

JOSE GUILLERMO ARIZA ESTEVEZ

Correo. gariza@teknidataconsultores.com

Móvil: (+573) 310 588 60 36

Tel. (+571) 3 00 01 17 ext. 104

Dirección. Cra 50 # 100 -62 Oficina 302

Website. www.teknidataconsultores.com

Bogotá – Colombia

EDUCACIÓN

| | |
|-----------|---|
| 2008 | Universidad de los Andes (Colombia) Título obtenido: Magíster en Economía del Medio Ambiente y los Recursos Naturales |
| 1995-2001 | Universidad Industrial de Santander (UIS) Título Obtenido: Economista |

HABILIDADES Y DESTREZAS

| | |
|--------------------|--|
| INVESTIGACION | Investigación económica y procesos de levantamiento y análisis de información cualitativa y cuantitativa. |
| DOCENCIA | Áreas: Microeconomía, Economía del Bienestar y Economía Ambiental, Evaluación económica y social de proyectos, valoración económica ambiental. |
| POLITICAS PÚBLICAS | Formulación, seguimiento y evaluación de política, programas, planes y proyectos. |

EXPERIENCIA PROFESIONAL

INVESTIGACIONES

1. Impacto del Fenómeno del Niño (ENOS) sobre el Mercado de Energía Colombiano. Análisis de Economía del Bienestar. Tareas realizadas: Asesoría procesos de levantamiento, procesamiento y análisis de información primaria y secundaria y desarrollo de modelos de simulación.
2. Desarrollo del Análisis de Impacto de los Programas COMPARTEL – Internet Social. COMPARTEL, CEDE. Tareas realizadas: Encargado procesos de recolección, digitación análisis y procesamiento de información primaria y secundaria.
3. Consulting services on development of city-case studies of the urban settlement pattern, both formal and informal in the last 20 years in the cities of Bucaramanga and Cartagena. Banco Mundial, DNP, Ministerio del Medio Ambiente y Vivienda, CEDE. Tareas realizadas: Asesoría proceso de recopilación, procesamiento y análisis de información primaria y secundaria cuantitativa (Encuestas SISBEN, ECV y Encuesta Nacional de Hogares) y cartográfica. Desarrollo de instrumentos de captura de información cualitativa (Focus Group).

4. Diagnóstico sobre el mercado del suelo y de la vivienda. Propuesta que permita aumentar la competitividad del mercado del suelo y la vivienda formal frente a la informal, Banco Mundial, DNP, Ministerio del Medio Ambiente y Vivienda, CEDE. Tareas realizadas: Asesoría proceso de recopilación, procesamiento y análisis de información primaria y secundaria cuantitativa (Encuestas SISBEN ECV y Encuesta de Hogares). Desarrollo de instrumentos de captura de información cualitativa (Entrevistas en profundidad).
5. Estudio de la oferta y la demanda de crédito para adquisición de Vivienda de Interés Social en Colombia. CEDE-MINAMBIENTE, vice-ministerio de vivienda, 2005. Tareas realizadas: Asesoría proceso de recopilación, procesamiento y análisis de información primaria y secundaria cuantitativa (Encuestas SISBEN ECV y Encuesta de Hogares). Desarrollo de instrumentos de captura de información cualitativa (Entrevistas en profundidad).
6. “Impacto de las ventas ambulante sobre el comercio formal”. CEDE- Cámara de Comercio de Bogotá, 2005. Tareas realizadas: Asesoría proceso de recopilación, procesamiento y análisis de información primaria y secundaria cuantitativa (Encuestas SISBEN ECV y Encuesta de Hogares).
7. Drogas ilegales en Colombia: experiencia reciente e implicaciones de política. CEDE-UNIANDES, AID-USA, 2004. Tareas realizadas: Asesoría proceso de recopilación, procesamiento y análisis de información primaria y secundaria cuantitativa.
8. Evolución del sector servicios públicos domiciliarios (1990-2004). CEDE-ANDESCO, 2004. Tareas realizadas: Asesoría proceso de recopilación, procesamiento y análisis de información primaria y secundaria cuantitativa.

