

## **Curriculum Vitae: Gerardo Enrique Correa Marín**

### **A) Datos personales**

Nombres y Apellidos: Gerardo Enrique, Correa Marín.  
Lugar y fecha de nacimiento: Caracas, 23 de Junio de 1967  
Nacionalidad: Venezolano  
Estado Civil: Casado  
e-mail: [correage@gmail.com](mailto:correage@gmail.com)

### **B) Estudios realizados**

#### **Pregrado**

Universidad Central de Venezuela, Facultad de Ciencias Económicas y Sociales, Escuela de Ciencias Estadísticas y Actuariales, Licenciado en Ciencias Estadísticas.

#### **Postgrado**

Universidad Central de Venezuela, Facultad de Ciencias Económicas y Sociales, Escuela de Ciencias Estadísticas y Actuariales, Especialista en Estadística

Universidad Central de Venezuela, Facultad de Ciencias Económicas y Sociales, Escuela de Ciencias Estadísticas y Actuariales, Maestría en Estadística. En curso actualmente.

#### **Otros cursos**

Seminario Internacional: Planificación y Gestión de Censos. Nueva Esparta. Venezuela. Del 17 al 19 de Mayo 2010.

Seminario Taller: Los censos de 2010 y la salud. Santiago de Chile, Octubre 2009.

Taller Regional del Grupo Inter-agencia sobre Estimaciones de la Mortalidad en la Niñez y Armonización de Metodologías en la Región. Ciudad de México, Marzo 2009.

Population Census Practice/Analysis for South América. Agencia de Cooperación de Japón. Tokio, Japón. Desde el 26 de noviembre 2007 hasta el 14 de Diciembre 2007.

Curso sobre Teorías de Población. Instituto Nacional de Estadística. Duración: 40 horas. Caracas, Abril de 2005.

Curso de Ampliación en Minería de Datos. Universidad Central de Venezuela. Duración 48 horas académicas. Caracas, Enero de 2005.

Curso sobre Imputación de Datos. Instituto Nacional de Estadísticas. Duración 23 horas. Caracas Julio de 2005.

Curso sobre Minería de Datos. Instituto Nacional de Estadística. Duración 32 horas. Caracas, Junio de 2005.

Seminario sobre Métodos Alternativos para Censos Demográficos. Conferencia de Estadística para las Américas. Aguas Caliente. México. Julio 2005.

Curso sobre Depuración e Imputación de Datos. Duración 20 horas. Caracas, noviembre 2004.

Módulo sobre Mortalidad del curso avanzado de Análisis Demográfico. Instituto Nacional de Estadísticas. Duración 40 horas. Caracas, Julio de 2004.

Módulo sobre Fecundidad del curso avanzado de Análisis Demográfico. Instituto Nacional de Estadísticas. Duración 29 horas. Caracas, Julio de 2004.

Medición y Construcción de Índices en Ciencias Humanas y Sociales. Universidad Central de Venezuela. Entre Octubre 2002 y Febrero 2003.

Curso Integrated Microcomputer Processing System (imps/cspro). Instituto Nacional de Estadísticas. Duración 80 horas. Caracas, Abril de 2001.

Taller sobre Procesamiento de Encuestas con SPSS. Instituto Nacional de Estadísticas. Duración 40 horas. Caracas, Mayo de 2001.

Curso de Ampliación en Análisis Demográfico. Universidad Central de Venezuela. Caracas, entre Noviembre de 1999 y Diciembre de 2000.

### **C) Cargos desempeñados**

Investigador del Instituto de Investigaciones Económicas y Sociales de la Universidad Católica Andrés Bello (Desde 2013 al presente)

Profesor del Programa de Estudios Avanzados en Análisis Demográficos para el Desarrollo de la UCAB (Desde 2008 al presente).

Profesor de las Cátedras de Sistemas de Información, Teoría de la Probabilidad II y Series de Tiempo, de la Escuela de Ciencias Estadísticas y Actuariales de la UCV (2011 -2013).

Instituto Nacional de Estadística. Gerente General de Estadísticas Demográficas, 2009-2011.

Instituto Nacional de Estadística. Coordinador de Investigación y Desarrollo, 2006-2009.

Instituto Nacional de Estadística. Estadístico III 2004-2006.

Instituto Nacional de Estadística. Profesional II Contratado 1998-2004.

#### **D) Becas Premios y Distinciones**

Instituto Nacional de Estadística. Reconocimiento por diez años de labor.

Becado por la Agencia Japonesa de Cooperación Internacional para realizar el curso: Population Census Practice/Analysis for South America, realizado en la ciudad de Tokio, Japón, durante Noviembre y Diciembre de 2007

#### **E) Proyectos de Investigación**

Consultor estadístico en el proyecto: Lineamiento de políticas públicas desde las organizaciones sociales: Un análisis de las condiciones de vida en Venezuela. Junio 2014-Mayo2014.

Consultor estadístico en el proyecto: La juventud venezolana protagonista del desarrollo. Universidad Católica Andrés Bello. Junio 2013-Marzo2014.

Consultor de la Universidad Católica Andrés Bello, en el procesamiento del Censo 2011. Junio 2013-Noviembre 2013.

Consultor de la Escuela de Gerencia Social para brindar apoyo en el proyecto: Valores y prácticas sociales presentes en la Administración Pública. Abril 2012-Septiembre 2012.

