

## REFERENCIA

## BIBLIOGRAFICAS →

- Materia: biología
- Carrera: Enfermería
- Semestre/cuatri: 3ro
- Nombre del alumno: Limberg David  
Velasco Domínguez
- Nombre del profesor: vengas castro María  
de los Ángeles
- Grupo: A;23
- Nombre del trabajo: cuadro sinóptico

# Método científico

¿Qué es una ciencia?

Es el conjunto de conocimientos sistemáticamente estructurados obtenidos mediante la observación de patrones regulares, de razonamiento y de experimentación en ámbitos específicos, de las cuales se generan preguntas, se constituyen hipótesis, se deduce principios y se elaboran leyes generales y esquemas.

¿Qué características tiene debe tener una ciencia?

La ciencia es el conjunto de conocimiento obtenidos mediante la observación y el razonamiento, de los que se deducen principios y leyes generales

Descripción de los pasos del método científico

Es una mitología para obtener nuevos conocimientos, que ha caracterizado históricamente a la ciencia y que consiste en la observación sistemática, medición, experimentación, y la formulación, análisis, y modificación de hipótesis.

¿Porque la biología es una ciencia?

La biología es una ciencia porque se basa en la observación de la naturaleza y la experimentación para explicar los fenómenos relacionados con los fenómenos de la vida. Aunque el termino BIOLOGIA apareció a principios del siglo XIX, el estudio de los seres vivos es muy anterior.

¿Cuáles son los métodos del paso científico?

Pues existen 8 diferentes tipos de métodos unos de ellos son; método inductivo, método deductivo, método analítico, método sintético.

Ejemplifica el uso del método científico en biología

METODO CIENTIFICO APLICADO A LA BIOLIGIA el objetivo de toda ciencia radica en brindar explicaciones para los fenómenos observando y establecer principios generales que permitan predecir la relación entre estos y otros fenómenos