



Corporación Universitaria del Caribe

Centro de Investigación Institucional

Personería jurídica No. 7786 MEN – ICFES – Nit. 892.201.263-1



**DIPLOMADO DE INVESTIGACIÓN EN LA PRÁCTICA PARA DOCENTES:
UN EJERCICIO PRÁCTICO PERMANENTE
CENTRO DE INVESTIGACIONES
CECAR – 2009**

JUSTIFICACIÓN

La Corporación Universitaria del Caribe se ha propuesto consolidar un proceso de Auto Evaluación permanente con miras a ofrecer un servicio educativo con calidad que permita reconocer públicamente a CECAR, como una institución que garantiza altos niveles de calidad en la formación de los estudiantes, integrando la Docencia, la Investigación y la Proyección Social.

El desarrollo de la Investigación Formativa, Científica y Tecnológica es uno de los elementos constitutivos, fundacionales y estratégicos planteados en el PEI, lo cual se garantiza con un cuerpo de docentes preparados para desarrollar investigaciones de carácter científico desde su actividad en el aula, desde su perfil profesional y desde sus sensibilidad frente a los problemas sociales de la región, dejando a un lado la figura del docente transmisor de información.

En coherencia con las anteriores premisas, el Centro de Investigaciones en su propósito de contribuir al fortalecimiento de la investigación docente, como práctica esencial del ser y del quehacer de la Academia, viene ofreciendo el diplomado denominado “Investigación en la Practica” que busca estimular la investigación entre los docentes de CECAR y fortalecer las líneas y los grupos de investigación. Es un espacio propicio para el encuentro y la reflexión sobre las diversas concepciones que se tejen alrededor de la Investigación y sobre las orientaciones, métodos y técnicas para obtener mejores resultados en proyectos de investigación Científica y Tecnológica.

OBJETIVO GENERAL:

Proveer herramientas teórico-metodológicas para generar y desarrollar proyectos de investigación en los diversos campos del conocimiento.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:



Corporación Universitaria del Caribe

Centro de Investigación Institucional

Personería jurídica No. 7786 MEN – ICFES – Nit. 892.201.263-1



Fomentar la Investigación básica y aplicada para la formulación de políticas y estrategias de desarrollo institucional.

Promover la conformación y consolidación de grupos de Investigación que cumplan con las exigencias del Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología.

Capacitar a los docentes participantes en los lineamientos y requerimientos básicos para el desarrollo de procesos y proyectos de Investigación.

DIRIGIDO A:

Docentes de Tiempo Completo, Medio Tiempo y personal administrativo que este o quiera hacer parte de los procesos investigativos en CECAR, seleccionado un número de dos a tres docentes por cada facultad o unidad académica. Los nombres de los candidatos serán reportados al Centro de Investigaciones por los representantes de los comités de investigación de facultades o por el decano.

MODALIDAD:

El diplomado se desarrollará bajo la modalidad semipresencial y con la metodología del Simposio, que en este caso, implica que cada uno de los grupos de investigación de CECAR ,reconocidos en COLCIENCIAS, serán los orientadores y las orientadoras de una sesión de los simposios, en donde por una parte los grupos podrán intercambiar su experiencias investigativas, recibir retroalimentación de sus trabajos y al mismo tiempo los asistentes van incorporando elementos teóricos y metodológicos para el diseño y desarrollo de sus propuestas de investigación.

Cada participante o grupo de participantes deberán plantear una propuesta, en cada sesión presencial deberán presentar avances de su proceso investigativo que será evaluado por el grupo al cual le correspondió orientar la sesión anterior.

Es decir que este diplomado se convertirá en un proceso de construcción colectiva de conocimientos y de puesta en común de saberes. De esta manera se



Corporación Universitaria del Caribe

Centro de Investigación Institucional



Personería jurídica No. 7786 MEN – ICFES – Nit. 892.201.263-1

espera trabajar transversalmente en los ejes temáticos referidos a los elementos teóricos y metodológicos para el diseño y desarrollo de un proyecto de Investigación.

REQUISITOS

Para obtener el diploma se debe asistir al 80% de las sesiones presenciales del diplomado, además cada participante debe formular o avanzar en una propuesta de investigación y sustentarla. Cabe aclarar que el estudiante o grupo que esté desarrollando una propuesta al inicio del diplomado, también pueden participar y sus productos en cada sesión estarán en correspondencia con el estado de su proceso y los indicadores de logro serán pactados al inicio del diplomado.

Las sesiones se llevarán a cabo cada 15 días, los días martes de 2 a 6 p.m

La duración del diplomado es de 4 meses

REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN:

- Diligenciar formulario de inscripción Diplomado (Oficina de Educación Continuada y Posgrado)
- Tres fotos tamaño cédula
- Fotocopia del diploma o del acta de grado profesional
- Fotocopia de la libreta militar y cedula

ESTRUCTURA CURRICULAR:



Corporación Universitaria del Caribe

Centro de Investigación Institucional

Personería jurídica No. 7786 MEN – ICFES – Nit. 892.201.263-1



NOMBRE DEL MODULO	CONTENIDO	COMPETENCIAS A DESARROLLAR	INTENSIDAD HORARIA
El Conocimiento Científico	Aproximaciones a conceptos de: <ul style="list-style-type: none">✓ Ciencia,✓ Conocimiento,✓ Saber,✓ Conocimiento Científico,✓ Método Científico.	Comprender el proceso de búsqueda del conocimiento científico	4 horas
Paradigmas de investigación	<ul style="list-style-type: none">✓ Empírico-analítico.✓ Crítico Social.✓ Hermenéutico.	Identificar el modelo de conocimiento científico que orientará la propuesta de investigación	8 horas
Momentos de la Investigación	<ul style="list-style-type: none">✓ Planteamiento del problema✓ Estado del Conocimiento.✓ Justificación.✓ Objetivos.✓ Marco Teórico.✓ Variables o categorías.✓ Metodología.✓ Procesamiento y análisis de la información.	Diseñar los momentos teóricos y metodológicos de un proyecto de investigación	16 horas
Instrumentalización de la Investigación	<ul style="list-style-type: none">✓ Instrumentos Estandarizados.✓ Instrumentos no Estandarizados.✓ Proceso de Validez y Fiabilidad	Identificar, seleccionar y aplicar de manera coherente los instrumentos y técnicas de recolección de información	16 horas



Corporación Universitaria del Caribe

Centro de Investigación Institucional



Personería jurídica No. 7786 MEN – ICFES – Nit. 892.201.263-1

Herramientas estadísticas	Herramientas básicas para el manejo del paquete SPSS.	Procesar y analizar información cuantitativa o cualitativa	8 horas
Manejo de bases de datos	Proquest: <ul style="list-style-type: none">✓ Estructura de la Base.✓ Rutas de acceso.✓ Tipos de Información disponibles.✓ Ventajas y desventajas en su utilización	Acceder, seleccionar y organizar reportes de investigación científica.	4 horas
Aplicativos de COLCIENCIAS	<ul style="list-style-type: none">✓ CVLAC✓ GRUPLAC✓ INSTITULAC	Identificar y aplicar técnicas escriturales.	4 horas
Elaboración de artículos científicos. Norma APA	<ul style="list-style-type: none">✓ Estructura del artículos✓ Tipologías de artículos.✓ Generalidades sobre el proceso de Indexación.	Diseñar un artículo de investigación teórica o aplicada	4 horas