CONSULTORIAS

- Diseño e implementación de la Evaluación de procesos y el levantamiento de una línea de base y comparación, proceso de cualificación del talento humano que trabaja con niños y niñas en primera infancia. Fundación PLAN. A la fecha.
- Evaluación de operaciones y resultados Política Nacional para la reducción del riesgo de reclutamiento y vinculación de niños, niñas y adolescentes por grupos armados al margen de la ley. UNICEF. Mayo de 2015.
- Evaluación socio-económica proyecto Metro de Bogotá, primera línea. Instituto de Desarrollo Urbano –IDU-. Diciembre del 2014.
- Evaluación de operaciones, resultados y costo eficiencia estrategia de recuperación nutricional en sus dos modalidades: Centros de Recuperación Nutricional –CRN- y Recuperación Nutricional con Enfoque Comunitario –RNEC-. Instituto Colombiano de Bienestar Nacional. Diciembre del 2014.
- Perfil laboral sector minas colombiano. Organización Internacional del Trabajo –OIT-, Ministerio del Trabajo. Marzo del 2014.
- Diseño del marco jurídico y la organización estatal necesaria para realizar efectiva y eficientemente la inspección y vigilancia de la enseñanza y la prestación del servicio educativo en Colombia. Ministerio de Educación Nacional. Febrero del 2013
- Evaluación de resultados/impactos proyecto piloto de innovación social Alianza ANSPE-OLPC. ANSPE y OLPC. Marzo del 2013.
- Changes in Property Values Due to Proximity to TransMilenio in Bogotá, Colombia. Lincoln Institute of Land Policy. Bogotá. Agosto del 2012.
- Valoración y cuantificación de los resultados alcanzados con la implementación del SITM del Área Metropolitana de Barranquilla y análisis costo beneficio del sistema. DNP. Bogotá Agosto 2012.

- Valoración económica de los impactos ambientales asociados a la construcción y operación de la Central Hidroeléctrica El Quimbo. EMGESA. Bogotá 2011.
- Análisis impacto económico de la regulación anti-tabaco (Ley 1335-09 y Decreto 1956-08) en el sector de bares y restaurantes. Tobacco Free Kids (TFC) EU-FGR. Bogotá 2010.
- Elaboración de perfil laboral de la población pobre extrema y desplazada –PPED- del país, para la construcción de lineamientos de inclusión de los mismos, en la demanda de trabajadores de los proyectos de obras públicas financiados con recursos del presupuesto de la Nación. DNP-BID. Bogotá 2010.
- Fortalecimiento de conocimientos y capacidades para la preparación ante desastres de las poblaciones más vulnerables de Quibdó y Río Quito (Chocó-Colombia). Construcción de una línea base. Plan Internacional- Fundación para la Gestión del Riesgo Bogotá. 2010.
- Líneas estrategias, temas adaptación al cambio climático, Política Nacional de Cambio Climático. GTZ- BID Bogota 2009.
- Modelos de simulación del mercado de energía Colombiano y predicción del precio de mercado de la energía. AES CHIVOR hidroeléctrica. Bogotá, 2006.
- Diseño de un modelo para la determinación del impacto de la implementación del sistema Transmilenio en los precios del suelo y la dinámica económica de los corredores o sectores anexos al sistema y sus áreas de influencia. DAPD. Bogotá 2006.

EXPERIENCIA LABORAL

A la fecha Subdirector Análisis Económico y Análisis Ambiental
 TEKNIDATA Consultores
 (Jefe Inmediato: Jorge Andrés Perdomo-Director)

05-2010-01-2011 Consultor responsable de los procesos de levantamiento, análisis de información primaria y de valoración económica ambiental de los impactos asociados a la ejecución del proyecto hidroeléctrico “ELQUIMBO” (EMGESA-ELECTROCHEMIES).
 (Jefe Inmediato: Manuel Rodríguez-Juan Carlos Mendieta-Director ELECTROCHEMIES)

04-2010-07-2010 Consultor responsable de la elaboración de un perfil laboral de la población pobre, extrema y desplazada –PPED- (Departamento Nacional de Planeación-DNP).
 (Jefe Inmediato: Natalia Ariza-Subdirectora Empleo y Seguridad Social DNP).

05-2010-07-2010 Consultor responsable de la elaboración de la estimación de los impactos económicos asociados a la regulación por lugares libres de humo sobre el sector de bares y restaurantes de la ciudad de Bogotá. (TOBACCO FREE KIDS (EU) FGR). (Jefe Inmediato: Oscar Guevara).

05-201012-2010 Consultor responsable de la elaboración de la línea base proyecto “Fortalecimiento y Capacidad de Respuesta para desastres en Quibdo y Río Quito-Choco”. (Plan Internacional-FGR).
 (Jefe Inmediato: Oscar Guevara-Director Proyecto).

