



Cómo citar esta presentación

APA

Mata, R. (2024, 6 de junio). Epistemología de la Salud. [Diapositivas de PowerPoint]. Campus Virtual de Salud Pública Nodo Venezuela. <https://campus.paho.org/venezuela/webinar-epistemologia-de-la-salud>

Vancouver

Mata, R. (2024). Epistemología de la Salud. Presentado en Campus Virtual de Salud Pública Nodo Venezuela.



Epistemología de la Salud



Consideraciones preliminares

- Ejercicio del pensamiento humano que implica la descripción y caracterización de una porción que se abstrae de la amplia, rica y compleja realidad.
- Busca explicaciones de los fenómenos
- Aproximación permanente y constante a la comprensión de realidad a partir de su determinación ontológica.
- La Epistemología contribuye con la explicación de los fenómenos que orienta el pensamiento científico.
- Coherencia en la selección de la teoría científica que puede explicar el problema de la realidad

¿Qué es la ciencia?

“Ciencia” es un concepto general, que reúne a un conjunto de ciencias específicas, que es en donde en realidad se efectúa la actividad científica: física, química, biología, psicología, sociología, economía, entre otras.



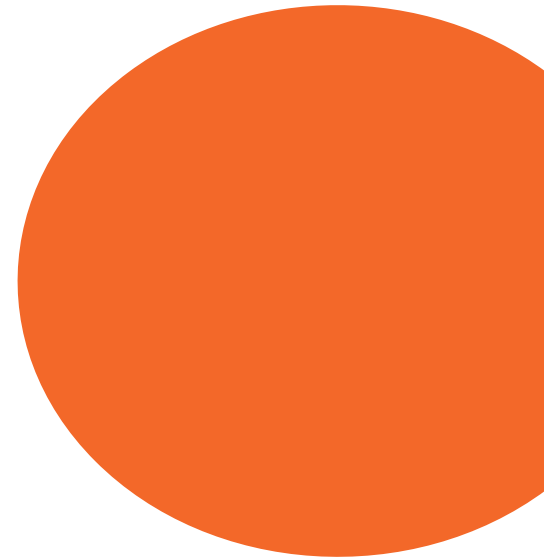
Ciencia formal (ideales)

Lógica

Matemática

Ciencia fáctica (materiales)

- La sumisión a algún sistema de lógica es necesaria pero no es garantía de que se obtenga la verdad.
- Los enunciados de las ciencias fácticas deben ser verificables en la experiencia → verificación empírica



-
- **Observación:** Bunge (2007) señala que, la observación es el procedimiento empírico elemental de la ciencia que tiene como objeto de estudio uno o varios hechos, objetos o fenómenos de la realidad actual; por lo que en el caso de las ciencias naturales, cualquier dato observado será considerado como algo factual
 - **Evidencia:** Guía del conocimiento científico. Lo que confirma o desconfirma hipótesis científicas. Su presencia es consistente con las predicciones de al menos una teoría
 - **Ley Científica:** Un enunciado, que expresa una relación regular y empíricamente contrastable entre fenómenos o ciertas propiedades de los fenómenos.



Hipótesis

Una hipótesis científica es una propuesta o afirmación contrastable empíricamente (provisional).

La forma de hacerlo es derivar deductivamente de la hipótesis a contrastar, con ayuda de otros supuestos auxiliares, predicciones acerca del comportamiento de los fenómenos que caen bajo ella.

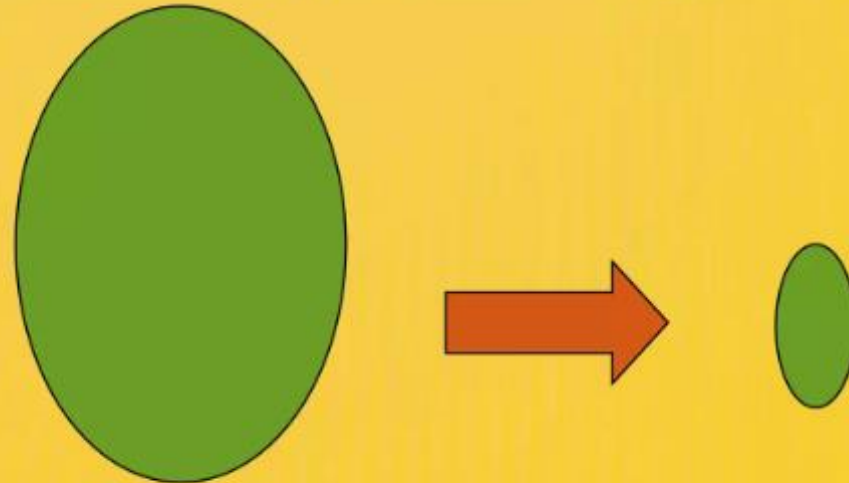
Si las predicciones → no se cumplen → se abandona.
Si se cumplen → evidencia a favor → refuerza la confianza de la comunidad científica



