

## *CURRICULUM VITAE*

### **A) Datos Personales**

1. Vicente Ramírez Núñez
2. V-6.209.519
3. Mérida Edo. Mérida. 07.12.1965
4. Venezolano
5. Soltero
6. **Dirección de Habitación:** Edif. Las Terrazas, Apto. 7-2, Calle Tatuy, Sector Santa Bárbara, Mérida. **Dirección de Oficina:** Escuela de Ingeniería de Sistemas, Facultad de Ingeniería, La Hechicera, Mérida.

### **B) Estudios Realizados**

#### **1. Universidad**

- 1.1 Universidad de Los Andes, Mérida, Venezuela.
- 1.2 1991
- 1.3 Ingeniero de Sistemas (Cum Laude)

#### **2. Cursos de Post-Grado**

- 2.1 London School of Economics, Londres, Inglaterra.
- 2.2 1997
- 2.3 MSc. in Economics

#### **3. Doctorado**

- 3.1 Università della Svizzera Italiana, Lugano, Suiza.
- 3.2 2002
- 3.3 Ph.D in Economics (Magna Cum laude)

### **C) Cargos Desempeñados**

1. Profesor (actualmente Asociado)
  - 1.1 Universidad de Los Andes
  - 1.2 De 01.11.1998 hasta: en curso.
2. Coordinador Docente de Hacer ULA
  - 2.1 CITEC-ULA
  - 2.2 De 01.10.1991 hasta 31.01.1995

### **D) Becas, Premios y Distinciones**

1. Becario
  - 1.1 CONICIT
  - 1.2 De 01.09.1996 hasta 31.08.2000
2. PLAN II - ULA
  - 2.1 Universidad de Los Andes
  - 2.2 De 01.01.1995 hasta 31.12.1997
3. Becario
  - 3.1 Fundación Gran Mariscal de Ayacucho
  - 3.2 De 01.09.1986 hasta 31.10.1991

### **E) Formación de Recursos Humanos**

1. Modelo de simulación y consumo de energía eléctrica en Venezuela
  - 1.1 Gerardo Lozada
  - 1.2 Ingeniero de Sistemas
  - 1.3 Universidad de Los Andes
  - 1.4 2010
2. Un modelo de simulación del proceso de producción de la empresa Alimentos Pepsico S. A., línea DTC-2000
  - 2.1 Yuliana Pernía
  - 2.2 Ingeniero de Sistemas
  - 2.3 Universidad de Los Andes
  - 2.4 2010
3. Comparación del poder adquisitivo del sueldo mínimo venezolano con otros cuatro países suramericanos utilizando minería de datos
  - 3.1 Carely Guada Escalona
  - 3.2 Ingeniero de Sistemas
  - 3.3 Universidad de Los Andes
  - 3.4 2010
4. Valoración económica del recurso agua en la ciudad de Mérida: Un enfoque desde la Economía Ambiental
  - 4.1 Tamara Molina
  - 4.2 Ingeniero de Sistemas

