

**C.E.N.S. JUAN DE GARAY**

**Guía pedagógica N°1**

**Área: Sociología**

**Curso: 3 año**

**División: 1° y 2°**

**Turno: Noche**

**Docentes: Lorenzo, Emilce; Pereyra, M. Belén**

**Director: Perez, Graciela**

**Contenidos:** Ciencia, clasificación de ciencia. Definición de hombre y sociedad. Definición de sociología.

### **Actividades**

- 1- Lea la siguiente información
- 2- Explique con sus palabras que es Ciencia.
- 3- Observe la clasificación de las ciencias y señale donde ubicamos a la Sociología y porque.
- 4- Averigüe y defina que es la Sociología.
- 5- ¿Por qué cree usted que es importante el estudio de esta ciencia?

### **¿Qué es la ciencia?**

La ciencia es el conjunto de conocimientos que se organizan de forma sistemática obtenidos a partir de la observación, experimentación y razonamiento dentro de áreas específicas. Es por medio de esta acumulación de conocimientos que se generan hipótesis, cuestionamientos, esquemas, leyes y principios.

La ciencia se encuentra regida por determinados métodos que comprenden una serie de normas y pasos. Gracias a un riguroso y estricto uso de estos métodos, son validados los razonamientos que se desprenden de los procesos de investigación, dando rigor científico a las conclusiones obtenidas. Es por esto que las conclusiones derivadas de la observación y experimentación científica son verificables y objetivas.

La ciencia se ramifica en lo que se conoce como distintos campos o áreas de conocimiento, donde los distintos especialistas llevan a cabo estudios y observaciones, haciendo uso de los métodos científicos, para alcanzar nuevos conocimientos válidos, certeros, irrefutables y objetivos.

Se rige principalmente por el método científico para la obtención de nuevos conocimientos.

### **Tipos de ciencias**

Las ciencias naturales se encargan de estudiar la naturaleza, como la astronomía.

A grandes rasgos, las ciencias pueden ser clasificadas de la siguiente manera:

**Ciencias naturales.** Se especializan en el estudio de la naturaleza, como lo hacen por ejemplo la astronomía, la geología, la biología o la física.

**Ciencias formales.** Se orientan a las formas válidas de inferencia y cuentan con un contenido formal, no concreto, a diferencia de las ciencias empíricas. Aquí se ubican las matemáticas y la lógica.

**Ciencias sociales.** Incluye a las disciplinas orientadas a cuestiones humanas como lo son la cultura y la sociedad. Aquí se pueden incluir la sociología, la historia, la psicología, la antropología o la política, entre otras.

Directora: Graciela Pérez

**C.E.N.S. JUAN DE GARAY**  
**Guia pedagógica N°1**  
**Área: Sociología**  
**Curso:3 año**  
**División: 1° y 2°**  
**Turno: Noche**  
**Docentes: Lorenzo, Emilce; Pereyra, M. Belén**  
**Director: Perez, Graciela**