

Universidad de Puerto Rico - Arecibo
Departamento de Biología
JA Cardé, PhD

INSTRUCCIONES PARA LIBRETA DE LABORATORIO

La libreta debe ser una diseñada específicamente para laboratorios, esto incluye:

- páginas enumeradas
- papel cuadriculado estrictamente
- encuadernadas y cocidas, no de argollas
- redactadas en bolígrafo... y no se pueden pasar

Tendrá una página de portada con información del estudiante, el curso y el profesor.

Tendrá una tabla de contenido con los títulos de los ejercicios y las páginas donde se encuentran.

Puede tener apéndices si hay algún material que se adiciona a los ejercicios, pero debe estar rotulado, incluido en la tabla de contenido y cada cosa debe estar identificada no sólo puesta allí.

El uso específico de la libreta será para usted redactar un informe de cada ejercicio de laboratorio tipo diario y en forma narrativa. Con las siguientes partes:

Fecha

Título del ejercicio

Objetivos

Introducción o trasfondo – De donde sale este ejercicio?, que utilidad tiene, con que fin se hace, que preguntas se quieren contestar?, teorías?, objetivos e hipótesis?.

Materiales y métodos. Venderán en un resumen narrado de los pasos a dar según esta en el módulo que estudian para el quizz. En el salón lo volveran a escribir enumerando cada paso, y en caso de que hayan cambios o algunos detalles nuevos los adicionarán o modificarán

Resultados y Discusión: Que paso en el ejercicio. Cambios de color,? se formó precipitado?, se cuantificó algo?, se midió absorbancia?, se pesó, se obtuvo volumen. Deben ser tabulados o graficados, mencionando los mas relevantes en el texto con cita o llamada a la tabla o gráfica. **La discusión** seguirá a los resultados. Porque se obtuvo lo que obtuvo? que significa? que se puede inferir? que otra cosa falta por averiguar? Porque no salió lo que se esperaba? De que otra forma se podría hacer?

Conclusiones: Oración introductoria y conclusiones numeradas. Estas deben ser al punto y no es repetir los resultados sino lo que los resultados le autorizan a decir con cierta seguridad.

Literatura Citada: Revistas, libros, presentaciones, internet, discusiones con algun especialista

Preparado Enero 2008 – Dr. José A. Cardé-Serrano
Revisado 2019.