- 4.3 Universidad de Los Andes
- 4.4 2008
- 5. Modelo del sistema de distribución de aguas blancas de la ciudad de Mérida
  - 5.1 Eloy Peña
  - 5.2 Ingeniero de Sistemas
  - 5.3 Universidad de Los Andes
  - 5.4 2008
- 6. Un modelo de la producción petrolera en Venezuela
  - 6.1 Jesús Ramírez
  - 6.2 Ingeniero de Sistemas
  - 6.3 Universidad de Los Andes
  - 6.4 2008
- 7. Un modelo de simulación de la dinámica docente estudiantil de la EISULA
  - 7.1 Luz Mairet Chourio
  - 7.2 Ingeniero de Sistemas
  - 7.3 Universidad de Los Andes
  - 7.4 2008
- 8. Un modelo de simulación de la Productora de Alimentos Universitaria (PAU) Lácteos Santa Rosa
  - 8.1 Renny Márquez
  - 8.2 Ingeniero de Sistemas
  - 8.3 Universidad de Los Andes
  - 8.4 2007
- 9. Especificación de funciones de producción de viviendas a través de las estructuras de costos de las empresas
  - 9.1 María Virginia Espinoza Barrillas
  - 9.2 Ingeniero de Sistemas
  - 9.3 Universidad de Los Andes
  - 9.4 2007
- 10. Migración del Sistema de Relaciones Inter-Empresariales
  - 10.1 María Andreina Espinoza Barrillas
  - 10.2 Ingeniero de Sistemas
  - 10.3 Universidad de Los Andes
  - 10.4 2007
- 11. Análisis de la Dinámica Docente-Estudiantil de la EISULA
  - 11.1 Marlisbeth Ramírez
  - 11.2 Ingeniero de Sistemas
  - 11.3 Universidad de Los Andes
- 12. Estimación de esfuerzo y costo en la producción de software hecho en Venezuela: Estudio de casos
  - 12.1 Dixón Villarreal
  - 12.2 Ingeniero de Sistemas
  - 12.3 Universidad de Los Andes
  - 12.4 2007
- 13. Estimación de la estructura de costos de establecimientos por producto y cálculo de los coeficientes de producción
  - 13.1 Yonnatha Elysa Guevara
  - 13.2 Ingeniero de Sistemas
  - 13.3 Universidad de Los Andes
  - 13.4 2007
- 14. Aplicación de *clustering* en matrices para visualizar la formación de bloques de comercio internacional
  - 14.1 Edward Rodríguez
  - 14.2 Ingeniero de Sistemas
  - 14.3 Universidad de Los Andes
  - 14.4 2006
- 15. Especificación y evaluación de alternativas de software para el departamento de repuestos de Almarca
  - 15.1 Carmen Salazar
  - 15.2 Ingeniero de Sistemas
  - 15.3 Universidad de Los Andes
  - 15.4 2006
- 16. Estructuras genéricas para regiones productoras y consumidoras de petróleo
  - 16.1 Luis Alberto Labrador
  - 16.2 Ingeniero de Sistemas
  - 16.3 Universidad de Los Andes
  - 16.4 2005
- 17. Una representación de la estructura de producción y la dinámica del comercio internacional de petróleo
  - 17.1 Emilcar Bastidas
  - 17.2 Ingeniero de Sistemas
  - 17.3 Universidad de Los Andes
  - 17.4 2003
- 18. Un modelo juego para simulación de la economía venezolana orientado a agentes.
  - 18.1 Thaisabel Grisolia
  - 18.2 Ingeniero de Sistemas