- 09-2008-02-2009 Consultor responsable de la elaboración del componente de adaptación al interior del documento CONPES “Política Nacional para el Cambio Climático”. (Banco Interamericano de Desarrollo BID, Departamento Nacional de Planeación DNP-GTZ).
(Jefe Inmediato: Giampiero Renzzoni-Subdirector Ambiente DNP)
- 10-2006-09-2008 Asesor responsable del programa “Ampliación de Cobertura Educativa, desde la Contratación del Servicio Educativo con recursos del FNR). (Ministerio de Educación Nacional)
(Jefe Inmediato: Juan Carlos Martínez-Subdirector de Cobertura MIN-EDUCACIÓN).
- 05-2006-05-2007 Consultor responsable de la elaboración de la metodología para la estimación del precio diario del KW de energía eléctrica. (AES-Chivor-Clara Bruckner)
(Jefe Inmediato: Clara Bruckner-directora proyecto)
- 04-2004-10-2006 Investigador Junior-Asistente de investigación Centro de Estudios para el Desarrollo Económico CEDE. (Facultad de Economía-Universidad de los Andes
(Jefe Inmediato: Fabio Sánchez Torrez-Director CEDE-UNIANDES)
- 02-2001-04-2003 Economista jefe, Departamento de Investigaciones de Mercados y Sectoriales-Agencia de Publicidad Ingenio-Publicidad y Mercadeo.
(Jefe Inmediato: Martín Suárez-Director).
- 05-1998-02-1999 Auxiliar técnico Oficina de Planeación Local, Alcaldía Local de Puente Aranda.
(Jefe Inmediato: Carlos Caicedo-Coordinador).

EXPERIENCIA ACADÉMICA

- | | |
|--------------------|---|
| 2007 – a la fecha. | Profesor cátedra, curso Teoría del consumidor y la firma. Universidad de los Andes. |
| 2011 – a la fecha. | Profesor cátedra, curso Evaluación Económica y Social de Proyectos Facultad de Economía. Universidad del Rosario. Especialización en Evaluación y Desarrollo de Proyectos. |
| 2011 – a la fecha. | Profesor cátedra, curso Evaluación Económica y Social de Proyectos Facultad de Economía. Universidad de Ibagué. Especialización en Evaluación y Desarrollo de Proyectos. |
| 2011 – a la fecha. | Profesor cátedra, curso microeconomía Colegio de Estudios Superiores de Administración CESA. |
| 2009 – 2013 | Profesor cátedra, curso economía ambiental, microeconomía III y microeconomía básica e intermedia. Facultad de Economía. Universidad Jorge Tadeo Lozano. |
| 2009 – 2010. | Profesor medio tiempo, Facultad de Economía. Áreas: economía Ambiental, Economía del Bienestar y Microeconomía I Universidad San Buenaventura. |
| 2010 | Profesor cátedra, curso Economía del Bienestar y microeconomía I. Universidad Sergio Arboleda. |
| 2009 – 2010 | Profesor cátedra, curso Gestión del Riesgo Financiero. MBA y Especialización en Finanzas. |

| | |
|-------------|---|
| 2007 – 2007 | Pontificia Universidad Javeriana-Cali. Profesor cátedra, curso Economía del Bienestar Aplicado MG en Economía (PEG) y Economía del Medio Ambiente y los Recursos Naturales (PEMAR). |
| 1999 | Universidad de Los Andes. Monitoria Econometría 1 UIS – Universidad Industrial de Santander. |

EXPERIENCIA ACADÉMICA. CURSOS CORTOS.

| | |
|------|--|
| 2011 | Profesor invitado, Cátedra Low Maus “Perspectivas del desarrollo sostenible frente al cambio climático. Universidad Industrial de Santander, Escuela de Economía. |
|------|--|

CURSOS DE ACTUALIZACIÓN/CORTOS

| | |
|---------|---|
| 07-2015 | Curso Evaluación de Impacto de programas sociales MITx / JPAL/ EDX |
|---------|---|

PUBLICACIONES

| | |
|------|--|
| 2005 | Efectos de las Ventas Callejeras sobre establecimientos de comercio en cuatro zonas de la ciudad de Bogotá. Cámara de Comercio de Bogotá. |
| 2011 | Impactos económicos de las normas que propician los espacios libres de humo de tabaco, sobre el sector bares y restaurantes en la ciudad de Bogotá. Estudio de caso. Revista Management N° 34. Universidad San Buenaventura. |

PROXIMAS PUBLICACIONES

| | |
|------|---|
| 2015 | Impacto sobre el bienestar social, atribuidos al fenómeno El Niño (ENOS) y su posible intensificación debido al proceso de Cambio Climático. Un análisis sobre el Mercado de Energía Colombiano. Universidad Santo Tomas, Revista LEBRET. |
|------|---|