

509 - 16
4c
+++++

Teoría y Metodología de la Investigación Social
Guía de prácticos. *La estructura de las revoluciones científicas*, T. S. Kuhn

De acuerdo con la lectura del texto de prácticos, escoja la opción o las opciones correctas o marque si las afirmaciones son V o F, según corresponda. Cuando ninguna opción le parezca correcta o cuando la afirmación sea falsa, elabore una respuesta verdadera.

1. La diferencia entre ciencia y pre-ciencia depende de...
 - a. El consenso de una comunidad de científicos en la aceptación de ciertas teorías, **métodos y procedimientos**
 - b. La capacidad para resolver anomalías
 - c. La vigencia de un paradigma
 - d. La base empírica
 - e. Ninguna de las anteriores

2. La ciencia normal se caracteriza por...
 - a. Presentar soluciones para todos los enigmas que plantea el paradigma
 - b. No existir anomalías
 - c. La búsqueda de la verdad empírica
 - d. La resolución de problemas de acuerdo con las pautas del paradigma vigente
 - e. Ninguna de las anteriores

3. Un paradigma puede ser descrito como...
 - a. la yuxtaposición de un conjunto enunciados teóricos y básicos al mundo (o la naturaleza) al que explica
 - b. una tradición compartida de realizaciones científicas ejemplares
 - c. una interpretación particular de la naturaleza o del mundo

 - d. una forma particular de hacer ciencia normal
 - e. Ninguna de las anteriores

4. Lo que para un paradigma puede ser metafísico o no científico, para otro paradigma puede ser científico, y viceversa.

5. Una anomalía...
 - a. es signo de una crisis de paradigma
 - b. puede funcionar como la confirmación de una hipótesis de falsabilidad, refutando el paradigma vigente.
 - c. es un enigma del paradigma
 - d. **NO** puede ser articulada teóricamente o rechazada siguiendo al paradigma vigente.
 - e. Ninguna de la opciones anteriores.

6. En períodos de ciencia normal, los instrumentos que proporciona el paradigma sólo permite resolver los problemas que ese mismo paradigma define.

7. En épocas de crisis, los científicos liberan su percepción de la "carga teórica" de sus paradigmas y observan los datos de la realidad de una manera directa (sin preconceptos).

8. Según Kuhn, las revoluciones científicas...
- Se desencadenan siempre a partir de un nuevo descubrimiento
 - Nunca surgen a raíz de un nuevo descubrimiento
 - Tienen lugar cuando una teoría alternativa al paradigma vigente realza el valor de anomalías persistentes.
 - Son períodos sin paradigma
 - Ninguna de las opciones anteriores
9. T. S. Kuhn sostiene que la inconmensurabilidad...
- describe el mayor porte de un paradigma que llega para reemplazar a otro de menor porte.
 - se debe a la imposibilidad de traducir los conceptos esenciales de un paradigma en términos de los conceptos de otro paradigma
 - señala la carencia de base empírica de todo paradigma
 - es el criterio que sirve para comparar dos paradigmas y elegir uno de ellos
 - Ninguna de las opciones anteriores
10. Según T. S. Kuhn, si lográsemos liberar nuestras sensaciones de los obstáculos que distorsionan los estímulos provenientes de la realidad obtendríamos un acceso directo a la naturaleza o a los objetos del mundo.
11. Según Kuhn sólo podemos hablar de progreso científico en lo que respecta a la resolución de enigmas dentro de un mismo paradigma o matriz disciplinaria pero no de un progreso en la sucesión de paradigmas.
12. La afirmación "después de una revolución, los científicos trabajan en un mundo diferente" significa:
- Que no hay mundo/naturaleza por fuera de las percepciones orientadas por un paradigma
 - Que los científicos que sostienen un nuevo paradigma deben mudarse
 - Que aún no se ha establecido una nueva ciencia normal que permita volver al mundo científico
 - Que un cambio en el mundo o en la naturaleza genera una revolución científica
 - Ninguna de las opciones anteriores
13. Kuhn mantiene la distinción entre contexto de descubrimiento y contexto de justificación introducida por los positivistas lógicos.

14. El criterio de demarcación que propone Kuhn es la revolución científica.

15. Para Kuhn no existen criterios lógicos suficientes para decidir entre dos teorías en competencia pertenecientes a distintos paradigmas.