



PASIÓN POR EDUCAR

**Nombre de alumno: DAVID DANIEL
VAZQUEZ HERNANDEZ**

**Nombre del profesor: maría de los
ángeles Venegas castro**

Nombre del trabajo: cuadro sinóptico

Materia: biología

Grado: 3 semestre

Grupo: A

Bibliografía: http://uapas1.bunam.unam.mx/ciencias/metodo_cientifico/,
<https://www.google.com/search?q=la+cienci+y+su+relacion+con+la+biologia&oq=la+cienci+y+su+relacion+con+la+biologia&aqs=chrome..69i57j33.20254j0j7&sourceid=chrome&ie=UTF-8>,
<https://www.google.com/search?q=Qu%C3%A9+caracter%C3%ADsticas+debe+tener+una+ciencia%3F&oq=Qu%C3%A9+caracter%C3%ADsticas+debe+tener+una+ciencia%3F&aqs=chrome..69i57j0l4.970j0j7&sourceid=chrome&ie=UTF-8>

Ciencia

Es

Características

- *Es fáctica (se basa en hechos)
- *Trasciende a los hechos.
- *Es analítica.
- *Es especializada.
- *Es clara y precisa.
- *Es comunicable.
- *Es verificable.
- *Es metódica.

Ejemplo

- Física
- Biología
- Química

Un Conjunto de conocimientos objetivos y verificables

Investigan

Fenómenos naturales, sociales

Método científico

- *observación
- *Definición del problema
- * Formulación de hipótesis
- *experimentación
- * Resultados
- *se acepta o se rechaza la hipótesis
- *Conclusiones
- *informe del experimento

Ayuda

A diferente ciencias como la biología para obtener nuevos conocimientos