

Cesar Cabello

Cesar	
Nombre en citaciones bibliográficas:	Sexo: Masculino
Nacido el 10-03-1960 en Asunción , Paraguay. De nacionalidad Paraguayo.	

Información de Contacto

Formación Académica/Titulación

1996-1999	Especialización/Perfeccionamiento - Doctorando en Economía Agrícola e Investigación de Operaciones Pennsylvania State University, USA., Estados Unidos Título: An Approach to Nonparametric Production and Policy Analysis,, Año de Obtención: 1999 Tutor: Spiro Stefanou
1993-1995	Maestría - Master en Estadística Miami University, Estados Unidos Título: A Mathematical Relationship Between Set-Theoretic and Metric Compatibility Measures, Año de Obtención: 1995 Tutor: Valerie Cross.
1993-1995	Maestría - Master en Investigación de Operaciones Miami University, Estados Unidos, Año de Obtención: 1995 Tutor: Valerie Cross.
1989-1993	Especialización/Perfeccionamiento - Licenciado en Matemática Pura Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 1993

Formación Complementaria

Idiomas

Inglés	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Español	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Guaraní	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien

Actuación Profesional

Significado de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área:

Coordinador del Equipo Técnico y Asesor Metodológico

Máster en Estadística y en Investigación de Operaciones de la Miami University y doctorado en Economía agrícola e Investigación de Operaciones en Pennsylvania State University, USA.

Posee amplia experiencia en el desarrollo metodologías de análisis de cuestiones económicas, sociales, climáticas y ambientales. Así mismo lidera mecanismos y procesos basados en análisis causal tanto como diseños, monitoreo y evaluación de proyectos de desarrollo. Cuenta con una sólida formación académica y experiencia en análisis cuantitativo y cualitativo de datos estadísticos; definición de indicadores de impacto de programas y proyectos de desarrollo social, diseño y construcción de modelos matemáticos de problemas económicos o sociales.

Trabajó en el desarrollo de herramientas de "Apoyo a decisiones y de priorización de sistemas de gestión estratégica e implementación de políticas públicas", las cuales fueron utilizadas para realizar notas de política en el Marco de la plataforma de Paraguay Debate, en los sectores de economía, salud y educación.

Fue asesor metodológico en los estudios de La Economía del Cambio Climático en Paraguay llevado adelante por la CEPAL, en la Evaluación de Vulnerabilidad e Impacto de Cambio Climático en el Gran Chaco Americano del PNUMA. Recientemente se desempeñó como coordinador y asesor metodológico del estudio de Análisis Social, Económico y Ambiental de soja y carne de Paraguay para la WWF y el Estudio Estimación del costo de la adaptación y pérdidas y daños en escenarios de cambio climático en países AILAC.

Desde el año 2003 es presidente de Investigación para el Desarrollo, un centro de investigación-acción y de servicios para el desarrollo abocado a la contribución de la formulación, la ejecución y la evaluación de políticas públicas, donde coordina equipos multidisciplinarios de trabajo de las diferentes áreas que componen la institución(Economía, Clima y recursos Naturales, Educación, Desarrollo Territorial y Salud).

En la actualidad es asesor metodológico de la Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA), para América Latina y el Caribe en el desarrollo y aplicación de herramientas metodológicas para la toma de decisiones. En este sentido se encuentra trabajando para la Secretaría Técnica y de Planificación de El Salvador en el Plan de Desarrollo para el país.

Producción Técnica

Informes de investigación

- 1 Evaluación de la vulnerabilidad y la capacidad para enfrentar a los desafíos y oportunidades del cambio climático en Paraguay, 2016.**

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Nombre del proyecto: Evaluación de la vulnerabilidad y la capacidad para enfrentar a los desafíos y oportunidades del cambio climático en Pa

2 Estudio de Vulnerabilidad e impacto del cambio climático del Departamento de Tarija., 2014.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Organización PROMETA

Nombre del proyecto: Estudio de Vulnerabilidad e impacto del cambio climático del Departamento de Tarija..

Observaciones: Panel Internacional del Expertos sobre Cambio Climático (IPCC) AR5 y su proyección temporal enfocados en los sectores agropecuario, ecosistemas y medios de vida y recursos hídricos, relacionando con la dimensión rural en el marco de la Ley 300 de Madre Tierra y Desarrollo Integral para Vivir Bien..

En el sector agropecuario se identificaron los productos agrícolas más importantes y se analizó en la actualidad y para el escenario climático mediante el uso de agro-modelos, sus sensibilidades enfrente de cambio climático (ej. cambios en rendimientos) y los impactos por el sector agrícola (variación del rendimiento).

