COLEGIO ANGLO AMERICANO

PROYECTO FORJADOR DE VALORES PARA UNA NUEVA SOCIEDAD

ciencias naturales

PRACTICA EXPERIMENTAL N° 1 – ACTIVIDAD 1		GRADO QUINTO
INDICADORES DE LOGRO:	1. Identifica las principales normas de seguridad en el laboratorio. 2. Comunica ideas utilizando el lenguaje científico apropiado.	

¡Queridos estudiantes!

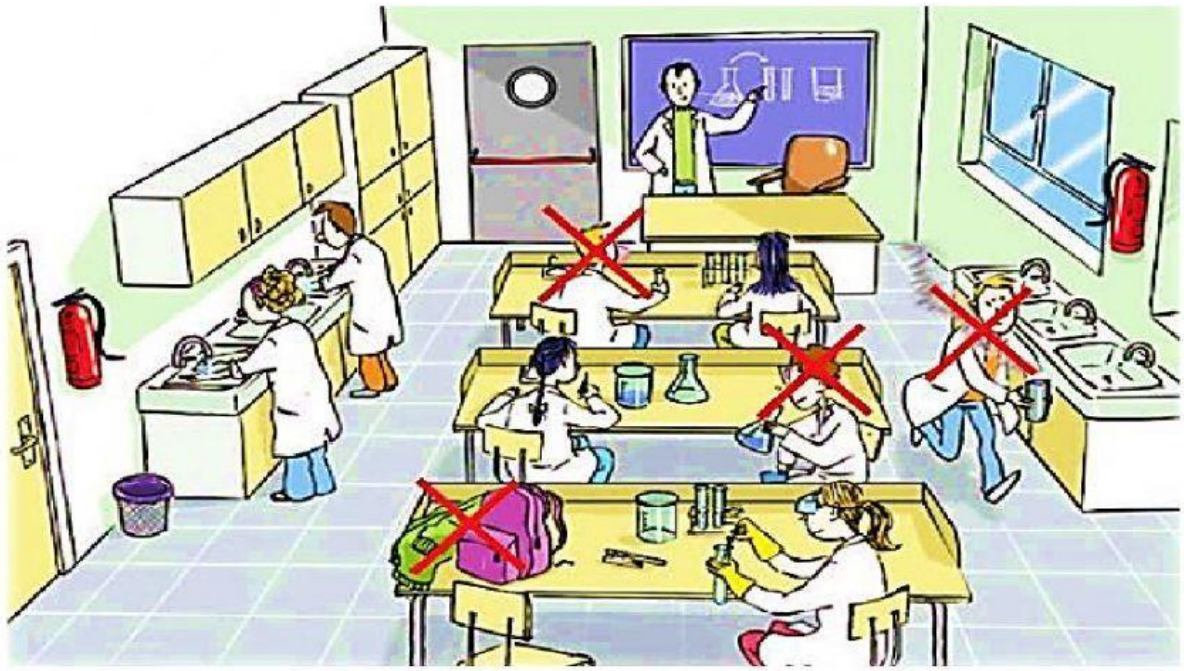
¿Listos para iniciar un viaje al interior de nuestro laboratorio? Juntos aprenderemos…

- Los materiales y las normas de seguridad -

¡MANOS A LA OBRA¡

1. REFLEXIONA: ¿Qué es lo que está bien y qué es lo que está mal en la siguiente imagen?

A continuación, observarás una escena que presenta el momento de una práctica de laboratorio, y hay algunas acciones que están marcadas con X, esto quiere decir que no se están haciendo de manera adecuada. Analízalas y selecciona la opción correcta que describe la norma de bioseguridad para tener en cuenta.



OPCIÓN	NORMA DE BIOSEGURIDAD	ES CORRECTO…
A.	Sobre el mesón de laboratorio sólo deben ubicarse los libros y cuadernos estrictamente necesarios.	
B.	Demostrar una excelente disciplina enmarcadas dentro de los límites del respeto sin hacer bromas, corres, jugar por el laboratorio.	
C.	Evitar oler los reactivos	
D.	Es imprescindible mantener nuestras maletas sobre el mesón para contar con el material de laboratorio a la mano.	
E.	No comer (ejemplo, masticar chicle) ni beber nada, mientras estés en el laboratorio.	
F.	Es necesario oler los reactivos a utilizar ya que de esta forma conoceremos que material estamos usando para la práctica.	
G.	Mientras prestas atención a las indicaciones del profesor es válido consumir alimentos en el laboratorio.	

LIVEWORKSHEETS

2. Lee las siguientes tarjetas y ordena la secuencia de indicaciones que debes tener en cuenta antes y durante el desarrollo de una práctica de laboratorio: Arrastra el número según corresponda.

1 2 3 4 5



Ubícate en el puesto asignado, verificando que todo este correctamente y en orden, de otra forma espera el comunicado de tu maestra para iniciar la práctica.

Dirígete al laboratorio en forma silenciosa y ordenada



Escuchas las instrucciones que te da tu profesor y ponlas en práctica.



Al terminar la práctica no olvides lavar tus manos, recoger y dejar limpio todo el material empleado dejando en orden tu lugar de trabajo. Desplázate en forma adecuada, y silenciosa, no olvides llevar tus pertenencias.



Llevar todos los materiales necesarios, para no molestar a los compañeros.



3. Los estudiantes de las imágenes que aparecen a continuación ya iniciaron su práctica de laboratorio, sin embargo, algunos hacen acciones que pueden resultar peligrosas. Observa detalladamente y selecciona únicamente las acciones que atentan contra la seguridad en el laboratorio.



SINTESIS DE CLASE ¿Cuál es tu conclusión de la actividad desarrollada?

LIVEWORKSHEETS