

M. en C. José Salvador Zamora Muñoz

Curriculum Vitae (resumido)

Formación Profesional

- Actuario. Fac. de Ciencias de la UNAM.
- Matemático (pasante). Fac. de Ciencias de la UNAM.
- Maestro en Estadística e Investigación de Operaciones. UACPyP del CCH con sede en el Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y Sistemas. UNAM.
- Estudios de Doctorado en Matemáticas (Orientación en Estadística. Fac. Ciencias, IIMAS e Instituto de Matemáticas, todas dependencias de la UNAM.

Desarrollo profesional

- Profesor nivel Superior Facultad de Ciencias, UNAM; de la Especialización en Estadística Aplicada IIMAS, UNAM; de la Maestría en Estadística e Investigación de Operaciones IIMAS, UNAM. Profesor de la Maestría en Salud Pública.
- Profesor invitado en la Universidad Industrial de Santander en Bucaramanga, Colombia. 2013
- Consultor estadístico en diversas instituciones y empresas como:
 - Instituto Nacional de Salud Pública
 - Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias
 - Centro Nacional de Evaluación de la Educación Superior. A. C.
 - Farmométrica
 - Facultad de Ciencias- UNAM
 - Banco Interamericano de Desarrollo
 - Applied, Mathematic and Actuary Training (AMAT)

Publicaciones

- Manzano, Abigail y Salvador Zamora (2009). Sistemas de ecuaciones estructurales: una herramienta de investigación. Cuaderno Técnico 4. CENEVAL.
- Zamora, Salvador, Lucía Monroy y Cesar Chávez (2009). Análisis factorial: una técnica para evaluar la dimensionalidad de las pruebas. Cuaderno Técnico 6. CENEVAL.
- Azcona-Cruz, María Isabel, Stephen J. Rotenberg, Lourdes Schnaas, José S. Zamora Muñoz, Manuel Romero Placeres (2000). Lead-Glazed Ceramic Ware and Blood Lead Levels of Children in the City of Oaxaca, México. *Archives of Environmental Health International Journal*; num. 3, Vol 55, pp. 217-222.
- Flores-Luna, Lourdes, Salvador Zamora Muñoz, Eduardo Salazar-Martínez, Eduardo Lazcano Ponce (2000). Análisis de supervivencia. Aplicación en una muestra de mujeres con cáncer cervical en México. *Salud Pública de México*; num. 3, Vol. 42, pp. 242-251.
- L. Flores-Luna, E. Salazar-Martínez, P. Escudero-De los Rios, G. González-Lira, S. Zamora-Muñoz, E. Lazcano-Ponce (2001). Prognostic factors to cervical cancer survival in Mexican women. *International Journal of Gynecology & Obstetrics*; num. 75, pp. 33-42

- Ángeles-Llerenas, A. Álvarez del Río, E. Salazar-Martínez, A. Kraus-Weissman, S. Zamora-Muñoz, M. Hernández-Ávila, E. Lazcano-Ponce (2003). Perceptions of nurses with regard to doctor-patient communication. *British journal of Nursing*; num.22, vol.12, pp. 1312-1321.
- Ángeles-Llerenas, N. Carbajal-Sánchez, B. Allen, S. Zamora-Muñoz, E. Lazcano-Ponce (2005) Gender, body mass index and socio-demographics variables associated with knowledge about type 2 diabetes mellitus among 13 293 Mexican students. *Acta Diabetol*, num. 42, pp. 36-45.
- Martha María Téllez-Rojo, Salvador Zamora Muñoz. La Estadística: Herramienta confiable? Cómo ves? 2000; num.16, pp. 22-24.

Presentación en Congresos

Zamora, S. "Bondad de ajuste para muestras censuradas". IX Foro Nacional de Estadística Saltillo, Coahuila, Mex. Septiembre 1994.

rejo, B y Zamora, S "The Anderson-Darling Statistics for Randomly Censored Data"

VI Congreso Latinoamericano de Probabilidad y Estadística Matemática.

Viña del Mar, Chile. Noviembre de 1995

Zamora, S y Rueda, R. Análisis de referencia en modelos con términos de Heterogeneidad. XVI Foro Nacional de Estadística Guadalajara, Jalisco, Mex. Octubre 2001

Zamora, S . Modelos mixtos para el análisis de pacientes con SIRA: Una comparación entre el enfoque clásico y Bayesiano. XXI Foro Nacional de Estadística Acapulco, Guerrero, Mex. Octubre 2006

Zamora, S .Análisis Bayesiano de riesgos competitivos mediante cópulas.

XVIII Encuentro de Estadísticos Cuba-México La Habana, Mex. Marzo 2008

Zamora, S. Modelación Bayesiana: Conectando R con WinBUGS. XXIII Foro Nacional de Estadística Veracruz, Mex. Septiembre 2008