

# Cuaderno de Laboratorio (Para prácticas dentro de Laboratorio)

Este debe de incluir lo siguiente:

1. Carátula
2. Índice

Deben de haber dejado 3 páginas para ir colocando todas las prácticas. Mantenerlo actualizado.

Muestra de lo que deben colocar:

## ÍNDICE

	Pg.
Práctica No. 1 Nombre de La Práctica	5

Página 2

3. Desarrollo de la Práctica

Muestra de lo que deben colocar:

**Fecha de Realización de la Práctica:**

Guatemala, DD/MM/AA

### Título de la Práctica

(Ejemplo: Práctica No. 1 Introducción al laboratorio, balanza y mechero)

### Propósito/Objetivos

**Escrito a mano.** Enumerar los objetivos específicos.

### Procedimiento en Diagrama de Flujo

**Escrito a mano,** no debe ser extenso (resumir información del manual no copiarlo literal), mantener secuencia de pasos, orden y limpieza.

NOTA: En caso de que en la práctica se arme un equipo; debe incluir una imagen con el equipo, esto agilizará el armado del mismo durante la práctica. Incluirlo debajo del diagrama de flujo.

## Fichas de Seguridad

**Tablas Propiedades físicas y Químicas** (Se llena a mano o a computadora, según lo indicado en clase)

Tabla No....: Nombre de la tabla

Sustancia	Fórmula	Masa molar	Apariencia	Densidad	Punto de fusión	Punto de ebullición	Solubilidad

Fuente:

**Tablas de Seguridad** (Se llena a computadora o a mano)

Tabla No....: Nombre de la tabla

Sustancia	Toxicidades	Dosis Letal	Reactividad	Antídotos	Formas de Desecho

Fuente:

**Reacciones** (Se llena a mano)

En esta sección colocan las TODAS las reacciones que se involucren en la práctica

Ejemplo:



**Mecanismos de Reacción** (Se llena a mano) (cuando aplique en el curso)

Colocar el Mecanismo de reacción de manera clara y ordenada.

**Ecuaciones y Constantes de la práctica** (Se llena a mano)

En esta sección colocan las TODAS las ecuaciones y constantes que se involucren en la práctica

Deben ir enumeradas

Ejemplo:

$$\text{Densidad} = \text{Masa} / \text{Volumen} \quad (\text{Ec. 1})$$

**Datos Obtenidos/Observaciones** (Se llena a mano)

**Cálculos** (Se llena a mano)