDAD EN EL LABORATORIO

Un laboratorio químico está lleno de riesgos y trabajar en forma segura requiere sentido común y voluntad para tomar las medidas de seguridad necesarias. Algunas medidas concretas de seguridad se describirán en esta guía de trabajos prácticos:

- Se debe usar guardapolvo de mangas largas en el laboratorio.
- La ropa y el calzado deberá cubrir la mayor superficie del cuerpo posible. Por lo tanto, no llevar ropa corta, ni sandalias u ojotas.
- El pelo largo supone un riesgo que puede evitarse fácilmente recogéndolo.
- Debe conocer la ubicación del botiquín y matafuegos.
- Los libros, abrigos y bolsas o mochilas no deben apoyarse sobre la mesada de trabajo durante el trabajo de laboratorio, colocarlos en las mesadas desocupadas o en los bancos para su seguridad.
- La mesada de trabajo debe mantenerse limpia y despejada. Es más fácil lavar el material de vidrio inmediatamente luego de utilizarlo ya que cuanto más tiempo pasa entre el uso y el lavado la suciedad y el polvo se han incrustado en su superficie.
- Nunca deben inhalarse directamente los vapores que se desprenden de un sistema. Con el fin de percibir el olor se deben acercar los vapores suavemente con la mano hacia la nariz.
- En ningún caso se debe tratar de percibir el gusto de una sustancia.
- Al salpicarse accidentalmente con un ácido o un álcali, lavar inmediatamente la zona con abundante agua.
- Nunca se deben tomar los reactivos sólidos con la mano (hacer uso de pinzas, espátulas o cucharas).
- Para tomar un volumen con una pipeta acompañar ésta siempre con una propipeta (nunca con la boca).

Antes de realizar cualquier tarea en el laboratorio para la cual no fue instruido previamente, debe consultar a los docentes a cargo de la comisión.