Instituto Nacional de Educación Diversificada INED

Santa Cruz Naranjo, Santa Rosa.

Nombre: Keitlin Estefanía Ortiz Mejía

Catedra: Computación

Catedrático: Gustavo Blanco

Grado y Carrera: Cuarto Mecánica

Siglo Escolar: 2025

Tema: Examen

Fecha: 07/07/2025

**Las Ciencias Sociales**:

Las ciencias sociales son un conjunto de disciplinas académicas que estudian sistemáticamente los aspectos sociales y culturales de la actividad humana y la interacción entre individuos y grupos. A diferencia de las ciencias naturales, que se centran en el mundo físico, las ciencias sociales investigan el comportamiento humano, las estructuras sociales, las relaciones interpersonales y los procesos culturales Las ciencias sociales tienen sus raíces en la [filosofía antigua](https://es.wikipedia.org/wiki/Filosof%C3%ADa_antigua). En la [Edad Antigua](https://es.wikipedia.org/wiki/Edad_Antigua) no había diferencia entre las [matemáticas](https://es.wikipedia.org/wiki/Matem%C3%A1ticas) y el estudio de la [historia](https://es.wikipedia.org/wiki/Historia), la [poesía](https://es.wikipedia.org/wiki/Poes%C3%ADa) o la [política](https://es.wikipedia.org/wiki/Pol%C3%ADtica). Durante la [Edad Media](https://es.wikipedia.org/wiki/Edad_Media), la civilización islámica hizo importantes contribuciones a las ciencias sociales. Ésta unidad de ciencia como restos descriptivos y razonamiento [deductivo](https://es.wikipedia.org/wiki/Razonamiento_deductivo) de [axiomas](https://es.wikipedia.org/wiki/Axioma) crearon un marco científico.

**La Naturaleza**:

La naturaleza se refiere al mundo físico o universo material, incluyendo fenómenos naturales, la materia inerte y la vida, incluyendo a los humanos. Es el conjunto de elementos y seres vivos que componen nuestro entorno físico y biológico, desde los fenómenos atmosféricos hasta los ecosistemas más complejos. La naturaleza proporciona servicios esenciales para la vida, como aire limpio, agua, alimentos y un entorno habitable Dentro de los diversos usos actuales de esta palabra, «naturaleza» puede hacer referencia al dominio general de diversos tipos de seres vivos, como plantas y [animales](https://es.wikipedia.org/wiki/Animales), y en algunos casos a los procesos asociados con objetos inanimados, como las rocas, así como el [tiempo atmosférico](https://es.wikipedia.org/wiki/Tiempo_atmosf%C3%A9rico), la [geología](https://es.wikipedia.org/wiki/Geolog%C3%ADa) de la Tierra y la [materia](https://es.wikipedia.org/wiki/Materia) y [energía](https://es.wikipedia.org/wiki/Energ%C3%ADa) que poseen todos estos entes. El término naturaleza no incluye a los objetos artificiales, creados como parte de la intervención humana.

**La mecánica**:

La mecánica es una [ciencia](https://es.wikipedia.org/wiki/Ciencia) perteneciente a la física, ya que los fenómenos que estudia son físicos, por ello está relacionada con las [matemáticas](https://es.wikipedia.org/wiki/Matem%C3%A1tica). Sin embargo, también puede relacionarse con la [ingeniería](https://es.wikipedia.org/wiki/Ingenier%C3%ADa), en un modo menos riguroso. Ambos puntos de vista se justifican parcialmente ya que, si bien la mecánica es la base para la mayoría de las ciencias de la ingeniería clásica, no tiene un carácter tan [empírico](https://es.wikipedia.org/wiki/Empirismo) como estas y, en cambio, por su rigor y [razonamiento deductivo](https://es.wikipedia.org/wiki/Razonamiento_deductivo), se parece más a la matemática.

