# Los aportes del pensamiento cartesiano y sus consecuencias: en las ciencias, en la filosofía y en la vida cotidiana

- es importante destacar la actitud de desafío de Descartes frente al criterio de autoridad de su época.
- la confianza necesaria al hombre moderno para buscar la verdad de manera autónoma.
- Descartes des-cubrió la importancia de la razón en la búsqueda de la verdad.
- la razón sigue siendo una herramienta fundamental en las ciencias, en la filosofía, en la vida cotidiana

## Descartes enunció un método muy simple de 4 preceptos,

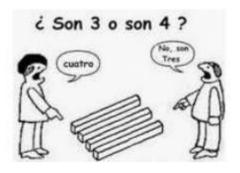
- dividir el problema en cuestión en partes simples (2do precepto, hipótesis reduccionista)
- de manera tal de encontrar en estas partes evidencias claras y distintas (1er precepto)
- para luego interrelacionar el conocimiento de las partes y así ir creciendo en complejidad (3er precepto, hipótesis constructivista) hasta entender el todo
- teniendo cuidado de no haber cometido ningún error en el camino (4to precepto).

#### los 4 preceptos del método — modelo matemático

a partir de verdades auto-evidentes (axiomas) se obtienen verdades complejas (teoremas)

- -toda evidencia clara y distinta (1er precepto) cumple el rol de un axioma
- el resto de los preceptos cumplen el rol deductivo para que al escalar desde lo simple a lo complejo se preserve la verdad (la evidencia clara y distinta).

#### 1ra debilidad



Su confianza en la razón autónoma se propagó entre los intelectuales de las clases dirigentes.

Su idea de la unidad del conocimiento se vio plasmada en el proyecto de la enciclopedia francesa (1750); (razón en ciencias y educación)

La idea de libertad e igualdad adquirieron un nuevo valor y sentido nuevas formas de mercado - revolución francesa, (1789)

La revolución industrial (economía) y la francesa (formas de gobierno) fueron las bases del capitalismo (razón en la vida cotidiana, , racionalización de las sociedades)

#### Descartes funda la Filosofía moderna

Filosofia antigua
verdad radical
El mundo que nos rodea

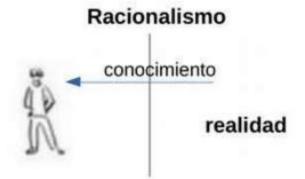
Filosofía moderna
verdad radical
yo, mi subjetividad

Descartes descubre el yo racionalmente! "duda metódica"

Dios → sustancia pensante infinita yo → sustancia pensante finita materia (cuerpo) → sustancia extensa.

**Dualismo** cartesiano

### Racionalismo: primacía de la razón y las ideas

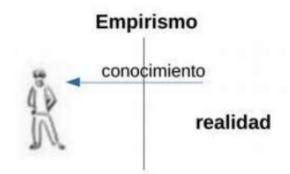


La cosa es reflejada a través de las ideas y la razón

hay una realidad y el sujeto es pasivo en ambos casos

el conocimiento es verdadero cuando coincide con la cosa

### El empirismo: primacía de los hechos



La cosa es reflejada a través de los **sentidos** 

#### El nuevo enfoque de Kant



# conocimiento

La cosa viene dada por los **sentidos** y la **razón** les da forma

- Todo nuestro conocimiento comienza con la experiencia
- Los objetos nos vienen dados por los sentidos
- mientras que la razón les da forma :

Formas trascendetales o intuiciones puras (espacio-tiempo)

Sensibilidad: capacidad de generar representaciones del mundo exterior y es receptiva. Es la fuente que recoge nuestras intuiciones del mundo exterior.

Entendimiento: capacidad de ordenar lo percibido en forma de conceptos. Facultad de comprender

Razón: capacidad de enlazar los conceptos en formas de proposiciones (juicios). Con las leyes de la lógica se llega a proposiciones universales (verdaderas)

#### Según Kant hay tres modos de aplicación de la razón

i) el conocimiento como la razón pura

ii) la moral como la razón práctica

lii) el juicio como la capacidad de decidir

¿Qué podemos saber?

¿Qué debemos hacer?

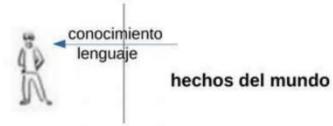
¿Qué podemos esperar si hacemos lo que debemos?

Positivimo de Comte (principios 1800, A)

la filosofía del lenguaje de Russel, Frege y Wittgenstein (finales 1800 ppios 1900)

Solo los hechos del mundo pueden ser conocidos con **sentido** 

Giro lingüístico



El conocimiento de los hechos y el pensamiento mediados por el **lenguaje**  Isomorfismo entre Lenguaje y todos los hechos

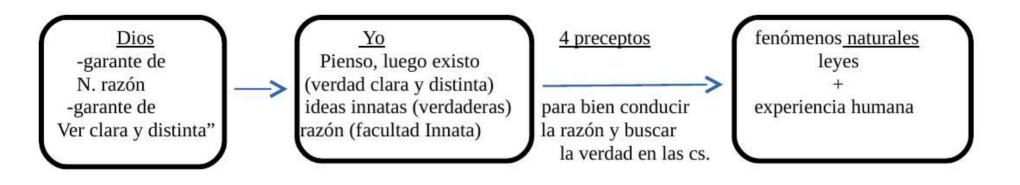
no se podía hablar con sentido del sentido de la vida

La filosofía se vuelve

Filosofía de la ciencia o Teoría del conocimiento

¿Qué pasa con la razón práctica? ¿Qué debo hacer? (Kant)

este es el gran problema falta la dimensión psíquica y social!



<u>el pensamiento</u> = <u>la conciencia</u> = <u>la subjetividad</u>, = <u>yo</u>

Descartes colocó una muralla que divide la filosofía antigua de la filosofía moderna:

Filosofia antigua
verdad radical
El mundo que nos rodea

Filosofia moderna
verdad radical
yo, mi subjetividad

Descartes descubre el yo racionalmente!