Se realizó un análisis del impacto sobre las zonas de vida (o ecosistemas) y los sistemas de vida considerando las definiciones establecidas en la Ley 300 de la Madre Tierra y Desarrollo Integral.

Con todo este trabajo se logró identificar estrategias potenciales de adaptación a partir de la experiencia, conocimiento, consultas con los grupos de interés y de bibliografía, con un énfasis en opciones de adaptación basadas en ecosistemas (considerar las "Ecological Biodiversity Adaptation" EBA), teniendo en consideración el medioambiente y, las condiciones culturales y socio-económicas del ecosistema.

3 Diseño de las metodologías para evaluar la vulnerabilidad al cambio climático en los sectores agrícola, pecuario (con el INTA) y ecosistemas, índice de capacidad de adaptación, adaptación de la metodología y herramienta para la priorización de medidas de adaptación, 2012.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente

Nombre del proyecto: Diseño de las metodologías para evaluar la vulnerabilidad al cambio climático en los sectores agrícola, pecuario (con el

Observaciones: El estudio contempló la construcción de escenarios climáticos, los cuales permiten a los tomadores de decisión, contar con una herramienta de visualización de la evolución del clima así como una referencia que permitió establecer una medida de la exposición, en términos de probabilidad de ocurrencia de fenómeno climáticos que pueden tener efectos adversos en la economía y la población de la región. En relación a los rubros agropecuarios se cuenta con la estimación de la sensibilidad de los principales rubros y la evaluación de la disponibilidad de los recursos hídricos a nivel regional ante las variaciones de la temperatura y precipitación a futuro para un periodo de 30 años.

4 Diseño de metodologías para la evaluación económica de escenarios climáticos sobre la agricultura, recursos hídricos, biodiversidad y salud y requerimientos energéticos en el Paraguay, 2009.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Comisión Económica para América Latina y el Caribe

Nombre del proyecto: Diseño de metodologías para la evaluación económica de escenarios climáticos sobre la agricultura, recursos hídricos, b

Observaciones: El enfoque metodológico utilizado se basó en la medición del efecto de los niveles de precipitación y temperatura proyectados hasta el año 2100 para los escenarios climáticos A2 y B2, sobre un conjunto de variables para cada sector.

5 Impacto de la introducción de tecnologías de la información y las comunicaciones (TICS) en la calidad de la educación en el Paraguay, 2009.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Nombre del proyecto: Impacto de la introducción de tecnologías de la información y las comunicaciones (TICS) en la calidad de la educación

Observaciones: En el curso de esta investigación se elaboró el diseño muestral, la definición de formularios de encuesta, la capacitación de encuestadores, levantamiento y procesamiento de la información requerida y elaboración de bases de datos para la evaluación del Impacto de la introducción de tecnologías de la información y las comunicaciones (TICS) en la calidad de la educación en el Paraguay.

6 Sistemas de seguimiento y evaluación Diseño e implementación de sistemas de seguimiento y evaluación de estrategias empresariales, basados en datos estadísticos, 2009.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Interbanco

7 Evaluación econométrica del impacto en la salud pública de la disponibilidad de agua potable, 2007.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Banco Mundial

Nombre del proyecto: Evaluación econométrica del impacto en la salud pública de la disponibilidad de agua potable.

8 Evaluación de Impacto del MERCOSUR en la disminución de la pobreza en zonas rurales del Paraguay, 2007.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Banco Mundial

Observaciones: Creación de base de datos y elaboración de un modelo estadístico y de simulación para la evaluación del impacto que ha tenido el MERCOSUR en la disminución o no de la pobreza en las zonas rurales del Paraguay, ¿Cómo un Tratado de Libre Comercio (TLC) con la Unión Europea y/o NAFTA beneficiaría o perjudicaría a los consumidores y productores paraguayos?

