

## **MARCOS A. VERGARA**

Investigador-Docente de la Universidad del Desarrollo  
Consultor en Economía y Finanzas

### **ANTECEDENTES ACADÉMICOS**

Ph.D. en Economía, Universidad de Chile, 2013. Profesor Guía Claudio A. Bonilla.  
Magister en Economía, Universidad de Chile, 2006.  
Magíster en Finanzas, Universidad de Chile, 2002.  
Ingeniero en Información y Control de Gestión, Universidad de Chile, 2001.

### **ÁREAS DE INVESTIGACIÓN**

Fronteras Eficientes, Economía de la Información, Economía del Emprendimiento, Economía Financiera.

### **ÁREAS DE DOCENCIA**

Microeconomía, Econometría, Econometría Financiera, Crecimiento Económico, Economía Internacional, Macroeconomía y Finanzas II.  
Experiencia Docente en la Universidad del Desarrollo (2012-2014), Universidad Adolfo Ibañez (2008- 2011) y en la Universidad de Chile (2002 -2007).

### **EXPERIENCIA EN CONSULTORÍA**

He participado en diferentes proyectos entre los que se incluyen: análisis de impacto del programa de capital semilla de SERCOTEC financiado por BID, Estimación DEA Ranking de Empresas Innovadoras, Pronóstico de Ventas Industria Automotriz (Hino, Subaru y KIA), estimación de demanda por Servicios de Defensa Penal para el periodo 2007-2010, elaboración de informe de coyuntura económica para la Cámara Nacional de Comercio, estudio de escenarios de empleo y PIB futuros en Chile hacia año 2025, entre varios otros.

### **Publicaciones**

- Credit rationing or entrepreneurial risk aversion? A comment. *Economics Letters* 120 (2013) 329-331 (Con Claudio Bonilla).
- “Determinantes de la Productividad de los Bancos en Chile”. *Estudios de Administración*, 2009, vol. 16 pp. 1-46. (Con Christian Johnson).
- “Eficiencia Bancaria: Una Aproximación Paramétrica y No Paramétrica”. *Estudios de Sistemas de Información y Control de Gestión*, 2008.

- Nota Técnica para Estimar Fronteras Estocásticas. *Estudios de Administración*. 2006 vol. 13, pp 47-66.
- Eficiencia Bancaria: Análisis de Razones Financieras. *Estudios de Sistemas de Información y Control de Gestión*, 2005, Vol 6, pp 107-135.
- Análisis de Gestión de Compañías de Seguros de Vida: Análisis de Razones Financieras. *Estudios de Sistemas de Información y Control de Gestión*, 2005. (Giovanni Malatesta)

### **Working Papers**

- Financing and Advising Revisited. The Case of Complementaty Efforts. (Con Claudio Bonilla)
- Risk Aversion, Entrepreneurship and Share Contracts. (Con Claudio Bonilla y Jean Sepúlveda)
- Creación de Emprendedores: Ambiente económico y restricciones al emprendimiento (Con Jean Sepúlveda)
- Complementariedad de esfuerzos, tamaño del portafolio y participación patrimonial del Venture Capital.
- Eficiencia de Compañías de Seguros de Vida en Chile: Aproximación a través de Enfoque Paramétrico y no Paramétrico. Documento de Trabajo N° 5, 2009 *Superintendencia de Valores y Seguros, SVS*. (Con Giovanni Malatesta).
- A Probabilistic Purchasing Model under Uncertainty. *Working Paper*, Universidad de Chile. (Con Claudio Bonilla)
- “Productive Development or Social Policy? The Impact of the Seed Capital Program of SERCOTEC in Chile” *Working Paper*, Universidad de Chile. (Con Claudio Bonilla y Cristian Cancino)
- Estimación No Paramétrica de le Eficiencia del los Colegios en Chile *Working Paper*, Universidad del Desarrollo.
- Is Ownership structure a determinant of bank efficiency?. Documento de Trabajo N° 456, 2007 Banco Central de Chile. (Con Rodrigo Fuentes).
- Alternativa de cobro para las AFPs: un análisis de incentivos y propuestas. *Working Paper*, Universidad de Chile. (Con Claudio Bonilla).

### **Premios y distinciones**

Beca completa de Postgrado en Magíster en Economía y Magíster en Finanzas.

### **Manejo de Software**

Eviews, Stata, Gauss, Cristalball, Frontier 4.1 y DEAP 2.1

### **Referencias**

**Claudio Bonilla**

Economista. Universidad del Chile.  
e-mail cbonilla@fen.uchile.cl

**Jean Sepúlveda**

Economista. Universidad del Desarrollo.  
e-mail jeansepulveda@udd.cl

---