

[Página principal](#) / [Mis cursos](#) / [20203 | 2S | 1B | SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II / 16 SEMANAS - CP - 112A5](#) / [Semana 6 - Examen Final](#)

Iniciado el	domingo, 24 mayo 2020, 4:48
Estado	Finalizado
Completado el	domingo, 24 mayo 2020, 5:10
Tiempo tomado	22 minutos 34 segundos
Puntos	17.00/20.00
Calificación	42.50 de 50.00 (85 %)

Pregunta 1

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

Al proceso que suele lograrse a través del debate científico se le denomina

Seleccione una:

- a. Un consenso ✓
 - b. Una evidencia empírica
 - c. Una disertación
 - d. Una hipótesis
-

Pregunta 2

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

La comisión canadiense clasificó las recomendaciones basadas en la revisión bibliográfica dependiendo de la calidad de las pruebas halladas, de su grado de evidencia 1,2, y las ordenó según fueran mejores o peores, en tal caso una "Recomendación E", considera que

Seleccione una:

- a. Existe adecuada evidencia científica para recomendar la adopción de la tecnología.
 - b. Existe una evidencia científica aceptable para considerar su uso.
 - c. Existe una insuficiente evidencia científica, debería hacerse a partir de otros argumentos o criterios.
 - d. Existe una buena evidencia para excluir la aplicación de los hallazgos. ✓
-

Pregunta 3

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

En el proceso de aceptar o refutar una hipótesis, los hechos, se relacionan con la deducción, que es el acto de obtener una conclusión sobre la base de observaciones o experimentos, es lo que se conoce como

Seleccione una:

- a. consenso
 - b. Una evidencia empírica ✓
 - c. Una disertación
 - d. Una hipótesis
-

Pregunta 4

Incorrecta Puntúa 0.00 sobre 1.00

Dado que el grado de evidencia científica de los estudios de investigación se valora mediante escalas que permiten clasificarlos de manera jerárquica según el rigor del diseño, es decir la asignación aleatoria de los grupos control y experimental, a la existencia de un grupo control concurrente en el tiempo, al sentido prospectivo del estudio, al enmascaramiento de participantes e investigadores y al tamaño de muestra, suficientemente grande para detectar diferencias significativas. En tal caso un nivel jerárquico de calidad de la evidencia "II.1, II.2" correspondería a un tipo de recomendación

Seleccione una:

- a. Existe adecuada evidencia científica para recomendar la adopción de la tecnología.
 - b. Existe una evidencia científica aceptable para considerar su uso.
 - c. Existe una insuficiente evidencia científica para considerar el uso de la tecnología, debería hacerse a partir de otros argumentos o criterios.
 - d. Existe una aceptable evidencia para recomendar la no adopción de la tecnología. ✘
-

Pregunta 5

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

En 1979 la Canadian Task Force on the Periodic Health Examination y posteriormente la U.S Preventive Services Task Force publicaron un sistema de evaluación de la calidad de la evidencia científica. Definieron distintos niveles de calidad, que ordenaron de mayor a menor evidencia. En tal caso un "Nivel III " determina que

Seleccione una:

- a. Hay evidencia obtenida al menos de un ensayo controlado y aleatorizado diseñado de forma adecuada
 - b. Hay evidencia obtenida a partir de ensayos controlados no aleatorizados y bien diseñados.
 - c. Hay evidencia obtenida a partir de estudios de cohorte o caso-control bien diseñados, realizados preferentemente en más de un centro o por más de un grupo de investigación
 - d. Opiniones basadas en experiencias, estudios descriptivos o informes de expertos. ✔
-

Pregunta 6

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

En el afán por tratar de clarificar el concepto de la explicación científica, muchos autores han dado a conocer sus puntos de vista, tal es el caso del planteamiento "toda la ciencia es descripción y no explicación, aceptando los términos explicar y explicación científica sólo si son utilizados en el sentido de la forma descriptiva" dado por

Seleccione una:

- a. Karl Pearson ✔
 - b. Pierre Duhem
 - c. Klimovsky
 - d. Halbwachs
-

Pregunta 7

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

En el afán por tratar de clarificar el concepto de la explicación científica, muchos autores han dado a conocer sus puntos de vista, tal es el caso del planteamiento “las explicaciones son proposiciones presentadas como reformulaciones de experiencias que son aceptadas como tales por un oyente con respecto a una pregunta que exige una explicación” dado por

Seleccione una:

- a. Peirce
 - b. Bunge
 - c. Maturana ✓
 - d. Halbwachs
-

Pregunta 8

Incorrecta Puntúa 0.00 sobre 1.00

Según Thomas Kuhn, para una nueva idea científica reconocida, su capacidad de generar consenso es directamente proporcional a su adecuación al paradigma dominante o a su grado de innovación (que puede llegar hasta la ruptura del paradigma, denominado revolución científica).