- 9 Encargado del diseño del sistema estadístico para el seguimiento y evaluación del proyecto de apoyo a la tecnificación del sector rural del MAG., 2005.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Banco Interamericano de Desarrollo y Ministerio de Agricultura y Ganadería
Nombre del proyecto: Apoyo a la tecnificación del sector rural del MAG..
- 10 Diseño e implementación de un sistema de indicadores, para monitoreo, seguimiento y evaluación de proyectos , 2005.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Banco Mundial
Nombre del proyecto: Diseño e implementación de un sistema de indicadores, para monitoreo, seguimiento y evaluación de proyectos .
Observaciones: Diseño e implementación de un sistema de indicadores, para monitoreo, seguimiento y evaluación de proyectos de modernización de sistemas estadísticos en América Latina, a partir del Marco Lógico.
- 11 Diseño e implementación de un sistema integrado de desarrollo municipal, 2004.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Banco Mundial-JSDF (Japan Social Development Fund)
Nombre del proyecto: Diseño e implementación de un sistema integrado de desarrollo municipal.
Observaciones: Diseño e implementación de un sistema integrado de desarrollo municipal en coordinación con el Ministerio de Educación, que incluye capacitación de líderes, programa de salud preventiva, programa de estimulación temprana, emprendedurismo y programa de reducción de repitencia y deserción escolar.
Diseño del marco muestral de encuestas de línea de base y evaluación de resultados.
Diseño de grupos de tratamiento y control para la medición de impacto de los programas.

Trabajos técnicos

- 1 "Evaluación del vínculo entre los sistemas productivos y el uso del agua en el Paraguay en un contexto de cambio climático", 2016.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: 2017; Ciudad: Asunción ;
Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
- 2 "Valorizando el Agua en un clima y una economía cambiantes en el Gran Chaco Americano", 2015.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: 2017; Ciudad: Asunción ;
Institución promotora/financiadora: Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo
- 3 Coordinar el estudio y Diseñar la metodología del Estudio de análisis social, económico y ambiental de soja y carne de Paraguay para WWF, 2014.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Finalidad: 2015; Ciudad: Asunción ;
Institución promotora/financiadora: WWF.
Observaciones: El propósito de este trabajo fue elaborar un análisis informe económico, social y ambiental de los principales commodities (soja y carne), el mismo incluyó: tendencias históricas en la producción, análisis de mercados, actores clave en cada sector productivo, una evaluación de las leyes ambientales por sector productivo, un análisis sobre la importancia de las materias primas para el desarrollo económico del País, sus impactos socio-ambientales y posibles recomendaciones/soluciones.
- 4 Coordinar el estudio y Diseñar la metodología Estudio Estimación del costo de la adaptación y pérdidas y daños en escenarios de cambio climático en países , 2014.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Finalidad: 2015;
Institución promotora/financiadora: Asociación Independiente de Latinoamérica y el Caribe
- 5 Consultoría para la Actualización del Plan Maestro de Infraestructura y Servicios de Transporte del Paraguay (PMT) Consorcio NK-NKLAC Contrato de Préstamo N° 1822/OC-PR, 2011.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Finalidad: 2011; Ciudad: Asunción ;
Institución promotora/financiadora: Consorcio NK-NKLAC
Observaciones: El objetivo de esta consultoría es desarrollar estudios socioeconómicos de la situación país que permitan disponer de una línea de base vinculada a demanda en términos de flujos de carga y pasajero.
Revisar la línea de base y las proyecciones de análisis de la situación socioeconómica del País utilizada en el PMT año 1992 verificando su evolución.
Definir y priorizar líneas de acción para la toma de decisiones del Ministerio de Obras Publicas y Comunicaciones en materia de construcción vial.
- 6 Agencia de Cooperación del Japón en Paraguay, 2011.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Finalidad: 2013; Ciudad: Asunción ;
Institución promotora/financiadora: Agencia de Cooperación del Japón
Observaciones: Asesor sobre Desarrollo Rural. Asesoría en metodologías de análisis de problemas de desarrollo rural y la conformación de estructuras institucionales y sistemas de información de proyectos de desarrollo rural con enfoque territorial

7 Asesor de la Agencia de Cooperación del Japón en Paraguay, 2010.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Finalidad: 2010; Ciudad: Asunción ;

Institución promotora/financiadora: Agencia de Cooperación del Japón

Observaciones: Sistema de priorización de proyectos de desarrollo territorial. Consultoría para el diseño y construcción de una metodología y herramientas de priorización de proyectos de desarrollo territorial

8 Medición de impacto del preescolar en el primer ciclo de la Educación Escolar Básica, 2009.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Finalidad: 2009; Ciudad: Asunción ;

Institución promotora/financiadora: Ministerio de Educación y Cultura

Observaciones: Consultoría para la medición del impacto del preescolar en el primer ciclo de la Educación Escolar Básica.

9 Gobernabilidad, Adaptación Inclusiva, Coaliciones y Cambio Climático en América Latina" , 2009.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Finalidad: 2010; Ciudad: ASUNCIÓN ;

Institución promotora/financiadora: Banco Mundial

Observaciones: El proyecto denominado "Gobernabilidad, Adaptación Inclusiva, Coaliciones y Cambio Climático en América Latina" tuvo como objetivo desarrollar el marco para mejorar la gobernabilidad y el apoyo institucional, incrementar la adaptación inclusiva frente al cambio climático y crear grupos de apoyo que permitan mitigar los impactos del cambio climático en dos comunidades rurales en el Chaco (Villa Hayes) y en el departamento de Ñeembucú.