Consultor del Instituto Nacional de Estadística como apoyo para la imputación datos en la Encuesta Demográfica de Venezuela y en la Evaluación de las

Estadísticas Vitales. Febrero 2011-Julio 2011.

Coordinador del proyecto "XIV Censo de Población y Vivienda". Julio 2009- Enero 2010. Formulación del proyecto XIV Censo Nacional de Población y vivienda.

Coordinador de la Encuesta Demográfica de Venezuela. Diseño de la encuesta. Julio 2009- Enero 2011.

Elaboración de las proyecciones de población para la expansión de la IV Encuesta de Nacional de Presupuesto Familiar 2008-2009.

Consultor del Ministerio de Agricultura y Tierra para realizar la imputación de datos, en la base de datos de los Productores Agrícolas. Diciembre 2008- Julio 2009.

Brindar apoyo en el proyecto Artillería Estadística del Instituto Nacional de Estadística. Enero 2008- Marzo 2009.

Consultor del Ministerio de Ciencia y Tecnología en la evaluación de los resultados de los proyectos S1. Enero 2003 - Diciembre 2003.

Brindar apoyo estadístico en la preparación del informe 'Caracterización, Tipología y Clasificación Municipal de Venezuela: Una Medición del Desarrollo Humano a Nivel Municipal. Proyecto Sistema de Indicadores para la Gestión Local. 2002

Preparación de la metodología para las estimaciones de las Necesidades de Atención Habitacional en Venezuela CONAVI-INE 2002-2003.

Preparación de las estimaciones de la mortalidad y fecundidad para la elaboración de las proyecciones de población con base al Censo 2001. Programa de Estadísticas Poblacionales y Análisis Demográfico. 2002-2004.

Preparación del plan de Control de Calidad de la actualización cartográfica para el XIII Censo General de Población y Vivienda de Venezuela. 1999-2000.

#### **F) Publicaciones**

Diferencias de la fecundidad en el Distrito Capital" Pág. 561-571, de la publicación "Cambio demográfico y desigualdad social en Venezuela al inicio del tercer milenio" II Encuentro Nacional de Demógrafos y

Estudiosos de la Población. 2004. ISBN.980-6939-02-6

### **G) Presentación de trabajos en congresos**

Causas de la mortalidad juvenil y su impacto sobre la esperanza de vida en Venezuela. VI Encuentro Nacional de Demógrafos y Estudiosos de la Población. Diciembre 2013.

Cobertura de nacimientos en Venezuela. Segundo Encuentro Internacional de Especialistas en Registro Civil. Marzo de 2011. Caracas.

Alternativas tecnológicas y metodológicas para los censos de población y vivienda. IV Encuentro Nacional de Demógrafos y Estudiosos de la Población. Guayana 2009.

Encuesta Evaluativa del XIII Censo General de Población y Vivienda. Taller Regional de las Naciones Unidas sobre el Programa Mundial de Censos de Población. Paraguay 2009.

Caracterización de la Migración Interna en Venezuela. III Encuentro Nacional de Demógrafos Cumana 2007

Alternativas Tecnológicas y Metodológicas para los Censos de Población y Vivienda. Encuentro Sub-regional Andino de Población, "La población de la subregión andina: inequidades y perspectivas ", Bogotá, Colombia. Noviembre 2007.

Estrategia metodológica para la reducción de datos aplicada en demografía. II Congreso de la Asociación Latinoamericana de Población. Guadalajara, México. Septiembre 2006.

Imputación de los datos censales en el XIII Censo General de Población y Vivienda de Venezuela. Primer Taller sobre Difusión y Evaluación de Estadísticas Censales Armonizadas para Programas Sociales de Desarrollo Sostenible en el MERCOSUR, Bolivia y Chile-México-Ecuador y Venezuela. Argentina, 2005.

Diferencias de la fecundidad en el Distrito Capital. II Encuentro Nacional de Demógrafos y Estudiosos de la Población. 2004. Caracas.

### **H) Miembro de las siguientes asociaciones.**

La Asociación Venezolana de Estudiosos de la Población (**AVEPO**).

Asociación Venezolana de Ex-becarios de Japón (**AVEXJA**).

### **I) Otros datos de interés**

Conocimiento instrumental del idioma inglés.

Experiencia en la elaboración y análisis de indicadores sociales y demográficos.

Experiencia en el diseño de encuestas por muestreo.

Destrezas para el aprovechamiento de bases de datos de Censos, Encuestas y Registros Administrativos.

Experiencia en depuración e imputación de datos de censos y encuestas.

Habilidades en la programación de computadoras, en los siguientes lenguajes: FOXPRO, ACCES, PASCAL, C.

Manejo de software estadísticos: SPSS, MINITAB, SPAD, MATLAB.

Manejo de software especializados para el análisis de datos sociales y demográfico: REDATAM (procesamiento de censos), CSPRO (procesamiento de censos), Fertility (estimación indirecta de la fecundidad), Mortpack (estimación indirecta de la mortalidad) y PRODEM (proyecciones de población).

Experiencia en al análisis multivariante de datos: construcción de modelos de regresión lineal, análisis de correspondencias múltiple, análisis de clasificación, análisis de segmentación de datos, análisis de regresión logística.