Seleccione una:

- a. Verdadero
 - b. Falso ✗
-

Pregunta 9

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

En el afán por tratar de clarificar el concepto de la explicación científica, muchos autores han dado a conocer sus puntos de vista, tal es el caso del planteamiento “acuñó el término abducción para designar un proceso discursivo diferente a los de la deducción y la inducción y que hace referencia al modo de aventurar hipótesis en la fase inicial del razonamiento” dado por

Seleccione una:

- a. Peirce ✓
 - b. Pierre Duhem
 - c. Hempel
 - d. Halbwachs
-

Pregunta 10

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

Ninguna hipótesis o teoría puede ser denominada científica o aceptada si carece de evidencia empírica a su favor. Por lo tanto, la evidencia empírica puede ser utilizada tanto para aceptar como para contrarrestar cualquier hipótesis o teoría científica.

Seleccione una:

- a. Verdadero ✓
 - b. Falso
-

Pregunta 11

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

En el afán por tratar de clarificar el concepto de la explicación científica, muchos autores han dado a conocer sus puntos de vista, tal es el caso del planteamiento “una explicación física consiste simplemente en demostrar que un fenómeno dado es una consecuencia de leyes ya aceptadas” dado por

Seleccione una:

- a. Peirce
 - b. Bunge
 - c. García ✓
 - d. Halbwachs
-

Pregunta 12

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

El juicio colectivo que manifiesta la comunidad científica respecto a una determinada posición u opinión, en un campo particular de la ciencia y en determinado momento de la historia. Es a lo que se le denomina

Seleccione una:

- a. Un consenso ✓
 - b. Una evidencia empírica
 - c. Una disertación
 - d. Una hipótesis
-

Pregunta 13

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

No es, en sí mismo, un argumento científico, y no forma parte del método científico; sin embargo, existe por el hecho de que está basado en una materia objeto de estudio que sí presenta argumentos científicos o que sí utiliza el método científico, por su grado de acuerdo. A esto se le ha denominado

Seleccione una:

- a. Un consenso ✓
 - b. Una evidencia empírica
 - c. Una disertación
 - d. Una hipótesis
-

Pregunta 14

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

El científico que investiga, prueba o refuta hipótesis aplicando alguna metodología bajo creencias verdaderas que se transmiten con el rótulo de conocimiento, esta aportado

Seleccione una:

- a. Un consenso
 - b. Una evidencia empírica ✓
 - c. Una disertación
 - d. Una hipótesis
-

Pregunta 15

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

La comisión canadiense clasificó las recomendaciones basadas en la revisión bibliográfica dependiendo de la calidad de las pruebas halladas, de su grado de evidencia 1,2, y las ordenó según fueran mejores o peores, en tal caso una "Recomendación B", considera que

Seleccione una:

- a. Existe adecuada evidencia científica para recomendar la adopción de la tecnología.
 - b. Existe una evidencia científica aceptable para considerar su uso. ✓
 - c. Existe una insuficiente evidencia científica, debería hacerse a partir de otros argumentos o criterios.
 - d. Existe una aceptable evidencia para no recomendar los hallazgos.
-

Pregunta 16

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

Son afirmaciones que pueden someterse a prueba y mostrarse como soluciones probablemente ciertas o no, sin que las creencias o los valores del investigador interfieran en el proceso de su comprobación. La anterior definición hace referencia al termino

Seleccione una:

- a. Modelo
 - b. Hipótesis ✓
 - c. Problema
 - d. Deducción
-

Pregunta 17

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

En el afán por tratar de clarificar el concepto de la explicación científica, muchos autores han dado a conocer sus puntos de vista, tal es el caso del planteamiento “para un realista, entre los fines de la ciencia estaría la explicación y predicción de todo lo que ocurra en el mundo natural” dado por

Seleccione una:

- a. Peirce
 - b. Bunge
 - c. García
 - d. Ludan ✓
-

Pregunta 18

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

El criterio de que el objetivo de la ciencia es llegar a forjar un consenso lleva implícito el hecho de que el científico es un escéptico, que usa su pensamiento crítico y analítico para evaluar toda evidencia presentada antes de empezar a deliberar y emitir una opinión.

Seleccione una:

- a. Verdadero ✓
 - b. Falso
-

Pregunta 19

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

Las evidencias científicas serán el resultado de la justificación y fundamentación rigurosa de ciertas creencias que surgen en el contexto de las teorías científicas.

Seleccione una:

- a. Verdadero ✓
 - b. Falso
-

Pregunta 20

Incorrecta Puntúa 0.00 sobre 1.00

Dado que el grado de evidencia científica de los estudios de investigación se valora mediante escalas que permiten clasificarlos de manera jerárquica según el rigor del diseño, es decir la asignación aleatoria de los grupos control y experimental, a la existencia de un grupo control concurrente en el tiempo, al sentido prospectivo del estudio, al enmascaramiento de participantes e investigadores y al tamaño de muestra, suficientemente grande para detectar diferencias significativas. En tal caso un nivel jerárquico de calidad de la evidencia "II.1, II.2 " correspondería a un tipo de recomendación

Seleccione una:

- a. Existe adecuada evidencia científica para recomendar la adopción de la tecnología.
 - b. Existe una evidencia científica aceptable para considerar su uso. ✘
 - c. Existe una insuficiente evidencia científica para considerar el uso de la tecnología, debería hacerse a partir de otros argumentos o criterios.
 - d. Existe una aceptable evidencia para recomendar la no adopción de la tecnología.
-