SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA PROGRAMA DESPLAZADOS INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN			
PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
FECHA DE APLICACIÓN:		**Código de FICHA**	
PROGRAMA DE FORMACIÓN:	**ELABORACION DE PRODUCTOS QUIMICOS PARA PROCEDIMIENTOS DE LIMPIEZA Y DESINFECCION**		
INSTRUCTOR:	Esther Julia Andrade Campo		
APRENDIZ:			
COMPETENCIA:	REALIZAR LA FABRICACION DEL PRODUCTO QUIMICO DE ASEO DE ACUERDO CON LA ORDEN DE PRODUCCION		
RESULTADOS DE APRENDIZAJE:	INTERPRETAR PARAMETROS DE FORMULACION DE LA MEZCLA DE ACUERDO CON GUIAS DE MANEJO DE LAS MATERIAS PRIMAS		
CRITERIOS DE EVALUACIÓN:	Comprueba que el área de trabajo cumpla con especificaciones técnicas y normativa.		
CUMPLE/ NO CUMPLE:			

INSTRUCCIONES GENERALES:

Para dar respuesta al cuestionario se requiere:

- ✓ Diligenciar las respuestas con lapicero de tinta NO borrable.
- ✓ Contestar todas las preguntas marcando con una X la (s) respuesta (s) correcta (s). En caso de cometer un error, para corregir la respuesta tachar totalmente la letra inicialmente elegida y volver a marcar.
- ✓ Usar letra legible para responder las preguntas abiertas.

TALLER NORMAS DE SEGURIDAD EN EL LABORATORIO

Actividades

1. En la elaboración de productos de aseo lo más importante a tener en cuenta es la reflexión acerca de que *"la salud es lo primero"*. Para ello se llevará a la realización de preguntas para llegar a una toma de conciencia que permita la motivación y la responsabilidad necesaria para las tareas en un futuro laboral.

Actividad

1. Observa y encierra en un circulo

¿Cuáles son los errores que se comenten en estos sitios de trabajo? ¿ Que normas de seguridad se incumplen en las situaciones ilustradas?



Tomado de:
https://www.google.es/url?sa=i&url=http%3A%2F%2Falbaida-ccnn.blogspot.com%2F2016%2F10%2Fnormas-en-el-laboratorio.html&psig=AOvVaw1sRgY0S1UpvnNMjcwWYWXo&ust=1645565616430000&source=images&cd=vfe&ved=0CAgQjRxqFwoTCKC88OjfkfYCFQAAAAAdAAAAABBz



Tomado de :
https://www.google.es/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fwww3.gobiernodecanarias.org%2Fmedusa%2Fmediateca%2Fecoescuela%2F%3Fattachment_id%3D4152&psig=AOvVaw1sRgY0S1UpvnNMjcwWYWXo&ust=1645565616430000&source=images&cd=vfe&ved=0CAgQjRxqFwoTCKC88OjfkfYCFQAAAAAdAAAAABAz



tomado de

https://www.google.es/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fwww.storyboardthat.com%2Fes%2Farticles%2Fe%2Fseguridad-del-laboratorio&psig=AOvVaw2VLpKVh9YLeXeLsI3yjd84&ust=1645645784605000&source=images&cd=vfe&ved=0CAgQjRxqGAoTCIje5beKlPYCFQAAAAAdAAAAABChAQ

¿Cuál es la forma correcta de usar una bata de laboratorio?



Tomado de: https://www.google.es/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Funiformesweb.es%2Fblog%2Fnecesito-una-bata-blanca-laboratorio%2F&psig=AOvVaw04-AxcRchQJylk8v96FDzu&ust=1645582251673000&source=images&cd=vfe&ved=0CAgQjRxqFwoTCNj-md-dkvYCFQAAAAAdAAAAABAJ

2. De acuerdo al enunciado seleccione la respuesta correcta:

Marque con una **X** la respuesta correcta

1. Cuáles son los elementos de protección personal correctos para una práctica de laboratorio:

a. Mascarilla o tapabocas-guantes de tela-bata de algodón
b. Bata de algodón-mascarilla o tapabocas-guantes de látex-gafas de protección
c. Gafas de sol- bata de algodón- guantes de lana-mascarilla o tapabocas
d. Guantes de lana-bata de algodón-gafas de protección

2. Cuáles son las normas básicas de comportamiento en el laboratorio

a. Jugar-no comer-conversar con los compañeros-lavar las manos
b. no comer-no beber-no fumar en el laboratorio-lavar las manos al terminar una práctica-no inhalar ni probar ningún producto químico.
c. Probar e inhalar los productos realizados-lavarse las manos-no fumar
d. Beber agua-saltar- reír-fumar-lavarse bien las manos al terminar