método hipotético-deductivo

Deducción

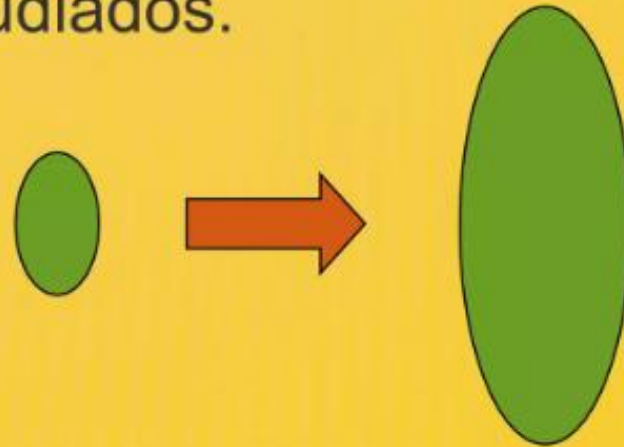
Este método consiste en obtener conclusiones particulares a partir de una ley universal.



Es ir de lo general a lo particular.

Inducción

Es un proceso en el que, a partir del estudio de casos particulares, se obtienen conclusiones o leyes universales que explican o relacionan los fenómenos estudiados.



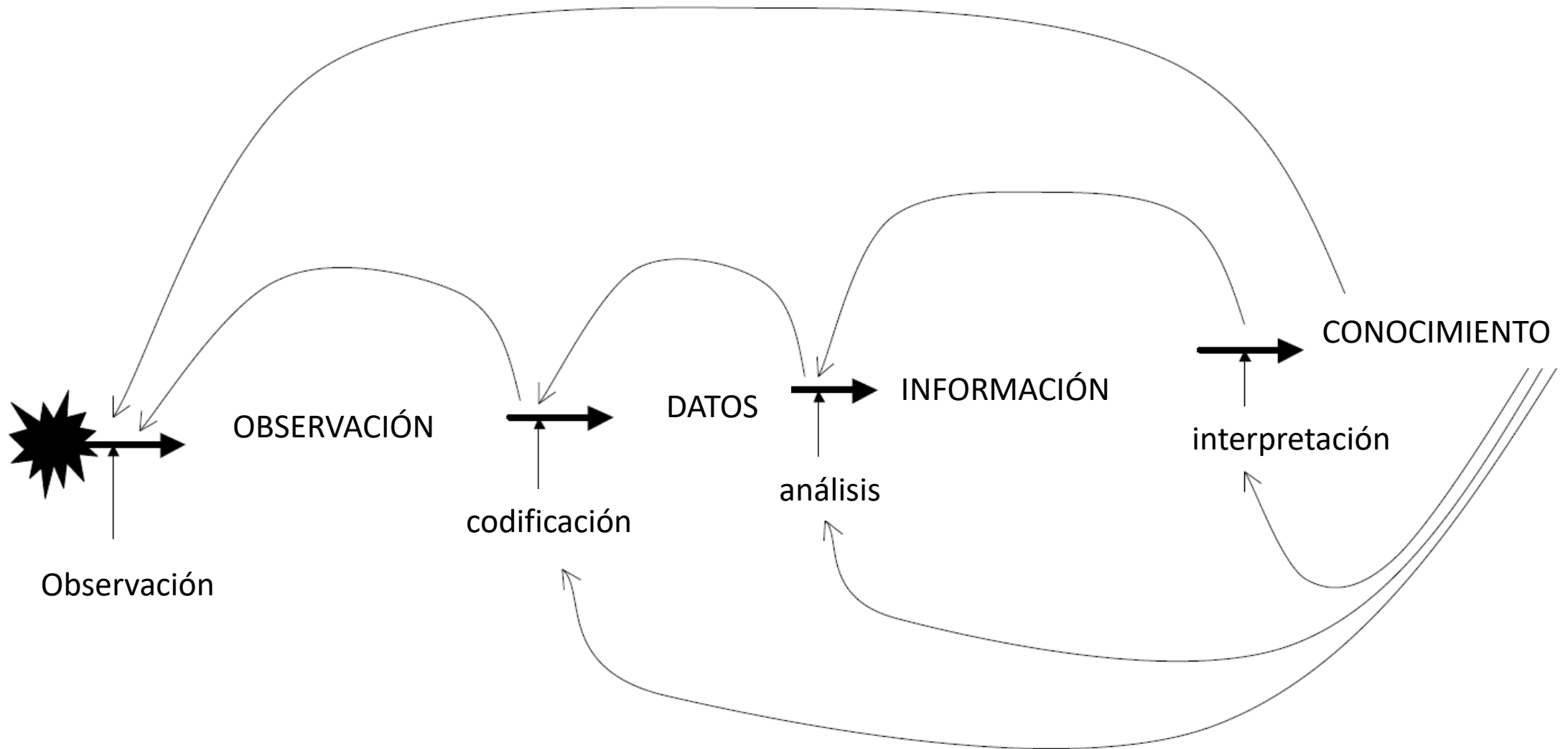
Epistemología

- La relación que se establece entre el investigador y lo que investiga depende del posicionamiento filosófico del investigador y en qué teoría fundamenta la investigación
- La ciencia es normativa en tanto existe un “método” que se asume como “el único método” en coherencia con la forma en la que se concibe lo que es y lo que no es ciencia.
- Hay mas de un método y hay más de una forma de conocer el mundo.
- Hay mas de una forma de vincularse al objeto al objeto de estudio



ALMEIDA FILHO, N. Integração metodológica na pesquisa em saúde: nota crítica sobre a dicotomia quantitativo-qualitativo. In: GOLDENBERG, P.; MARSIGLIA, R.M.G.; GOMES, M.H.A. (Orgs.) O Clássico e o Novo: tendências, objetos e abordagens em Ciências Sociais e saúde. Rio de Janeiro: Editora FIOCRUZ, 2003, pp.143-156.

