

Seminario de Investigación

“Fundamentos, metodologías y herramientas de análisis de investigación”

Ciclo I

Información general

Nombre ciclo	Fundamentos de investigación
Conferencista(s)	Jaider Otálvaro
Modalidad	Semipresencial
Dirigido a	Docentes, investigadores, estudiantes e interesados
Fecha seminario	28 de marzo a abril 1
Horario seminario	Lunes a viernes
Intensidad	14 horas
Horas por sesión	2,5 horas y 4 horas

Información complementaria

<p>Propósito del seminario:</p> <p>Este primer ciclo del seminario de investigación tiene como propósito que sus asistentes conozcan los fundamentos básicos del proceso investigativo y desarrollen claridades sobre la finalidad de éste, las formas que existen en la actualidad para realizarlo y la manera como puede formularse un proyecto de investigación.</p>
<p>Justificación:</p> <p>Ante el objetivo de la Católica del Norte por fortalecer su capital humano en el campo de la investigación científica, este primer ciclo se encargará de dar las primeras bases necesarias para desarrollar un proyecto de investigación y de generar en sus asistentes una serie de interrogantes que le permitan construir de manera lógica y racional la ruta para alcanzar los objetivos que se pueden plantear en el camino de la investigación.</p> <p>Más allá de ahondar en técnicas y herramientas de investigación, este primer ciclo será la base necesaria para adquirir una formación comprensiva, reflexiva, a su vez que crítica, que permitan elaborar de una mejor manera los procesos cognitivos en una investigación.</p>
<p>Objetivo general:</p> <p>Presentar los elementos fundamentales de todo proceso investigativo enmarcándolo en la cultura de la investigación científica, y dotando de herramientas a los asistentes para la problematización, delimitación y definición de un objeto de estudio desde la estrategia Estado del arte.</p>
<p>Objetivos específicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aproximar a los estudiantes a los debates actuales relacionados con la cultura de investigación. • Presentar herramientas para la problematización, delimitación y definición de un objeto de estudio (pregunta de investigación). • Diseñar una estrategia de búsqueda estructurada de literatura científica. • Conocer las pautas comúnmente aceptadas en Colombia para diseñar un proyecto de investigación, basándose en las orientaciones de agencias públicas como Colciencias y el ICFES.

Contenido Resumido:
En este primer ciclo de fundamentos de la investigación se hace hincapié en qué es una investigación, en los tipos de investigación que existen y los criterios para elegir qué tipo utilizar dependiendo del objeto de estudio, así como en conocer la forma de buscar información y literatura científica y en cómo se puede elaborar un proyecto de investigación siguiendo una ruta y esquema lógico.

Contenido detallado

Tema No.1 La investigación científica

Subtemas	- Conceptualización de Investigación: ¿Qué es la investigación? Modelo científico Finalidades del proceso investigativo Actualidad del debate sobre investigación científica
Cantidad sesiones	1
Cantidad horas	2,5 horas

Tema No.2 Enfoques de investigación

Subtemas	Tipos de investigación y criterios para su selección.
Cantidad sesiones	1
Cantidad horas	1,5 horas

Tema No.3 Búsqueda estructurada de literatura científica

Subtemas	- Diseño de búsqueda estructurada - Generalidades sobre el uso de base de datos - Detalle de cada tipo de fuente de información
Cantidad sesiones	0,5
Cantidad horas	1 hora

Tema No.4 Formulación del proyecto de investigación

Subtemas	- Problema de investigación - Objetivos - Marco conceptual - Metodología - Resultados o impactos esperados
Cantidad sesiones	2
Cantidad horas	5 horas

Bibliografía general

Arias, F. G. (2012). *El Proyecto de Investigación. Introducción a la metodología científica. 5ta.* Fideas G. Arias Odón.

Blaxter, L., Hughes, C., & Tight, M. (2000). *Cómo se hace una investigación*. Barcelona: Gedisa.

Canales Cerón, M. (2006). Metodologías de investigación social. Introducción a los oficios. *Santiago de Chile: LOM*.

Hernández Sampieri, R., Fernández Collado, C., & Baptista Lucio, P. (1996). Metodología de la Investigación. *Mc Graw Hill*, 3.

Moguel, E. A. R. (2005). *Metodología de la Investigación*. Univ. J. Autónoma de Tabasco.

Pardinas, F. (1989). *Metodología y técnicas de investigación en ciencias sociales*. Siglo XXI.

Ruiz Olabuénaga, J., Aristegui, I., & Melgosa, L. (2002). Cómo elaborar un proyecto de investigación social. *Cuadernos monográficos del ICE*, 7.

Sabino, C. (2014). *El proceso de investigación*. Editorial Episteme.

Sierra Bravo R. (1995). *Técnicas de investigación social. Teoría y ejercicios*, Madrid: Editorial Paraninfo, Décima edición.

Tamayo, M. (2007). *Metodología de la Investigación*. México: Limusa.