18.42002

19. Una plataforma Cliente-Servidor para Simulación con Modelos Juego

19.1 María Antonia Dávila

19.2 Ingeniero de Sistemas

19.3 Universidad de Los Andes

19.42002

## **F) Sociedad Científica y Profesionales**

1. CESIMO. Centro de Simulación y Modelos, ULA.

## **G) Asistencia a Congresos**

1. Congreso Nacional

1.1 V. Ramírez, R. Patete, J. Barrera, M. Venegas, G. Dugarte

1.2 Un Modelo de Simulación de una Estación de Gasolina

1.3 Jornadas de Modelado y Simulación, Nov. 24 – 26, Mérida, Venezuela.

1.4 2010

2. Congreso Nacional

2.1 V. Ramírez, G. Lozada, J. Arellano, M. Calderón, C. Andrade

2.2 Un Modelo de Producción y Consumo de Azúcar en Venezuela

2.3 Jornadas de Modelado y Simulación, Nov. 24 – 26, Mérida, Venezuela.

2.4 2010

3. Congreso Nacional

3.1 Y. Pernía, V. Ramírez, R. Márquez

3.2 Un modelo de simulación del proceso de producción de la empresa Alimentos Pepsico S.A., Línea DTC-2000

3.3 Jornadas de Modelado y Simulación, Nov. 24 – 26, Mérida, Venezuela.

3.4 2010

4. Congreso Nacional

4.1 V. Ramírez, J. Ramírez

4.2 Un Modelo de Producción e Ingreso Petrolero en Venezuela

4.3 Jornadas de Modelado y Simulación, Nov. 24 – 26, Mérida, Venezuela.

4.4 2010

5. Congreso Nacional

5.1 C. Domingo, V. Ramirez, M. A. Espinoza, M. V. Espinoza

5.2 RIE: Sistema de Relaciones Inter-Empresariales

5.3 VI Jornadas Científico Técnicas de la Facultad de Ingeniería ULA, Jul. 7 – 11, Mérida, Venezuela.

5.4 2007

6. Congreso Nacional

6.1 N. Grimaldos, I. Besembel, G. Díaz, D. Hernández, F. Hidrobo, F. Narciso, V. Ramírez, M. Rivero

6.2 Ontología para sistemas de información de administración de laboratorios (OLIMS)

6.3 VI Jornadas Científico Técnicas de la Facultad de Ingeniería ULA, Jul. 7 – 11, Mérida, Venezuela.

6.4 2007

7. Congreso Internacional

7.1 C. Domingo, V. Ramirez, A. Velásquez y H. Zavarce

7.2 Use of Enterprises Data in Economic Planning

7.3 Sixth IASTED International Conference on Modelling, Simulation, and Optimization, Sep. 11 – 13, Gaborone, Botswana

7.4 2006

8. Congreso Internacional

8.1 C. Domingo, V. Ramírez, y G. Tonella

8.2 Preliminary Ideas of a Trade Simulation Model between National Economies Defined by I/O Matrices

8.3 The Wealth of Nations IX workshop: The Economics of Structural Change, Sept. 4-6, Ascona, Switzerland.

8.4 1998

9. Congreso Internacional

9.1 C. Domingo, M. Fargier, J. Mora, V. Ramírez, A. Rojas, S. Quiroz, G. Tonella

9.2 Agents Simulation of Structural Change: The Venezuelan Case

9.3 SIMSOC 97, Sept. 20-22 Cortona, Italy.

9.4 1997

10. Congreso Internacional

10.1 C. Domingo, T. Jimenez, V. Ramírez, M. Sananes, O Terán y G. Tonella

10.2 Simulation of Structural Change

10.3 Simulation in Industry. 8th European  
Simulation Symposium. October 24 - 26  
Genova, Italy.  
10.4 1996

## H) Publicaciones

1. Revista Ciencia e Ingeniería
  - 1.1 N. Grimaldos, I. Besembel, D. Rivero, F. Narciso, G. Díaz, D. Hernández, F. Hidrobo y V. Ramírez.
  - 1.2 Ontología para Sistemas de Información de Administración de Laboratorios (OLIMS).
  - 1.3 Vol. 30 No. 3, Agosto – Noviembre.
  - 1.4 2009
  
2. Revista Ciencia e Ingeniería
  - 2.1 E. Peña, M. Ablan, V. Ramírez y R. Márquez.
  - 2.2 Modelo del Sistema de Distribución de Aguas Blancas de la Ciudad de Mérida.
  - 2.3 Vol. 30 No. 3, Agosto – Noviembre.
  - 2.4 2009
  
3. Revista Agroalimentaria
  - 3.1 R. Márquez y V. Ramírez.
  - 3.2 Un Modelo de Simulación de la Producción de Quesos Madurados.
  - 3.3 Vol. 15, No. 28. Enero – Junio.
  - 3.4 107 - 122
  - 3.5 2009
  
4. Revista Ciencia e Ingeniería
  - 4.1 V. Ramírez y L. Chourio.
  - 4.2 Modelo de Ascensos Profesorales: Caso de Estudio: Departamento de Investigación de Operaciones de la EISULA
  - 4.3 Vol. 30 No. 2, Abril – Julio.
  - 4.4 2009

5. Revista Ciencia e Ingeniería
  - 5.1 C. Domingo, V. Ramírez, I. Besembel, M. A. Espinoza y M. V. Espinoza.
  - 5.2 Modelo de datos del Sistema de Relaciones Inter-Empresariales: RIE
  - 5.3 Vol. 29, N° 1. Diciembre – Marzo.
  - 5.4 2008
  
6. Monografía
  - 6.1 V. Ramírez
  - 6.2 Apuntes de Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión
  - 6.3 Universidad de Los Andes
  - 6.4 Mérida
  - 6.5 2007
  
7. Monografía
  - 7.1 V. Ramírez
  - 7.2 Structural Change on International Trade
  - 7.3 Università della Svizzera Italiana
  - 7.4 Lugano
  - 7.5 2002
  
8. Monografía
  - 8.1 V. Ramírez
  - 8.2 Some Considerations on the Economic Role of the State. The Case of Venezuela
  - 8.3 London School of Economics
  - 8.4 Londres
  - 8.5 1997
  
9. Revista Comercio Exterior
  - 9.1 C. Domingo, M. Fargier, J. Mora, V. Ramírez, A. Rojas y G. Tonella
  - 9.2 La Apertura Petrolera y el capitalismo rentístico venezolano
  - 9.3 Vol. 46, Num 11
  - 9.4 929 - 938
  - 9.5 1996