Cadena productiva de conocimiento



ALMEIDA FILHO, N. Integração metodológica na pesquisa em saúde: nota crítica sobre a dicotomia quantitativo-qualitativo. In: GOLDENBERG, P.; MARSIGLIA, R.M.G.; GOMES, M.H.A. (Orgs.) O Clássico e o Novo: tendências, objetos e abordagens em Ciências Sociais e saúde. Rio de Janeiro: Editora FIOCRUZ, 2003, pp.143-156.

¿Qué es la salud?



- Los supuesto filosóficos y teóricos de la enfermedad y la muerte como evidencia positiva
- El método positivista
- El estructural funcionalismo
- Ámbito de intervención del Estado moderno

...separación entre hechos y valores...

La filosofía de la ciencia de Mill

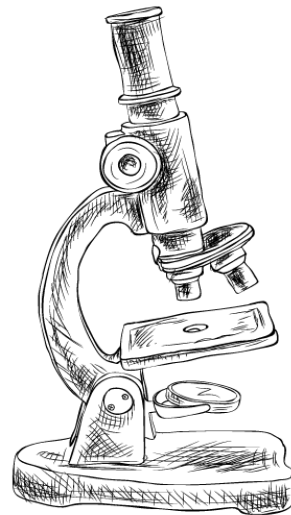
- «el libre desarrollo de la individualidad es uno de los ingredientes principales de la felicidad humana, y el fundamento del progreso individual y social»
- Esta neutralidad basada en la supremacía de la autonomía individual es también el principio fundamental del **Utilitarismo** (1861/1957) y del **Sistema de la lógica inductiva y deductiva** (1843/1893).



