

ASIGNATURA /AREA/ NÚCLEO	TECNICO-CIENTÍFICO	CLEI	6
PERÍODO	2	AÑO:	2024
NOMBRE DEL ESTUDIANTE			

DESEMPEÑOS /COMPETENCIAS:	
Comprensión de los conceptos, aplicación de conceptos y desarrollo de competencias científicas.	
ACTIVIDADES PRÁCTICAS A DESARROLLAR INCLUYENDO BIBLIOGRAFIA DONDE SE PUEDA ENCONTRAR INFORMACIÓN:	
Resuelve las actividades descritas a continuación.	
BIBLIOGRAFIA:	
METODOLOGIA DE LA EVALUACIÓN	
Al finalizar las siguientes actividades, las debes sustentar y realizar una exposición con cartelera.	
Valoración a cada uno de los aspectos relacionados en las actividades prácticas de este plan.	
Acompañamiento individual si lo requiere para despejar inquietudes.	
Valoración al taller evaluativo del cierre del plan de mejoramiento	
RECURSOS:	
OBSERVACIONES:	
FECHA DE ENTREGA DEL TRABAJO	FECHA DE SUSTENTACIÓN Y/O EVALUACIÓN
NOMBRE DEL EDUCADOR(A)	FIRMA DEL EDUCADOR(A)
FIRMA DEL ESTUDIANTE	FIRMA DEL PADRE DE FAMILIA

ACTIVIDAD 1

Consulta los conceptos que a continuación se relacionan y hacer un dibujo que los represente.

- Velocidad
- Aceleración
- Movimiento uniforme
- Movimiento acelerado

- Movimiento circular uniforme
- Movimiento armónico simple.

ACTIVIDAD 2

1. Consultar en qué consistió la alquimia.
2. ¿Cuál era la principal búsqueda de los alquimistas?
3. ¿Qué se buscaba con la piedra filosofal?

ACTIVIDAD 3

Consultar el principal campo de acción de cada una de las siguientes ramas de la química.

- Bioquímica
- Química orgánica
- Química inorgánica
- Química analítica.
- Fisicoquímica.

ACTIVIDAD 4

- ¿Qué se entiende por emprendimiento?
- Consultar las principales características de con las que debe contar una persona emprendedora.
- ¿Cuáles son los obstáculos más frecuentes en el emprendimiento?
- ¿Cuáles son las principales características de las personas emprendedoras?

ACTIVIDAD 5

Consultar las funciones orgánicas y hacer 5 ejemplos con cada una de las funciones.

ACTIVIDAD 6

Consultar las siguientes leyes de los gases y hacer 5 cinco ejercicios de cada una.

Ley general
Ley de Charles
Ley de Boyle
Ley de Gay-Lussac
Ley de Dalton
Ley combinada.