



Diplomado en Investigación Cuantitativa

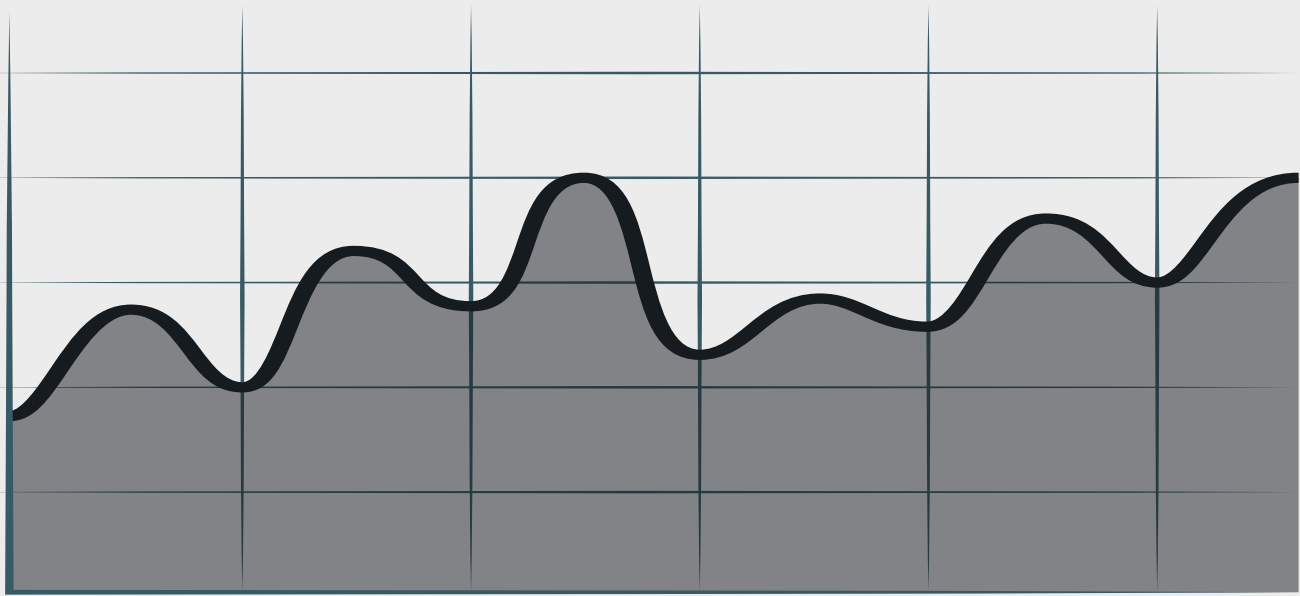
www.cidecuador.org

—■ Descripción

En el mundo actual la producción de datos e información, al igual que su interpretación, es transversal a los sectores académicos. En consecuencia, es habitual estar implicado en la toma de decisiones eficientes y acertadas en la elaboración de reconstrucciones estadísticas que permitan la reflexión de temáticas sociales a través de investigaciones con enfoque cuantitativo.

Por esta razón, este programa ofrece a los participantes una visión amplia de lo que es la investigación cuantitativa, sus métodos, diseños, técnicas de recolección y análisis de la información, además de la forma apropiada de presentar el proyecto e informe final de investigación.





Razones para cursar el diplomado

- 1. Rigor y precisión en la investigación:** El diplomado de Investigación Cuantitativa le proporcionará las herramientas necesarias para diseñar y llevar a cabo investigaciones con un enfoque riguroso y preciso. Aprenderá a utilizar métodos cuantitativos para recolectar y analizar datos de manera sistemática, contribuyendo a la validez y confiabilidad de sus resultados.
- 2. Aplicación en campos diversos:** Las habilidades adquiridas en el diplomado de Investigación Cuantitativa son altamente transferibles y aplicables en diversos campos. Ya sea en ciencias sociales, salud, negocios o ciencias naturales, la capacidad para diseñar y ejecutar investigaciones cuantitativas es esencial para contribuir al avance del conocimiento en cualquier disciplina.

Objetivos

1. Dominar los Fundamentos Metodológicos

Cuantitativos: Proporcionar a los participantes una comprensión sólida de los principios fundamentales de la investigación cuantitativa, abarcando aspectos como el diseño de estudios, la formulación de hipótesis, la selección de variables y la aplicación de métodos estadísticos apropiados.

2. Capacitar en el Diseño y Desarrollo de Proyectos de Investigación:

Dotar a los participantes con las habilidades necesarias para diseñar y desarrollar proyectos de investigación cuantitativa, desde la formulación de preguntas de investigación hasta la implementación de estrategias de recolección de datos y la planificación del análisis estadístico.

3. Perfeccionar las Habilidades en el Análisis

Estadístico: Desarrollar competencias avanzadas en el análisis de datos cuantitativos mediante la utilización de herramientas y software especializado. El objetivo es que los participantes puedan interpretar resultados con precisión, identificar patrones significativos y fundamentar conclusiones de manera robusta.

