

B. PIEDAD URDINOLA

E-mail: bpurdinolac@unal.edu.co

Tel. 3165000 ext. 13231

Oficina 308, Edificio 405

Departamento de Estadística-Universidad Nacional de Colombia, Bogotá

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Profesora Asociada, Departamento de Estadística-Universidad Nacional de Colombia.
Enero 2009-presente

Profesora Asistente, Departamento de Estadística-Universidad Nacional de Colombia.
Agosto 2005 –Diciembre 2008

Investigadora, Fedesarrollo. Julio 2004 –Agosto 2005

Asistente de Investigación, Demography Department, U.C. Berkeley. Abril 2002-Junio
2003

Investigadora. Centro de Estudios en Desarrollo Económico-CEDE-. Universidad de los
Andes. Enero-Agosto 2000

Profesional Especializado. Dirección de Estudios Económicos. Departamento Nacional de
Planeación–DNP-Agosto 1998-Diciembre 1999

Investigadora. Unidad de Análisis Macroeconómico. Departamento Nacional de
Planeación–DNP-Enero 1998-Agosto 1998

EDUCACIÓN

Ph.D. en Demografía, University of California- Berkeley (2004)

ESTUDIOS PRE-DOCTORALES

	TÍTULO	FECHA	ÁREA
University of California, Berkeley	M.A.	2001	Demografía
Universidad de Los Andes.	M.A.	1997	Economía
Universidad de Los Andes.	B.A.	1996	Economía

BECAS Y HONORES

2011	Universidad Nacional de Colombia-Convocatoria Proyectos de investigación, desarrollo, innovación y creación artística de la DIB (tercer corte). Ganadora en la categoría de apoyo a docentes para proyectos de investigación en colaboración con instituciones académicas internacionales, para el proyecto: <i>Latin American Mortality Database</i> , con Bernardo Lanza Queiroz
2010	Edward Laroque Tinker Visiting Professor at Stanford University-primavera de 2011
2010	Premio Anual del Proyecto Juárez Lincoln Martí (JLM) como Educador Iberoamericano del Año-2010
2010	Who's Who in Science and Engineering 2011-2012 (11th Edition)
2010	ECLAC-IDRC Grant para el proyecto: <i>National Transfer Accounts-Colombia</i> , con Jorge Tovar
2009	Population American Association-2009 Grant para el proyecto: <i>Study Group and Training Workshop in Latin America Mortality. Technical and Substantive Approaches</i> , con Bernardo Lanza Queiroz

2006	Universidad Nacional de Colombia-Convocatorias Nacional de Investigación. Ganadora en la categoría de apoyo a docentes para proyectos de investigación.
2004	Abigail Reynolds Hodgen Publication Fund for Doctoral Dissertation
2003	IUSSP- International Union for the Scientific Study of Population-Funding to present in the Seminar of the Demography of Violence and Conflict.
2003	U.C. Berkeley. Dean's Normative Time Fellowship. Support for the fourth academic year. PhD in Demography, U.C. Berkeley.
2003	U.C. Berkeley. Graduate Division Summer Grant.
2002	Dissertations Mini-grants IBER –Institute of Business and Economic Research–, U.C. Berkeley.
2000-2003	Hewlett Foundation Fellowship. Ph.D. in Demography
2001	Population Reference Bureau- PRB. Population Policy Communication Fellowship.
2000	International Monetary Fund- IMF. Seminar for Young Economists on Macroeconomic Management and Policies. (Declinada)
1996-1997	Banco Interamericano de Desarrollo- BID, Universidad de Los Andes-UNIANDES, Corporación Andina de Fomento-CAF. Beca para la maestría (M.A.) en Economía en la Universidad de Los Andes.

INVESTIGACIÓN

Publicaciones

- “Double Generalized Spatial Econometric Models”. 2012. *Communication in Statistics-Simulation and Computation*, vol. 41, #5, pp. 671-685. Co-autores: Edilberto Cepeda y Diana Rodríguez
- “Determinantes socioeconómicos de la mortalidad infantil en Colombia, 1993”. 2011. *Revista Colombiana de Estadística*, vol. 34, #1
- “Cyclicalilty, Mortality, and the Value of Time: The Case of Coffee Price Fluctuations and Child Survival in Colombia”. 2010. *Journal of Political Economy*, vol.118, #1, February . Co-autor Grant Miller
- “Caracterizacion de la Poblacion con Limitaciones Permanentes en Colombia, 2005”. En impresión. *Estudios Poscensales, Censo de Población y Vivienda de Colombia-2005*. (DANE-Bogotá). Co-autor Leonardo Trujillo
- “Caracterizacion de la Poblacion con Limitaciones Permanentes en Colombia, 2005”. 2010. *IB. Revista de la Información Básica*, Vol. 4, #2. Co-autor Ronald Herrera
- “Social Security System in Colombia”.2006. *The William Davidson Institute's Policy Briefing in Colombia*, PB #50. University of Michigan (Marzo)
- “Dinámicas de población en los últimos 35 años: el tesoro escondido de Colombia”.2005. *Coyuntura Económica*, Vol.35, #2 (Diciembre). Bogotá-Colombia
- “Could Political Violence Affect Infant Mortality? The Colombian Case”. 2004. *Coyuntura Social*, #35. Bogotá-Colombia
- “Forced Migration: The Case of Internally Displaced Population in Colombia”. 2001. *Les Cahiers Alhim*, #3. Paris-France
- “Gasto Público, Eficiencia y Cobertura en el Sector Salud”. 2000. En *Calidad de la Inversión en Capital Humano*. Misión de Reforma Institucional de Bogotá. Secretaría de Hacienda del Distrito. Co-autor Fabio Sánchez y Oskar Nupia
- “UPAC: Evolución y crisis de un modelo de desarrollo”. 1999. Co-autor Juan Carlos Echeverry y Orlando Gracia, *Archivos de Macroeconomía* #140.
- “Coyuntura actual e historia reciente del mercado laboral Colombia”. 1999. Co-autor Orlando Gracia, DNP-Boletines de Información.

