

Curriculum Vitae

Datos personales

Nombre: Mauricio Molina Delgado
Fecha de nacimiento: 13 de diciembre de 1967
Nacionalidad: Costarricense
Idiomas: Inglés (oral y escrito), griego (oral y escrito), francés (escrito).

Estudios Universitarios

1985-1989. Bachillerato y Licenciatura en Estadística, U.C.R.
1989-1992, 1993-1994. Maestría en Ciencias Cognoscitivas, U.C.R..
1992-1993 Cursos de postgrado en Lingüística y Psicología, Universidad de Colorado (Boulder).
1994-2002, 2007. Doctorado en Filosofía, U.C.R
2002-2006. Doctorado en Psicología, Universidad Aristotélica de Thessalónica, Grecia.

Títulos y trabajos de graduación

Licenciado en Estadística: *Análisis de Sobrevivencia en presencia de riesgos competitivos.*

Máster en Ciencias Cognoscitivas: *Creatividad y representación de conocimiento.*

Doctorado en Psicología: *Metáforas en el lenguaje: mecanismos para su comprensión y producción.*

Principales Seminarios, Congresos Internacionales y escuela de verano

1997 Ponente en congreso de la EARLI (European Association of Learning and Instruction), Atenas, Grecia: *Cognitive skills in secondary students in Costa Rica.*

1998 Ponente en I Congreso iberoamericano de filosofía, Madrid, España: *De ángeles y demonios.*

- 2001 Invitador a encuentro Poetas del Mundo Latino, Oaxaca, México.
- 2005 Quality of life and psychology, Thessalónica, Grecia.
- 2006 Summer school on neural networks in classification, regression and data mining.
- 2006 Philosophy of Science, Thessalónica, Grecia
- 2006 Invitado. IX congreso internacional de escritores, Monterrey, Nuevo León Charla: *La metáfora del límite*.
- 2007 Ponente en Simposio Internacional de matemáticas, San José Costa Rica: *Diálogos entre Galton y McCulloch –Pitts*.
- 2007 Ponente en Jornadas estadísticas, San José, Costa Rica: *Redes Neuronales como una alternativa no paramétrica al análisis de regresión*.
- 2007 Ponente en Jornadas filosóficas, San José, Costa Rica: *El estudio de la consciencia y la tesis de la muerte de la filosofía*.
- 2008 Curso corto: Epistemología de las matemáticas. San José, Costa Rica.
- 2010 Invitador a encuentro Poetas del Mundo Latino, Oaxaca, México
- 2011 Invitado al Taller en Ciencia Cognitiva en la Universidad Complutense de Madrid: *Modularidad y Metacognición*.

Manejo Computacional

- SPSS
- Lisrel
- Prolog
- Statistica
- R

Experiencia docente

Profesor Catedrático por la Universidad de Costa Rica. Ha realizado labores de docencia e investigación en las siguientes unidades.

- Director Maestría en Ciencias Cognoscitivas (2010-)
- Doctorado en Educación, UCR (2010)
- Doctorado en Estudios de la Sociedad y Cultura. (2010-2012)
- Escuela de Psicología, Universidad de Costa Rica (1996-2009).

Cursos impartidos:

Investigación II

Investigación IV

Investigación V

Seminario de temas: Psicología de la poética

Teorías y Sistemas en Psicología

- Instituto de Investigaciones Psicológicas (IIP), Universidad de Costa Rica (1994-2009). Investigación en áreas de Psicología Cognoscitiva, creatividad, modelos de comprensión de metáforas.
- Escuela de Filosofía (2007).

Cursos impartidos:

Problemas filosóficos de las Ciencias Sociales.

- Escuela de Estadística, Universidad de Costa Rica (1989-2001).

Cursos impartidos:

Métodos estadísticos I (Estadística no paramétrica)

Métodos estadísticos II (Análisis de regresión).

- Maestría en Ciencias Cognoscitivas, Universidad de Costa Rica (2001-20012).

Actualmente director de la Maestría

Cursos impartidos:

Taller de Investigación

Fundamentos de psicología cognitiva.

Metáfora y cognición.

- Maestría en Psicología (1997-2000)

Cursos impartidos:

Psicometría y cognición

Introducción al procesamiento de datos

- Fundación Omar Dengo (2000). Labores de investigación.

- Otras: Maestría en Ciencias de la Comunicación, Maestría en Evaluación de proyectos sociales, Maestría en Administración educativa, Instituto para el Mejoramiento de la Educación Costarricense, U.C.R.

Otras experiencias laborales

Investigador en la Fundación Omar Dengo, 2000-2001.

Participación en comisiones

Miembro del Consejo Editorial de la revista *Actualidades en Psicología*.

Miembro del Consejo Editorial de la revista *de Filosofía, UCR*.

Miembro de la comisión de Maestría en Ciencias Cognoscitivas, UCR.