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 UNELLEZ 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



Dra. Doris Elida Fuster Guillen

Investigador Nivel III reconocido por CONCYTEC. Doctor en ciencias de la educación, magíster en docencia universitaria en la Universidad Nacional de Educación, maestro en Docencia e investigación universitaria en la Universidad San Martín de Porres, maestro en competencias digitales en UNIR. Actualmente, Egresada del doctorado en gestión pública en la universidad César Vallejo. Ha publicado artículos científicos en varias revistas indexadas de alto impacto. Especialista en investigaciones cuantitativas, cualitativas y mixtas. Es autora de libros y capítulos de textos de investigación en editoriales nacionales e internacionales. A la fecha, es docente asociada de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos como miembro del comité directivo de la facultad de Educación. También se desempeña como docente investigador a tiempo parcial de la escuela de medicina humana de la universidad privada San Juan Bautista y docente de posgrado de la Universidad César Vallejo y Universidad Nacional Mayor San Marcos en los programas de maestría y doctorado responsable de las asignaturas de metodología de investigación, diseño y desarrollo de proyectos de tesis, seminario de investigación científica.

CORPUS ACADÉMICO



Dra. Sunny Perozo Chirinos

Investigadora IV Nivel de experto en Investigación. Ciea Sypal. Formación en análisis integral de datos y diseño y construcción de instrumentos de recolección de datos. Publicaciones en revistas arbitradas. Experiencia en formación de investigadores bajo la comprensión holística de la ciencia. Dirección de trabajos de investigación a nivel de pregrado y postgrado. Desarrollo de actividades académicas en ambientes virtuales. Profesora Titular de la Universidad del Zulia en las cátedras de Metodología de la Investigación y Seminarios de investigación para pregrado y postgrado. Coordinadora de Postgrado e investigación de la Universidad del Zulia Núcleo Costa Oriental del Lago. Coordinadora del programa de Doctorado en Ciencias de la Educación. Universidad del Zulia Núcleo Costa Oriental del Lago. Docente en la Universidad Metropolitana de Educación, Ciencia y Tecnología - Panamá. Investigador activo de Ciea Sypal. Investigador Nivel C. Ministerio del poder popular de la Ciencia y la Tecnología. Venezuela.

Ing. Feibert Guzmán Pérez



Ingeniero de Sistemas con Especialización en Gerencia Informática, graduado con honores de la Corporación Universitaria Remington, Magíster en Educación, Experiencia como consultor junior de Marketing, Emprendimiento, TGS, MIS y SPSS; enfocado como profesional en el Emprendimiento y la Innovación al ejercicio de los sistemas de información y la Toma de Decisiones.

Módulo 1

Introducción a la investigación cuantitativa

Fundamentación epistemológica

- El proceso de investigación científica y sus etapas
- Diferencia entre proyecto e informe final investigación
- Características, alcances y límites de la investigación cuantitativa
- Las hipótesis y variables en la investigación cuantitativa
- La investigación cuantitativa y uso de la estadística
- El problema desde el paradigma cuantitativo
- ¿Cómo desarrollar el problema de investigación?
- Preguntas y objetivos de investigación
- Justificación e importancia
- Viabilidad de la investigación

**PhD. Magda
Cejas Martínez**



Módulo 2

Marco teórico en la investigación cuantitativa

- Antecedentes
- Fundamentos o bases teóricas
- Bases legales
- Marco histórico
- Variables de la investigación
- Formulación de hipótesis
- ¿Qué es un diseño de investigación?
- Tipos de diseños en la investigación cuantitativa
- Correlación entre el diseño, la variable y las hipótesis
- Recomendaciones para selección adecuada del diseño
- Los principales métodos y técnicas cuantitativas
- Los datos cuantitativos y uso de la estadística

**Dra. Doris Elida
Fuster Guillen**



Módulo 3

Población y muestra y recolección y análisis de datos

- Conceptos básicos: universo, población y muestra
- Delimitación de la población y la muestra
- Tipos de muestra
- Proceso de selección de la muestra
- Técnicas e instrumentos de recolección de datos
- Requisitos que debe tener un instrumento de medición: confiabilidad y validez
- Introducción al análisis estadístico
- Descodificación de los datos estadísticos
- Unidades de análisis
- Análisis descriptivo de la información

**Dra. Sunny
Perozo Chirinos**



Módulo 4

Gestión de datos cuantitativos en SPSS y reporte de resultados

- Introducción al programa SPSS
- Herramientas e interfaz del programa SPSS
- Creación y gestión de datos con SPSS
- Fundamentos básicos en estadística y SPSS
- Gráficos y análisis de resultados
- El capítulo de resultados
- Las conclusiones y recomendaciones
- Estructura del reporte investigación
- Después de la investigación: artículos de investigación y libros académicos

**Ing. Feibert
Guzmán Pérez**



—■ Cronograma

	Inauguración del diplomado	16 - abril 2024	Dir. Académica Corpus académico
1	Introducción a la investigación cuantitativa y Planteamiento del problema en la investigación cuantitativa	23-04-2024 30-04-2024 07-05-2024 14-05-2024	PhD. Magda Cejas Martínez
2	Marco teórico en la investigación cuantitativa	21-05-2024 28-05-2024 04-06-2024 11-06-2024	Dra. Doris Elida Fuster Guillen
3	Población y muestra y Recolección y análisis de datos	18-06-2024 25-06-2024 02-07-2024 09-07-2024	Dra. Sunny Perozo Chirinos
4	Gestión de datos cuantitativos en SPSS y Reporte de resultados	16-07-2024 23-07-2024 30-07-2024 06-08-2024	Ing. Feibert Alirio Guzmán Pérez

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 cuantitativa. 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