- “El empleo doméstico femenino no remunerado”. 1998. En *Macroeconomía, Género y Estado*. Editado por el Departamento Nacional de Planeación-DNP-y el Proyecto Proequidad-GTZ. (TM Editores, Bogotá)
- “Mujeres en sus casas: un recuento de la población femenina económicamente activa”. 1998. En *Género, Equidad y Desarrollo*. Editado por el Departamento Nacional de Planeación-DNP-y el Proyecto Proequidad-GTZ. (TM Editores, Bogotá)
- “Trabajo doméstico no remunerado”. 1998. En *Género, Equidad y Desarrollo*. Editado por el Departamento Nacional de Planeación-DNP-y el Proyecto Proequidad-GTZ. (TM Editores, Bogotá)

Documentos de trabajo sin publicar

- “The Long term effects of Motherhood in Adolescence”, Bajo arbitraje (co-autor Carlos Ospino)
- “The Hidden Cost of Violence: Infant Mortality in Colombia”
- “War is not Healthy: Infant Health Outcomes in Colombia”
- “Uso del análisis de correspondencias en el estudio de tablas de tasas de mortalidad” (co-autores Campo Elías Pardo y Mauricio Sadinle)
- “Quality Control Charts on the Measurement of Adult Mortality” (co-autora Natalia Rojas-Perilla)

DOCENCIA

Facultad de Estadística de la Universidad Nacional de Colombia, Bogotá. 2005-presente

Pregrado: Estadística Aplicada a la Demografía, Bioestadística II-Diseño de Experimentos, Econometría, Seminario de Investigación, Estadística Social Fundamental

Posgrado: Demografía Matemática, Análisis Demográfico, Seminario de Investigación, Métodos de Regresión

Facultad de Demografía de la University of California, Berkeley. 2001

Demographic Methods (Maestría y Doctorado)

Facultad de Economía de la Universidad de Los Andes. 1997-2000

Pregrado: Introducción a la Economía Colombiana, Macroeconomía I, Introducción a las Ciencias Económicas.

Facultad de Ciencias Económicas y Administración de la Universidad Javeriana - Bogotá. Diplomado en programas sociales y género, 1999

Herramientas Estadísticas

AFILIACIONES PROFESIONALES Y OTRAS ACTIVIDADES

Editora *Revista Colombiana de Estadística* (Noviembre 2007-Diciembre 2010)

Organizadora Workshop in Latin America Mortality. Technical and Substantive Approaches. Bogota, Nov.16/2011

Miembro del Comité Organizador del *XIX Simposio Nacional de Estadística-Colombia, 2009* (Dic.2008-Jul. 2009)

Miembro Grupo de Investigación Colciencias “Métodos en Bioestadística” 2007-presente

Miembro del Comité Evaluador del Censo Colombia, 2005 (Febrero 2008-Noviembre 2008)

Miembro del Panel *Demography, Human Rights and Ethics* del IUSSP- International Union for the Scientific Study of Population (Mayo 2006-Mayo 2009)

Miembro del Comité Editorial de la *Revista Colombiana de Estadística* (Enero 2006-Noviembre 2007; Junio 2010-presente)

Jurado para el *Concurso Otto de Greiff, versión X-Mejores Trabajos de Grado*. Facultad de Ciencias (Marzo de 2006)

Editora Revista *Coyuntura Social* (Julio 2004-Agosto 2005)

Population American Association, PAA (2000-presente)

International Union for the Scientific Study of Population, IUSSP (2003-presente)

Latin American and Caribbean Economic Association, LACEA (2004-presente)

Asociación Latinoamericana de Población, ALAP (2010-presente)

Organizadora y Editora de los *Debates de Coyuntura Social* (Julio 2004-Agosto 2005): “Está Colombia preparada para proteger a sus pobres? Sistemas de protección social en Colombia” - Febrero de 2005. “Microfinanzas en Colombia”-Junio de 2005 y “Población y Pobreza”-Agosto 2005.

