



Diplomado en Metodología de la Investigación y Comunicación Científica



www.cidecuador.org

Descripción

Este diplomado se diseñó para orientar al participante en su labor investigativa de manera pedagógica, secuencial, sencilla y flexible. A través de un enfoque didáctico, busca introducir al participante en el papel del investigador, explorando este rol desde distintos paradigmas.

El programa abarca una aproximación teórica integral sobre la metodología de investigación, abordando sus fundamentos, conceptos básicos, características e importancia. Además, se explora en profundidad los paradigmas de investigación, incluyendo el cuantitativo, cualitativo y sociocrítico. Se presta especial atención a la estructura esencial del proyecto e informe final, proporcionando herramientas prácticas para su desarrollo efectivo.

Razones

para cursar este Diplomado

1. Desarrollo de Competencias Investigativas:

El Diplomado en Metodología de Investigación y Comunicación Científica ofrece una oportunidad única para desarrollar competencias fundamentales en el diseño y ejecución de investigaciones. Los participantes adquirirán habilidades sólidas en la selección de metodologías apropiadas, la recolección y análisis de datos, y la interpretación de resultados, brindándoles una base sólida para llevar a cabo investigaciones de calidad.

2. Mejora de Habilidades de Comunicación Científica:

El diplomado se enfoca en potenciar las habilidades de comunicación científica, enseñando a los participantes a redactar informes y artículos de manera clara y efectiva. Aprenderán a presentar sus hallazgos de manera coherente y persuasiva, lo que es esencial para la difusión exitosa de la in-

Razones

para cursar este Diplomado

3. Preparación para el Entorno Académico y

Profesional: Tomar este diplomado brinda a los participantes una ventaja significativa al ingresar al ámbito académico o profesional. La combinación de habilidades investigativas y competencias en comunicación científica los posiciona como profesionales capacitados y versátiles, capaces de contribuir de manera efectiva al avance del conocimiento y al diálogo en sus respectivos campos.

Objetivos

1. Desarrollar Competencias Investigativas:

Capacitar a los participantes en las metodologías de investigación, desde la selección adecuada de métodos hasta la interpretación de resultados, fortaleciendo sus habilidades para llevar a cabo investigaciones de alta calidad.

2. Mejorar Habilidades de Comunicación

Científica: Potenciar las habilidades de redacción y presentación para que los participantes puedan comunicar de manera efectiva los hallazgos de sus investigaciones a través de informes y artículos científicos.

3. Preparar para el Entorno Académico y

Profesional: Equipar a los participantes con las habilidades necesarias para destacar en entornos académicos y profesionales, proporcionándoles una ventaja competitiva a través de un conocimiento profundo de la metodología de investigación y la comunicación científica.

CORPUS ACADÉMICO

PhD. Enrique Richard



Posdoctorado en Investigación Científica (CONICET, Argentina) y Posdoctorado en Informática y Biodiversidad (Universidad de Kansas, USA), doctor en Cs. Biológicas (Ecología) (Univ. Nac. de Cuyo, Argentina) y Lic. en Cs. Biológicas (Univ. Nac. de Tucumán, Argentina). Tiene más de 38 años de experiencia como docente investigador en universidades públicas y privadas de Argentina, Bolivia, Brasil, Uruguay, Paraguay, Chile, Perú, Ecuador, México y USA. Consultor Internacional (UNESCO, BID, GTZ, GIS, etc.). Ha recibido más de 70 distinciones y premios. Cuenta con más de 600 publicaciones entre revistas de impacto, capítulos de libro y libros. Es revisor de 16 revistas científicas internacionales. Actualmente es Profesor de posgrado (Maestría y Doctorado) en las universidades Andina Simón Bolívar, Franz Tamayo, Mayor de San Andrés y Escuela Boliviana de Posgrado (Bolivia) y en Ecuador, donde actualmente reside, es Profesor e investigador en la Carrera de Medicina, Universidad San Gregorio de Portoviejo e Investigador Principal, categoría III de la SENESCYT. En el área de formación de talento humano ha dirigido numerosas tesis de grado, posgrado.

CORPUS ACADÉMICO



Msc. Hugo Patricio Arias Flores

Magister en administración y marketing, Editor asociado de la revista CienciAmérica e investigador del Centro de Investigación en Mecatrónica y Sistemas Interactivos (MIST) de la Universidad Tecnológica Indoamérica. Docente de la Maestría en Educación, mención Pedagogía en Entornos Digitales (MEPED).

CORPUS ACADÉMICO



PhD. Magda Cejas Martínez

Licenciada en Organización y Dirección de Empresas otorgado por la Universidad de Barcelona- España. PhD. en Ciencias Empresariales otorgado por la Universidad de Barcelona España. PhD. en Ciencias Sociales otorgado por la Universidad de Carabobo. Posdoctorado en Ciencias de la Educación con la Universidad Simón Rodríguez Universidad de Carabobo en Ciencias Humanas. Posdoctorado en Docencia con UNE-LLEZ Venezuela. Maestrías: Administración del Trabajo y Relaciones Laborales, Sociología del Trabajo, Gerencia de Recursos Humanos, Educación Superior, Reconversión Profesional, Estudios Laborales entre otras. Es autora de libros en el área de Metodología, Formación Profesional y Talento Humano, Turismo entre otros. Es autora de diversos artículos científicos en el área de su especialidad. Posee un espacio literario en la Prensa La Gaceta (Latacunga) donde expresa artículos de opinión. Docente investigadora Titular de la Universidad de las Fuerzas Armadas y de la Universidad Nacional de Chimborazo.