10 Construcción de base de datos y elaboración de un modelo estadístico, 2004.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Finalidad: 2004; Ciudad: ASUNCIÓN ;

Institución promotora/financiadora: Banco Mundial

Observaciones: Construcción de base de datos y elaboración de un modelo estadístico para la evaluación de alternativas administrativas orientadas a incrementar la eficiencia en el uso de recursos dentro del sistema educativo, por parte del Ministerio de Educación

11 Encargado del diseño del modelo estadístico, para el análisis de impacto de políticas de Estado sobre la distribución del ingreso en el Paraguay, desarrollado en el marco del plan nacional de la reducción de la pobreza, auspiciada por el PNUD., 2004.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Finalidad: 2004; Ciudad: ASUNCIÓN ;

Institución promotora/financiadora: Programa de las Naciones Unidas Para el Desarrollo

Producción Bibliográfica

Documentos de trabajo

1 Documento de Trabajo Decisiones Estratégicas. Técnicas para Identificar, Negociar y Priorizar Líneas de Acción Orientadas al Desarrollo, 2014.

Medio: Internet.

Observaciones: El trabajo provee de herramientas útiles para la toma de decisiones estratégicas orientadas al desarrollo, concebido como proceso social endógeno de incremento del bienestar. A su vez, se considera el bienestar como un fenómeno multidimensional de al menos cinco dimensiones; económico, social, político, personal y ambiental. La propuesta técnica se explica a través de ejemplos ilustrativos donde se señalan aspectos a tener en cuenta al identificar la conexión causal y luego la manera de priorizar y negociar tomando en cuenta el presupuesto disponible y las conexiones causales entre los elementos identificados, incorporando además las preferencias de los grupos afectados.

2 PARAGUAY ante el desafío del desarrollo rural con equidad, , 2013.

Medio: Internet.

3 Estudio de Evaluación de Vulnerabilidad e Impacto del Cambio Climático en el Gran Chaco Americano. Programa de las Naciones Unidas para el Medio ambiente, 2012.

Medio: Internet.

Observaciones: El estudio contempló la construcción de escenarios climáticos, los cuales permiten a los tomadores de decisión, contar con una herramienta de visualización de la evolución del clima así como una referencia que permitirá establecer una medida de la exposición, en términos de probabilidad de ocurrencia de fenómenos climáticos que pueden tener efectos adversos en la economía y la población de la región. En relación a los rubros agropecuarios se obtuvo con la estimación de la sensibilidad de los principales rubros y la evaluación de la disponibilidad de los recursos hídricos a nivel regional ante las variaciones de la temperatura y precipitación a futuro para un periodo de 30 años. Este estudio se generó información para comprender y evaluar la influencia del clima sobre la sociedad, puesto que se podrá identificar los canales de influencia del clima y su interacción con el sistema económico, social e institucional.

4 Medición de Impacto del Preescolar en el Primer Ciclo de la Educación Escolar Básica, Evaluaciones Educativas, 2011.

Medio: Internet.

5 Estudio Regional de la Economía del Cambio Climático, 2009.

Medio: Internet.

- 6 **El Papel de la Agricultura en Paraguay: Desafíos Actuales y Perspectivas Futuras, FAO, 2006.**
Medio: Internet.
- 7 **La Economía del Control del Tabaco en Paraguay, Organización Mundial de la Salud, 2004.**
Medio: Internet.
- 8 **Crecimiento, Exportaciones y Reducción de Pobreza y Desigualdad en Paraguay" , 2004.**
Medio: Otros.
- 9 **Escenarios de Crecimiento Económico Alternativos para la Economía Paraguaya: Resultados Económicos, 2000.**
Medio: Otros.
- 10 **NERANDU: Un lenguaje para Soporte de Decisiones en la Industria, XVIII Conferencia Latinoamericana de informática, Islas Canarias, 1992.**
Medio: Otros.
- 11 **Un Sistema de Soporte de Decisiones, Workshop sobre Sistemas Expertos, 1991.**
Medio: Internet.

Indicadores

Producción Técnica	22
Informes de investigación	11
Informes de investigación	11
Trabajos técnicos	11
Elaboración de proyecto	4
Asesoramiento	4
Consultoría	2
Otra	1
Producción Bibliográfica	11
Documentos de trabajo	11
Completo	11