ÁRBITRO PARA: *Journal of Peace Research, Desarrollo y Sociedad, Revista Colombiana de Estadística, Ensayos sobre Política Económica*

INVITACIONES A PRESENTACIONES, SEMINARIOS Y CURSOS

73 *International Atlantic Economic Conference, Marzo 28-31/2012, Istanbul. Congreso Español e Iberoamericano de Biometría, Sept. 7-11/2011, Barcelona. Lecture Series, CLAS-Stanford University, Mayo 31/2011. Workshop on Demography of Conflict, Population Center-Stanford University, Junio 3/2011. Brown Bag-Demography Department, U.C. Berkeley, Abril 13/2011. IV ALAP, Noviembre 15-19/2010, La Habana-Cuba. XX Simposio Nacional de Estadística, Ago./2010, Santa Martha. 41st Summer Seminar on Population, June 2010, Honolulu-Hawaii. XXVI IUSSP International Population Conference, 27 Sept.– 2 Oct.2009, Marrakech, Marruecos. 50 años del Programa en Estadística, Jun.2008, Cali. XIX Simposio Nacional de Estadística Medellín Jul. 2009. XVIII Simposio Nacional de Estadística Cartagena Ago. 2008. 50 años de la Carrera de Estadística, Bogotá Jun. 2008. XVII Simposio Nacional de Estadística, Cali Ago.2007. Population American Association-PAA, New York-USA, Abril 2007. IV Reunión de la Región de Centro América y del Caribe de la Sociedad Internacional de Biometría/ IV Encuentro Colombia-Venezuela de Estadística, Isla Margarita-Venezuela, Ago.2007. GPED 50th Anniversary Conference. Vanderbilt University, Nov. 9-11/2006. XI Encuentro Anual de la Asociación de Economía de América Latina y el Caribe-LACEA, Ciudad de México, Nov. 2006. WIDER Conference: Advancing Health Equity. Helsinki, Sept.29-30/2006. XV Simposio Nacional de Estadística, Paipa Ago.2005. PAA, Philadelphia-USA, Mar. 31-Abril 2/2005. IX Encuentro Anual de LACEA, San José de Costa Rica, Nov.4- 6/2004. Labor Lunch. Economics Department, U.C. Berkeley, Mayo 4, 2004. Primera reunión de la asociación latinoamericana de población-ALAP, Caxambu M.G.-Brazil, Sept.18-20/2004. PAA, Boston-USA, Abril 1, 2004. Seminar of the Demography of Violence and Conflict. IUSSP, Oslo, Nov. 8-11, 2003. Brown Bag. Demography Department, U.C. Berkeley, Feb. 12, 2003. PAA, Atlanta-USA, Mayo 3, 2002. Population Reference Bureau, Pre-PAA Session, Mayo 1, Atlanta-USA, 2002*

CONSULTORIAS

Benetech. 2004. *Análisis de los patrones de mortalidad infantil y adulta con estimaciones demográficas directas e indirectas para Timor Oriental durante el período 1970-2004 dentro de la medición de violación de Derechos Humanos del mismo período.*

Ministerio de la Protección Social. 2004. *Análisis del estado de niños y jóvenes en Colombia en los temas de salud, educación y mercado laboral.*

Fundación Social. 2006. *Consultora para el proyecto “Sistema de medición de impacto de la intervención para la promoción del desarrollo local”*

Fedesarrollo. 2007. *Consultora para la Encuesta Panel Social de Fedesarrollo*

Fedesarrollo. 2007. *Análisis de la influencia en variables económicas y en las principales características socioeconómicas de la actividad petrolera en cuatro municipios del Casanare-Colombia*

Organización Sayco y Acinpro. 2009. *Diseño muestral para la captura del sistema de temas musicales en establecimientos afiliados a la asociación.*

INS-INSTITUTO NACIONAL DE SALUD. 2010. *Propuesta para el primer censo nacional canino y felino. Análisis y propuestas para el estudio de la Mortalidad Materna y Perinatal en Colombia, 1998-2009*

JURADO PARA TESIS DE MAESTRÍA

1. Magíster en Economía-Universidad de los Andes: Diana Hincapié, Angela Ma. Del Pilar González
2. Maestría en Estadística- Universidad Nacional de Colombia: Margot Valdivieso, Diana del Pilar Rodríguez

ESTUDIANTES ASESORADOS PARA TESIS DE MAESTRÍA

1. Maestría en Economía-Universidad Nacional de Colombia: Adriana Reyes Lizarazo, Iván Atehortúa
2. Maestría en Estadística-Universidad Nacional de Colombia: Andrés Castro (en curso)

Idiomas

Español: lengua materna

Inglés: fluido

Francés: nivel intermedio