



Contrato de Seguridad en el Laboratorio para Escuelas Secundarias (Página 1 de 2) (High School Science Safety Contract)

El laboratorio de ciencia es una clase práctica. **La seguridad en la clase de ciencia es la prioridad número uno para alumnos, maestros y padres.** Ustedes harán muchas actividades de laboratorio. Algunas pueden requerir el uso de materiales, químicos y equipo que pueden ser peligrosos si se usan inapropiadamente. Su maestro/a de ciencia trabajará con usted para implementar estas prácticas para garantizar su seguridad.

Normas Generales

1. Siempre actúe apropiadamente en el laboratorio. Concéntrese en la actividad de aprendizaje.
2. Use gafas de seguridad y/o delantales protectores cuando se lo indiquen. Asegúrese que las gafas de seguridad protejan sus ojos, no el tope de la cabeza o cuello.
3. Entérese de las ubicaciones del equipo de seguridad: equipo de primeros auxilios, estación de lavado de ojos, extinguidor de fuego y manta contra fuego. En caso de emergencia su maestro le proveerá las instrucciones necesarias.
4. No coma ni beba nada en el laboratorio.
5. Use zapatos que cubran el pie completamente. Sujétese el cabello hacia atrás, ajuste la ropa holgada, proteja joyas que cuelgan y las mangas largas. Quítese la chaqueta.
6. Mantenga limpia el área del laboratorio. Mantenga los libros y papeles lejos de llamas expuestas.
7. Lea todos los procedimientos de laboratorio antes de comenzar. Escuche cuidadosamente las instrucciones adicionales. Pida ayuda si no está seguro de cómo proceder.
8. No toque el equipo, químicos o materiales en el área de laboratorio a menos que le instruyan hacerlo.
9. Sólo realice experimentos autorizados por su maestro/a.

Estaciones de Laboratorio

1. Siga todas las Instrucciones escritas y verbales. Si no entiende cómo se usa una pieza de equipo, pida ayuda a su maestro/a.
2. Supervise su experimento; no deje el experimento sin atención.
3. Notifique inmediatamente al maestro/a si nota alguna situación insegura.
4. Comunique todos los accidentes o heridas a su maestro/a inmediatamente. No limpie nada derramado o vidrio roto a menos que su maestro/a le mande hacerlo. Nunca agarre vidrios rotos directamente con las manos. Ponga los vidrios rotos en el recipiente designado para cristalería rota.
5. No sumerja los envases de vidrio caliente en agua fría; pueden estallar.

Químicos

1. Use solamente los productos químicos que le instruyan y de la manera indicada. Nunca mezcle los químicos a menos que se lo indiquen. No toque, pruebe o huelga ningún químico a menos que su maestro/a le instruya específicamente.
2. Cuando trabaje con ácidos, siempre agregue ácidos al agua y mueva o revuelva.
3. Cuando transfiera químicos de un recipiente a otro, sostenga los recipientes alejados de su cuerpo. Todos los recipientes que contengan químicos deben estar etiquetados como corresponde.
4. Use la campana de ventilación como lo indica su maestro/a. Nunca ponga la cabeza en la campana de ventilación.
5. Deseche los productos químicos líquidos o sólidos y otros materiales en los recipientes de desecho apropiados, como lo indique su

maestro/a. Nunca devuelva los químicos que no usó a sus recipientes originales. Sólo vierta agua y soluciones designadas específicamente por su maestro/a en el fregadero.

Calentando Sustancias

1. Al calentar un tubo de ensayo, apunte el extremo abierto lejos de usted y los demás.
2. Use pinzas o guantes protectores contra el calor si es necesario recoger objetos que se han calentado. Los metales y el vidrio calentado permanecen calientes por muy largo tiempo.
3. Nunca mire directamente adentro de un recipiente que se está calentando.
4. No ponga ninguna sustancia en una llama expuesta a menos que su maestro/a le indique hacerlo. Nunca deje una llama u objeto calentándose sin atención.

Instrucciones

1. Lea la lista completa de normas en la primera página.

2. Conteste las preguntas siguientes.

- ¿Usa lentes de contacto? Si No
- ¿Sufre de daltonismo? Si No
- ¿Sufre de alergias? Si No

Si contestó Si, liste sus alergias:

3. Lea el contrato al final de esta página. Fírmelo y ponga la fecha en los espacios provistos.

4. Pida a sus padres/tutores que lean el contrato. Ellos deben poner su firma, la fecha, y un número de teléfono para casos de emergencia.

5. Cuando esté completa, devuelva este formulario a su maestro/a.

Contrato de Seguridad

Alumnos	Padres
Comprendo que la violación de este contrato de seguridad o mal comportamiento de mi parte, puede resultar en que me saquen del laboratorio, así como otras consecuencias que pueda designar la administración de la escuela. He leído y consiento seguir todas las normas de seguridad establecidas en este contrato.	He leído el Contrato de Seguridad en el Laboratorio y comprendo las medidas tomadas para garantizar la seguridad de mi hijo/a.
Nombre del alumno	Firma de padres/tutores
Firma del alumno	Fecha
Fecha	Número de teléfono en caso de emergencia