Esta rama de la física tiene sus orígenes en la [Antigua Grecia](https://es.wikipedia.org/wiki/Antigua_Grecia) con los escritos de [Aristóteles](https://es.wikipedia.org/wiki/Arist%C3%B3teles) y [Arquímedes](https://es.wikipedia.org/wiki/Arqu%C3%ADmedes).[[2]](https://es.wikipedia.org/wiki/Mec%C3%A1nica#cite_note-2)​[[3]](https://es.wikipedia.org/wiki/Mec%C3%A1nica#cite_note-3)​[[4]](https://es.wikipedia.org/wiki/Mec%C3%A1nica#cite_note-4)​ Durante el período moderno temprano, científicos como [Galileo](https://es.wikipedia.org/wiki/Galileo), [Kepler](https://es.wikipedia.org/wiki/Kepler) y [Newton](https://es.wikipedia.org/wiki/Isaac_Newton) sentaron las bases de lo que ahora se conoce como [mecánica clásica](https://es.wikipedia.org/wiki/Mec%C3%A1nica_cl%C3%A1sica). Es una rama de la física clásica que se ocupa de [partículas](https://es.wikipedia.org/wiki/Part%C3%ADcula_(f%C3%ADsica)) que están en reposo o que se mueven con velocidades significativamente menores que la [velocidad de la luz](https://es.wikipedia.org/wiki/Velocidad_de_la_luz). También se puede definir como una rama de la ciencia que se ocupa del movimiento y las fuerzas sobre cuerpos que no están en el reino cuántico. Hoy en día, el campo se conoce menos en términos de [teoría cuántica](https://es.wikipedia.org/wiki/Teor%C3%ADa_cu%C3%A1ntica).

**Los valores**:

puede decir que la existencia de un valor es el resultado de la [interpretación](https://es.wikipedia.org/wiki/Interpretaci%C3%B3n) que hace el sujeto de la utilidad, deseo, importancia, interés, belleza del objeto. Es decir, la valía del objeto es, en cierta medida, atribuida por el [sujeto](https://es.wikipedia.org/wiki/Sujeto_(filosof%C3%ADa)), en acuerdo a sus propios criterios e interpretación, producto de un aprendizaje, de una experiencia, la existencia de un ideal, incluso de la noción de un [orden natural](https://es.wikipedia.org/wiki/Orden_natural) que trasciende al sujeto en todo su ámbito. «Puesto que los valores no son cosas, ni elementos de las cosas, entonces los valores son impresiones subjetivas de agrado o desagrado, lo que nos producen a nosotros y que nosotros proyectamos sobre las cosas. Se ha acudido entonces al mecanismo de la proyección sentimental; se ha acudido al mecanismo de una objetivación, y se ha dicho: esas impresiones gratas o ingratas, que las cosas nos producen, nosotros las arrancamos de nuestro yo subjetivo y las proyectamos y objetivamos en las cosas mismas y decimos que las cosas mismas son buenas o malas, o santas o profanas» (García Morente, 1992).

**Antigua Guatemala**:

**Antigua Guatemala** (usualmente abreviada como **Antigua** o **La Antigua**) es una [ciudad colonial](https://es.wikipedia.org/wiki/Ciudad_colonial_espa%C3%B1ola) en el antiplano central de [Guatemala](https://es.wikipedia.org/wiki/Guatemala), a unos 40 km al suroeste de la [capital](https://es.wikipedia.org/wiki/Ciudad_de_Guatemala) del país. La ciudad ocupa la totalidad de lo que fue la [capital](https://es.wikipedia.org/wiki/Santiago_de_Guatemala) de la [Capitanía General de Guatemala](https://es.wikipedia.org/wiki/Capitan%C3%ADa_general_de_Guatemala) que allí estuvo ubicada desde 1543 hasta 1773, y gran parte de su arquitectura y diseño de influencia [barroca](https://es.wikipedia.org/wiki/Barroco_espa%C3%B1ol) datan de ese período, estas características la designaron como [Patrimonio de la Humanidad por la UNESCO](https://es.wikipedia.org/wiki/Patrimonio_de_la_Humanidad) en 1979.[[5]](https://es.wikipedia.org/wiki/Antigua_Guatemala#cite_note-5)​ Actualmente es la [cabecera](https://es.wikipedia.org/wiki/Antigua_Guatemala#Otras_cabeceras_departamentales) del [departamento](https://es.wikipedia.org/wiki/Departamentos_de_Guatemala) de [Sacatepéquez](https://es.wikipedia.org/wiki/Departamento_de_Sacatep%C3%A9quez).