

SEGURIDAD EN EL LABORATORIO

20 RECOMENDACIONES BÁSICAS

1. Evite trabajar sólo en el laboratorio. En caso de accidente nadie podrá acudir en su ayuda.
2. Antes de comenzar a trabajar obtenga información acerca de los peligros de los productos químicos (consulte las fichas de datos de seguridad), materiales, equipos y operaciones que involucran la tarea y de cómo actuar en caso de accidente.
3. Trabaje con las menores cantidades posibles de productos.
4. No olvide usar protección para los ojos y túnica (abrochada y con puño ajustado). Si va a usar guantes y/o protección respiratoria, asegúrese que son los adecuados a los riesgos a los que va a estar expuesto.
5. Lleve recogidos los cabellos, evite usar calzado abierto y pulseras que pudieran engancharse en los montajes de equipos y aparatos. No use auriculares.
6. Realice las operaciones dentro de una campana, siempre que sea posible y lógico. Evite utilizar la campana como lugar de almacenamiento.
7. Tape inmediatamente los recipientes que contengan reactivos después de usarlos.
8. Trasvase, siempre que sea posible, cantidades pequeñas de líquidos, en particular de productos inflamables y corrosivos. Al trasvasar recuerde etiquetar.
9. Almacenar la mínima cantidad posible de productos en el laboratorio y tenga en cuenta las incompatibilidades entre los productos almacenados.
10. Asegúrese que está descartando adecuadamente los residuos. Ante la más mínima duda, no los vierta por la pileta y obtenga información.
11. Antes de efectuar cualquier operación revise atentamente el material de vidrio con el que va a trabajar. Separe el material defectuoso, no lo ponga con el resto de la basura. No fuerce la separación o unión de materiales de vidrio.
12. Los cilindros de gas deben estar en posición vertical, fijados a la pared y, excepto cuando están en servicio, con el capuchón colocado.
13. Deje avisos de advertencia cuando deja aparatos prendidos o que puedan resultar un peligro para los demás.
14. Si tiene que dejar en marcha una operación toda la noche, tenga en cuenta la naturaleza de los productos involucrados, la escala del experimento y deje avisos de advertencia.
15. Controle el estado de los equipos e instalaciones eléctricas y de gas (conexiones, llaves, accesorios).
16. Mantenga su espacio de trabajo limpio y ordenado.
17. No ingiera ni guarde alimentos en el laboratorio (incluido el mate). Recuerde quitarse la túnica y lavarse las manos antes de comer.
18. Antes de retirarse del laboratorio: asegúrese de la desconexión de aparatos, agua y gases que corresponda, deje las ventanas cerradas y lávese las manos.
19. En caso de accidente: mantenga la calma, pida ayuda y actúe sólo si sabe qué hacer y no está en juego su vida o su salud.
20. No actúe pensando “a mi no me va a pasar” o “sé que no está bien, pero no va a pasar nada si lo hago sólo una vez”. Recuerde: **todos los accidentes son evitables.**

“La seguridad es lo primero”

Más información se puede obtener en la página web: <http://unasig.fq.edu.uy>

o consultando al delegado SYSO del Departamento.