CORPUS ACADÉMICO

PhD. Janio Jadan Guerrero



Estudió Ingeniería en Sistemas en la Universidad Central del Ecuador, una Maestría en Seguridad Informática en la Universidad de Costa Rica (UCR), una Maestría en Administración de Empresas y Marketing en la Universidad Tecnológica Indoamérica y un Doctorado en Ciencias de la Computación en la UCR y Universidad Politécnica de Valencia. Su línea de investigación se basa en la Interacción Humano-Computador. Actualmente es el director de Investigación de la Universidad Tecnológica Indoamérica e investigador del Centro de Investigación en Mecatrónica y Sistemas Interactivos (MIST). Es autor de 5 libros y 70 artículos indizados en revistas científicas y ganador en concursos de innovación y desarrollo de tecnología para niños con discapacidad, entre ellas AINIDIU, un asistente virtual para niños con discapacidad visual; KITERACY, un kit tangible para enseñar a leer a niños con discapacidad intelectual; QÍNQU un juego de mesa inclusivo para integrar a niños con discapacidad visual e intelectual en eventos sociales familiares.

Módulo 1

Introducción a la metodología de la Investigación

- Investigación: Definición, características, etapas e importancia
- Círculo lógico de la Investigación Científica, contexto histórico, social, epistemológico y académico
- Aproximación a los paradigmas de investigación: cuantitativo, cualitativo y sociocrítico.

Módulo 2

Marco teórico en la investigación cuantitativa

2.1. Paradigma de investigación cuantitativa

- Positivismo
- Rol del investigador en los estudios cuantitativos
- Métodos y diseños cuantitativos
- Las variables en la investigación cuantitativa
- Recolección y análisis de datos en la investigación cuantitativa

2.2. Paradigma de investigación cualitativa

- Del positivismo a lo interpretativo
- Rol del investigador en los estudios cualitativos
- Métodos y diseños cualitativos
- Las categorías en la investigación cualitativa
- Recolección y análisis de la información cualitativa

2.3. Paradigma de investigación sociocrítico

- De lo interpretativo a lo crítico: teoría crítica
- Acción-reflexión-acción
- El rol del investigador en la investigación sociocrítica
- Sistematización de experiencias: presentación del informe.

Módulo 3

Población y muestra y recolección y análisis de datos

3.1. Proyecto e informe final de investigación en enfoque cuantitativo

- Planteamiento del problema
- Marco teórico
- Marco metodológico
- Resultados
- Conclusiones y recomendaciones

3.2. Proyecto e informe final de investigación en enfoque cualitativo

- Planteamiento del tema de estudio
- Marco teórico o referencial
- Metodología en la investigación cualitativa
- Resultados
- Conclusiones y recomendaciones

3.3. Proyecto e informe final de investigación con enfoque sociocrítico

- Planteamiento del tema de estudio
- Marco teórico o referencial
- Metodología en la investigación sociocrítica
- Sistematización de experiencias
- Conclusiones y recomendaciones

Módulo 4

Redacción y Publicación de artículos de investigación

- ¿Por qué y para qué publicar?
- Tipos de artículos y su estructura: científico, revisión y reflexión
- Redacción científica: ¿Cómo redactar un artículo de investigación?
- Publicación de artículos de investigación: proceso editorial y selección de la revista

Cronograma

Inauguración del diplomado	1-10-2024	Dir. Académica Corpus académico
1 Introducción a la metodología de la Investigación	08-10-2024 15-10-2024 22-10-2024 29-10-2024	PhD. Enrique Richard
2 Los métodos	5-11-2024 12-11-2024 19-11-2024 26-11-2024	Msc. Hugo P. Arias Flores
3 Los instrumentos	03-12-2024 10-12-2024 17-12-2024 07-01-2025	PhD. Magda Cejas
4 ¿Qué hacer con los datos?	14-01-2025 21-01-2025 28-01-2025 04-02-2025	PhD. Janio Jadan Guerrero

A quién va dirigido

Profesionales e investigadores con grado de doctor, magíster y licenciados de distintas áreas, estudiantes de pregrado de diferentes carreras universitarias que estén interesados en conocer los fundamentos teóricos y metodológicos en la investigación. Tutores de trabajos de grado y tesis o profesionales interesados en desempeñarse en este campo.

Certificación

Se entregarán Certificados de aprobación del Diplomado. El certificado es otorgado por el Centro de Investigación y Desarrollo Ecuador.

Tiempo total de estudio

4 meses, dividido en cuatro módulos

Día y horario de clases

MARTES

País

Venezuela - Bolivia

Argentina - Brasil

Ecuador - Perú - Colombia - Panamá

Guatemala - Honduras - Nicaragua

Hora

7:00 pm – 9:00 pm

8:00 pm - 10:00 pm

6:00 pm – 8:00 pm

5:00 pm -7:00 pm

Proceso de inscripción

- Seleccionar el plan de financiamiento.
- Realizar el pago.
- Llenar el formulario de inscripción.
- Recibir comprobante de pago y constancia de inscripción.

Financiamiento

Plan A – De Contado

Total 250\$ USD

Plan B

Matrícula 75\$ USD

1 cuota 225\$ USD

Plan C

Matrícula 80\$ USD

3 cuotas 80\$ USD

Total 300\$ USD

Total 320\$ USD

Datos de Pago



DAVID MAX OLIVARES ÁLVARES

DNI: 05747061

Cta. Ahorros dólares: # 575 - 75016966 - 1 - 71

Código interbancario: 00257517501696617196



BANCO NACIONAL DE BOLIVIA

Centro de Estudios Transdisciplinarios

Bolivia # 1000278439 - NIT 184608026



BANCO GUAYAQUIL

CIDE S.A.

cuenta corriente #14329269

RUC 0992690305001



CIDE S.A.

editorial@cidecuador.org



www.cidecuador.org