3. Cuáles son los dispositivos de seguridad utilizados en el laboratorio

a. Duchas de seguridad-lavaojos-extintores-zonas de ventilación
b. Baños-duchas-comedores-teléfonos-zonas de descanso
c. Duchas-baños-zonas verdes-extintores

3. Con relación a la sopa de letras Encontrar las palabras escritas en el cuadro siguiente

QUIMICO	**ACIDOS**	**SULFATOS**	**EXPLOSIVOS**
COMPUESTO	**ACERO**	**MOLECULA**	**DETERGENTES**
PRODUCIDO	**COBRE**	**REFINACION**	**FIBRAS**
EMPLEA	**SINTESIS**	**PETROLEO**	**PLASTICOS**
FERTILIZANTES	**METALES**	**PIGMENTOS**	**INDUSTRIA**

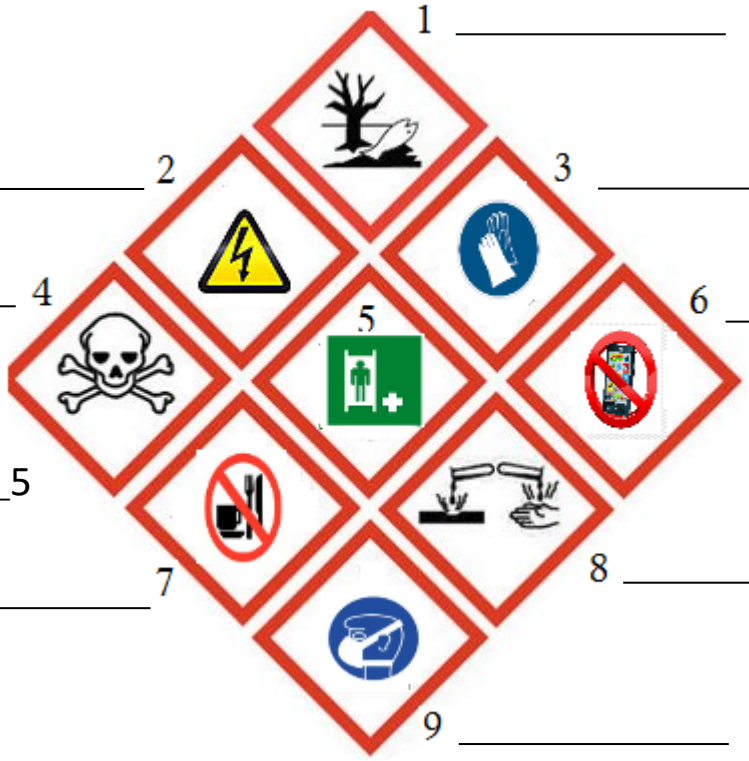
P	K	F	S	M	O	L	I	C	U	L	A	Q	H	A
L	I	Y	B	E	A	C	I	D	O	S	Z	J	K	N
S	T	W	S	O	T	N	E	M	G	I	P	N	R	C
W	E	A	O	G	M	N	I	J	Z	L	O	A	P	K
T	N	T	I	T	A	C	E	R	O	Q	E	S	R	T
C	E	O	N	R	S	E	F	G	B	A	L	E	O	C
P	S	X	I	A	T	E	L	I	R	U	O	L	D	O
S	L	U	P	C	Z	S	U	P	Q	E	R	A	U	B
O	I	A	L	L	A	I	U	P	M	H	T	T	C	R
S	C	S	S	F	O	N	L	D	M	E	E	E	I	E
Y	A	I	E	T	A	S	I	I	N	O	P	M	D	M
U	S	R	M	T	I	T	I	F	T	I	C	N	O	W
K	Y	E	B	I	N	C	O	V	E	R	A	Q	C	K
L	S	D	V	I	U	I	O	S	O	R	E	K	X	S
H	J	N	X	Q	F	Q	S	S	N	S	L	F	M	F

4. con relación al siguiente grafico responda en los espacios reservados para tal propósito

consultar:

a. ¿Cuál es el significado de cada una de las señales?

b. ¿cuál es el significado de los colores de cada una de las señales?



1 _____

_____ 2

3 _____

_____ 4

5

6 _____

_____5

_____ 7

8 _____

9 _____

_____
Firma del Instructor

_____
Firma del Aprendiz