



nombre de la asignatura: DISEÑO EXPERIMENTAL

nombre de la actividad: Ensayo de metodología de
la investigacion

Asesor: Dr. ENRIQUE EDUARDO ARREOLA
JIMENEZ

nombre del alumno: OLIVER FAUSTINO
PAREDES MORATAYA

matrícula: 422421066

MEDICINA HUMANA UNIVERSIDAD DEL
SURESTE CAMPUS TAPACHULA

INTRODUCCION

La Metodología Investigativa es pensada y definida como la disciplina que elabora, sistematiza y evalúa conjuntos de artefactos técnicos procedimentales de que dispone la Ciencia, para la investigación de datos y el trabajo de comprensión científica, la metodología entonces se ubica en un conjunto más o menos coherente. y técnicas y métodos racionales cuyo propósito es importante para llevar a cabo el proceso de recolección, categorización y validación de datos y experiencias derivados de la verdad, y a partir de los cuales se puede construir el razonamiento científico, la metodología nace cuando se desarrolla la ciencia, de lo cual se puede concluir que el razonamiento metodológico, el aprendizaje y la técnica de la experiencia, opera como un proceso continuo, gradual y progresivo en el que se lleva a cabo el razonamiento y la forma de obtenerlo se configura por el curso de la experiencia.

DESARROLLO

La metodología de la indagación como disciplina deriva de la epistemología e integra el conocimiento y la aplicación de diversos procedimientos y técnicas de diversas ciencias, la metodología sirve a la ciencia como soporte conceptual y procedimental suficiente para asegurar la contrastabilidad, aplicabilidad, pertinencia y validez del proceso de investigación científica. cumplir con los requisitos y protocolos exigidos por cada disciplina para considerar toda producción como un descubrimiento de carácter científico la metodología presenta a la ciencia como un repertorio prescriptivo de varias fases y pasos formales que el investigador debe cumplir sucesivamente para procesar datos derivados de la verdad y llegar a la realidad o razonamiento, sin dejar de entender que los hallazgos científicos se caracterizan, no obstante, por la precariedad, es decir, por su naturaleza carácter provisional y por el contraste con la verdad experimental a la que alude en el proceso investigativo, la metodología regula el uso correcto y eficiente de diferentes técnicas

y métodos con el objetivo de comprobar que son compatibles entre sí, el propósito de la investigación, las interrogantes y conjeturas de la investigación, los indicadores de cambios que forman la conjetura, con las técnicas y tácticas para recolectar la información más adecuada y relevante para el objeto de investigación, pero ¿Qué es la metodología? hasta ahora, la metodología resulta ser una receta rápida de fórmulas procedimentales, pero la metodología de investigación puede desbloquear procesos mucho más complejos inherentes al pensar y al pensar ya lo sé cómo los individuos estructuran y articulan su exploración del conocimiento, cómo se organiza el proceso de investigación que conduce a la ciencia y la comprensión científica La metodología es la serie de pasos que crean conocimiento científico comenzando con la verdad es un proceso (en varias dimensiones) hacia la adquisición de nuevos conocimientos El razonamiento científico es el resultado de la investigación científica, que surge y se lleva a cabo sobre la base de una serie de pasos y momentos metodológicos formales verdad experimental y Práctica del Investigador formalización del proceso exploratorio de comprensión científico, Metodología de la Indagación sume un conjunto de normas, principios y procedimientos con el fin de guiar el proceso de descubrimiento de la comprensión científica, en términos de los cuales el proceso y los hallazgos están respaldados por la confiabilidad, la objetividad y la relevancia de los métodos aplicados para lograrlos, investigamos desde la verdad y, en determinados contextos de las ciencias sociales, desde un campo determinado y acotado de un campo definido, y una realidad que recoge datos específicos así, el trabajo del investigador (o del futuro investigador) es tomar conciencia de puntos o fenómenos de verdad (es decir, problemas) que otros pueden haber ignorado o no reconocido, e incorporarlos a partir de la inserción transforma el problema en un cuerpo humano de conocimiento (es decir, una disciplina) y trata de resolverlo implementando los instrumentos metodológicos de la ciencia.

CONCLUSION

La asignatura de metodología de la investigación es indispensable en cualquier formación universitaria, incluidos los estudios de posgrado esta asignatura teórica práctica representa las herramientas para la idealización, implementación y difusión de cualquier investigación o proceso para la generación de nuevos conocimientos, de igual forma la metodología ayuda al estudiante a desarrollar una reacción crítica frente al “bombardeo” de información de nuestros propios días como tal, podrá examinar, discernir, evaluar y juzgar los juicios emitidos, para luego construir una verdad con la mayor objetividad posible, a partir de argumentos recogidos y con base en los pasos del método científico, que dirige la metodología el estudiante para realizar estudios de diagnóstico, identificación de prioridades y estudios para realizar elecciones que ayuden a resolver problemas comunitarios, educativos y de gestión.

Bibliografía

(S/f). Gob.mx. Recuperado el 14 de marzo de 2023, de https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/133491/METODOLOGIA_DE_INVESTIGACION.pdf

de Comercio y Administración, C. F. C. E. S. (s/f). M. en C. Roberto Hernández Sampieri Escuela Superior de Comercio y Administración. Www.uv.mx. Recuperado el 14 de marzo de 2023, de https://www.uv.mx/personal/cbustamante/files/2011/06/Metodologia-de-la-Investigaci%C3%83%C2%B3n_Sampieri.pdf

(S/f-b). Uca.ac.cr. Recuperado el 14 de marzo de 2023, de <https://www.uca.ac.cr/wp-content/uploads/2017/10/Investigacion.pdf>