

# Curriculum Vitae

## Mónica VARGAS MARTINEZ

(Junio de 2008)

Dirección : Universidad del Rosario      Teléfono: (+57 1) 297 02 00 ext. 121  
Facultad de Economía      Fax: (+57 1) 297 02 00 ext. 7850  
Calle 14 No 4-69  
Bogotá, Colombia      E-mail: monica.vargas61@urosario.edu.co

---

### PERFIL

Profesor Principal - *Facultad de Economía, Universidad del Rosario*, Colombia.

PhD (c) en Economía de la *Toulouse School of Economics*, Francia. Tesis sobre regulación bancaria bajo la supervisión del profesor Jean-Charles Rochet.

Áreas de interés: Microeconomía Bancaria, Regulación Bancaria, Resolución de Crisis Bancarias.

---

### EDUCACIÓN

Actualmente      PhD (c) en Economía. *Toulouse School of Economics, Université de Sciences Sociales Toulouse 1*, Francia.  
Director de tesis: Jean-Charles Rochet

2003      Diplôme Européen d'Etudes Quantitatives Approfondies (M. Phil.). *MPSE, Université de Sciences Sociales Toulouse 1*, Francia.

2001      DEA Marchés et Intermédiaires Financiers (Maestría en Mercados e Intermediarios Financieros). *MPSE, Université de Sciences Sociales Toulouse 1*, Francia.  
Trabajo de fin de estudios: "Debt Restructure in Financial Crises" dirigido por el Prof. Jean-Charles Rochet.

2000      Matemáticas con Opción en Economía. *Universidad de los Andes*, Bogotá, Colombia.  
Trabajo de tesis: "El concepto de convexidad y sus aplicaciones en la economía", dirigido por el Prof. Diego Escobar Uribe.

1994      Baccalauréat Français - Série C : Mathématiques et Sciences Physiques (Bachillerato Francés). *Liceo Francés Louis Pasteur*, Bogotá, Colombia.

---

### BECAS

2002–2006      Beca para estudios de Doctorado, *Banco de la República*, Colombia.

1994–1999      Beca para estudios de Pregrado en Matemáticas, *Quintal*, Colombia.

---

## EXPERIENCIA DOCENTE

Economía Matemática, Pregrado en Economía (2007-2). *Universidad del Rosario*, Colombia.

Optimización, Profesora Asistente, Maestría en Economía (2005-2 y 2006-2). *MPSE, Université de Sciences Sociales Toulouse 1*, Francia.

Macroeconomía, Profesora Asistente, Tercer Semestre Pregrado en Economía (2006-2). *MPSE, Université de Sciences Sociales Toulouse 1*, Francia.

Juegos de Mercado, Animadora, Primer Semestre Pregrado en Economía (2006-2). *MPSE, Université de Sciences Sociales Toulouse 1*, Francia.

Microeconomía, Profesora Asistente, Quinto y Sexto Semestre Pregrado en Economía (2003-2, 2004, 2005-1). *MPSE, Université de Sciences Sociales Toulouse 1*, Francia.

Introducción a la Economía, Profesora Asistente, Primer Semestre Pregrado en Economía (2000-2). *MPSE, Université de Sciences Sociales Toulouse 1*, Francia.

Programa de Matemáticas para Profesionales en Economía y Administración, Coordinadora y Profesora Asistente de todos los cursos (2000-1). *Departamento de Matemáticas, Universidad de los Andes*, Colombia.

Cálculo Diferencial, Primer Semestre Pregrado en Ingeniería, Economía y Administración (1998-1, 1999-2, 2000-1). *Departamento de Matemáticas, Universidad de los Andes*, Colombia.

Cálculo Integral, Primer Semestre Pregrado en Ingeniería, Economía y Administración (1998-2). *Departamento de Matemáticas, Universidad de los Andes*, Colombia.

---

## OTRAS EXPERIENCIAS LABORALES

*S.A. Atchik*, Asistente en todos los proyectos con países de América Latina, Departamento de Marketing (Julio 2001 a Agosto 2002). Toulouse, Francia. *S.A. Atchik* diseña y vende productos de valor agregado para los operadores de celulares.

Coordinadora Principal de la Escuela de Verano - Villa de Leyva 1999 "Métodos Geométricos en Teoría de Campos Cuánticos", *Universidad de los Andes, Université Blaise Pascal - Clermont Ferrand II* y *CIMPA - Centro Internacional de Matemáticas Puras y Aplicadas* (Enero a Agosto de 1999). Bogotá, Colombia.

---

## INVESTIGACIONES EN CURSO

Bank loan securitization: an alternative for banks to find liquidity. Documento de trabajo. *Toulouse School of Economics, Universidad del Rosario*.

Overview of the American and Latin American Secondary Market for Bank Loans. Documento de trabajo. *Toulouse School of Economics, Universidad del Rosario.*

Bank loan securitization and Credit Quality Deterioration. Documento de trabajo. *Toulouse School of Economics, Universidad del Rosario.*

Cooperative Research and Development with Asymmetric Information. Documento de trabajo. *Toulouse School of Economics, Universidad del Rosario.*

---

## IDIOMAS

Español: Lengua materna.

Francés: Muy buen nivel escrito y oral.

Inglés: Buen nivel escrito y oral.

---

## CONOCIMIENTOS INFORMÁTICOS

Matlab, Mathcad, E-Views, Rats, Turbo-C, Tex, MS Office, MS Outlook.

---

## INFORMACIÓN PERSONAL

Fecha y lugar de nacimiento: 13 de noviembre de 1975 en Bogotá, Colombia.

Nacionalidad: colombiana.

Estado civil: casada.