- Con Hume y Comte, Mill insistía en que las sustancias metafísicas no son reales, y que sólo los hechos sensibles existen verdaderamente. Dado que no habría esencias o realidades finales más allá de las sensaciones, Mill (1865/1907, 1865) y Comte (1848/1910) argumentaban que **los científicos sociales deberían limitarse a trabajar con hechos particulares, como una fuente de datos de la cual sería posible extraer leyes validadas experimentalmente. Para ambos, éste es el único tipo de conocimiento que provee beneficios prácticos** (Mill, 1865, pág. 242); de hecho, incluso la salvación de la sociedad es algo contingente de cara a un conocimiento científico de esta clase

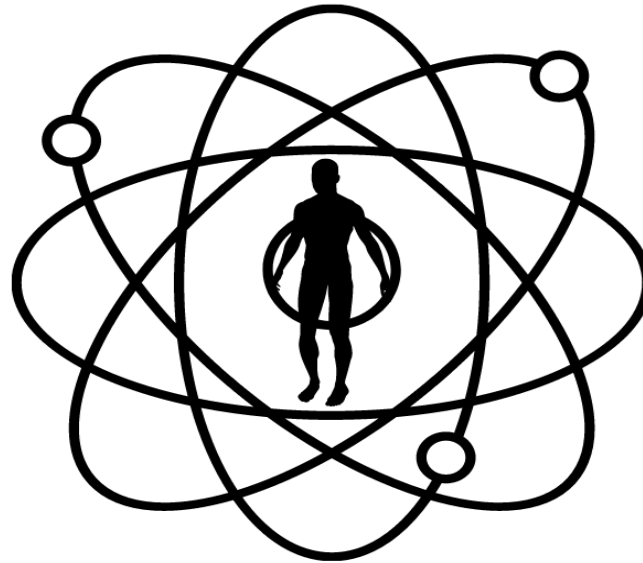
La salud desde la visión hegemónica

- Centra su análisis en lo biológico y lo individual lo que produce la desconexión de la complejidad de los procesos integrales de la vida social y su determinación.



La salud desde la visión hegemónica

- La modernidad/colonialidad como proyecto civilizatorio se ha valido de la ciencia para alcanzar la perpetuación de un modelo antropocéntrico, en cuyo afán de acumulación ha despreciado la dignidad de la vida (Dussel, 2006, 2009).



Algunas expresiones de los enfoques filosóficos y epistemológicos en salud pública

- La **salud pública** como campo teórico y práctica social soportada por el paradigma hegemónico de la **ciencia de la modernidad**,
- Características → fragmenta los procesos integrales de la vida social
- Desarrolla explicaciones probabilísticas con capacidad predictiva circunscrita a la racionalidad matemática de la lógica cartesiana y reduccionista. Así lo mismo el empirismo, el inductivismo, el estructural funcionalismo,

Algunas expresiones de los enfoques filosóficos y epistemológicos en salud pública

- La ciencia moderna privilegia la cuantificación y desecha lo cualitativo,
- Se aferrándose a la objetividad, verificabilidad y capacidad predictiva, aspirando con ello formular leyes validas para todos los campos.
- A través de los principios del rigor científico y del método inductivo-progresivo se proclama ahistórica y
- pretende extender la jurisdicción de la ciencia hasta la historia, la sociedad y la racionalidad de la verdad (Damiani, 2009).

Otras formas de conceptualizar la salud:

La **salud** es un dinamismo de momentos íntimamente interrelacionados que involucra el modo específico como en el grupo se da el proceso biológico de desgaste y reproducción, expresión particular del proceso general de la vida social que se presenta desigual entre formaciones económico sociales, determinado socio históricamente por medio de las condiciones reales de trabajo y vida, las cuales a su vez son determinadas por el poder, por la globalización neoliberal y por la recomposición geoestratégica del mundo (Breilh, 1989; López Arellano, Escudero, & Carmona, 2008; Rojas Soriano, 1999; Castellanos, s/f; Laurell, 1981; Villasana, 200; NUACSAOVIVISUFESO, 2016).

Conclusión preliminares

- No hay una sola forma de hacer ciencia ni puede reducirse a un conjunto prescriptivo de principios.
- Existen diversos enfoques a partir de distintos presupuestos filosóficos, orientaciones teóricas y tradiciones disciplinarias, con sus respectivos métodos y prácticas.
- Distintas concepciones sobre la realidad, cómo conocerla y cuánto de ella puede ser conocido y cada concepción se sigue de reglas y procedimientos analíticos y explicativos consistentes con su enfoque

Reflexiones

¿Desde que epistemología estamos entendiendo la salud?

¿Cuál es la epistemología que requerimos en salud?



Gracias