Miembro de la comisión de Doctorado en Estudios de la Sociedad y Cultura, UCR.

Miembro de la comisión de Doctorado en Educación, UCR.

Miembro del Consejo científico del Instituto de Investigaciones Psicológicas, UCR.

Miembro del Consejo científico del Centro de Investigaciones en Neurociencias, UCR.

Membresía en sociedades académicas

American Psychological Association (APA)

Asociación Latinoamericana de Filosofía Analítica (ALFAN)

Premios y distinciones

Premio iberoamericano de poesía Sor Juana Inés de la Cruz. Centro cultural mexicano, 1998

Mención en el premio de poesía Pablo Neruda, vive. Municipalidad de Temuco, Chile, 2000.

Premio Editorial Costa Rica de poesía. Editorial Costa Rica, 2003.

Publicaciones

- Molina-Delgado, M. Padilla-Mora, M. & Fornaguera, J. (2013). "Simulation of behavioral profiles in the plus-maze: a classification and regression tree approach". *BioSystems*, 114, 69-77.
- Molina Delgado, M. & Smith-Castro, V. (2011). "Matrimonio gay Actitudes hacia el matrimonio y la unión civil gay en Costa Rica: religiosidad, homofobia, autoritarismo o desconocimiento". *Interamerican journal of psychology*, 45, 133-143.
- Gutiérrez, L. & Molina-Delgado, M. (2010). "Corrupción, calidad de servicios públicos y confianza en las instituciones. Efectos sobre el comportamiento político electoral en Costa Rica". En O. Ramírez (Ed.). *Comportamiento del electorado costarricense: elecciones del 2006*. San José: EUCR, 51-93.
- Molina Delgado, M. (2009). "El estudio de la conciencia y la muerte de la filosofía". *Revista de filosofía de la universidad de Costa Rica*, 47 (120-121), 155-161.
- Molina Delgado, M. (2009). "Bayes y el círculo de la probabilidad". *Revista de filosofía de la universidad de Costa Rica*, 47 (122), 209, 75-80.
- Smith-Castro, V. & Molina, M. (2011). *La entrevista cognitiva: Guía para su aplicación en la evaluación y mejoramiento de instrumentos de papel y lápiz*. Serie Cuadernos Metodológicos. San José, CR: Instituto de Investigaciones Psicológicas.
- Molina, M. Loría, L. Monge, D. Martínez, R., Gallardo, E. (2008). "Apreciación de metáforas: una comparación entre el análisis de regresión clásico y las redes neuronales". *Memorias del primer Encuentro de docentes e investigadores de Estadística en Psicología*, Buenos Aires, Argentina.
- Gallardo, E., Smith, V. y Molina, M. (2008). "Modelos de redes neuronales artificiales como una alternativa para la clasificación según estrategias de clasificación de Berry". *Memorias del primer Encuentro de docentes e investigadores de Estadística en Psicología*, Buenos Aires, Argentina.
- Molina, M. (2007). *Las cenizas de Orfeo*. San José, Costa Rica: Ediciones Perro Azul.
- Molina, M. (2004). *Abrir las puertas del mar*. San José, Costa Rica: Editorial Costa Rica.
- Molina, M. (2002). "Propuesta de un test psicométrico para la medición de la creatividad". *Actualidades en psicología*, 18, 63-81.
- Molina, M. (2000). Maremonstrum. En *Libro del primer concurso iberoamericano de poesía Pablo Neruda 2000*. Temuco, Chile: Municipalidad de Temuco.
- Molina, M. (2000). "La investigación cualitativa y cuantitativa en Ciencias Sociales:

un acercamiento desde Kuhn a la tesis de una crisis paradigmática”. *Revista de Filosofía de la Universidad de Costa Rica*. 37 (93), 343-354.

· Molina, M. (1999). *Abominable libro de las nieves*. México, D.F.: Conaculta.

· Molina, M., et.al. (1999). *Conductas de riesgo en adolescentes*. San José, Costa Rica: OPS.

· Tapia, N.&M.M. (1998). “Procesos cognoscitivos, aptitud y competencias académicas en la Universidad de Costa Rica”. *Actualidades en psicología*, 14, 1-61.

· Molina, M. (1998). “Aspectos cognoscitivos de la percepción de inseguridad en los costarricenses”. In W. & T. J. Castillo (Ed.), *Estudios en análisis de datos y estadística*. San José, Costa Rica: E.:U.C.R.

· Molina, M. (1996). “Discusiones filosóficas en torno a la creatividad”. *Revista de filosofía de la Universidad de Costa Rica*, 34 (83-84), 401-414.

· Molina, M. (1993). “Rompecabezas o símbolos en el lenguaje natural”. *Revista de filología y lingüística*, 19, 137-155.

· Cosmas, N., Molina, M., et.al. (1993). “Un modelo matemático del género gramatical para la lengua española: Una implementación en PROLOG”. *Revista de Ingeniería*, 3, 39-46.