

**NOTICIAS Y COMUNICADOS DE LA SOCIEDAD  
MEXICANA DE ANÁLISIS DE LA CONDUCTA**

**MEXICAN SOCIETY OF BEHAVIOR ANALYSIS NEWS AND  
ANNOUNCEMENTS**

Rodrigo Benavides, Editor Ejecutivo de la RMAC  
Universidad Nacional Autónoma de México

**Resumen**

Esta sección tiene la función de diseminar las noticias y los comentarios relevantes para la Sociedad Mexicana de Análisis de la Conducta. Ésta sección incluye información sobre el próximo XXVII Congreso de la Sociedad Mexicana de Análisis de la Conducta y un apartado titulado *Hace 40 años en la RMAC ...*, que tiene como propósito recordar los artículos y a los autores que publicaron en la RMAC durante sus primeros años.

*Palabras clave:* Sociedad Mexicana de Análisis de la Conducta, noticias, comentarios, historia

**Abstract**

This section serves to disseminate news and comments relevant to the Mexican Society for Behavior Analysis. The section includes information about the upcoming XXVII Annual Conference of the Mexican Society of Behavior Analysis, and a segment titled *40 Years Ago in the MJBA ...*, which serves to remind readers of the papers and the authors who published in the journal during its first years of existence.

*Keywords:* Mexican Society of Behavior Analysis, news, comments, history

## XXVII Congreso Mexicano de Análisis de la Conducta

Francisco Pedroza, Presidente de la Sociedad Mexicana de Análisis de la Conducta  
Universidad Autónoma de Aguascalientes

La Sociedad Mexicana de Análisis de la Conducta y la Universidad Autónoma de Aguascalientes, te invitan al XXVII Congreso Mexicano de Análisis de la Conducta, que se llevará a cabo del 24 al 27 de octubre de 2017.

La Universidad cuenta con las mejores instalaciones en auditorios y salones, equipados con tecnología de vanguardia para que disfrutes al máximo de las actividades que se tienen preparadas para ti, las cuales incluyen:

### **Conferencias magistrales**

Dr. Mark E. Bouton  
Dr. Randolph Grace  
Dr. Arturo Bouzas Riaño  
Dr. Florente López

### **Conferencias Invitadas**

Dra. Nora Edith Rangel Bernal  
Dr. Carlos Bruner Itubide  
Dr. Carlos Santoyo Velasco  
Dr. Juan José Irigoyen  
Dr. Daniel Gómez Fuentes  
Dr. Cristiano Valerio Dos Santos  
Dr. Jonathan Buriticá Buriticá  
Dr. Alejandro León Maldonado

Así como Simposios, Presentaciones orales, carteles y talleres.

Además, el estado de Aguascalientes te recibe con los brazos abiertos con sus diversos atractivos turísticos, culturales y naturales, para que vivas con nosotros una experiencia académica y turística inolvidable. Para mayores informes ingresa a la página [www.smac.org.mx](http://www.smac.org.mx).

## Hace 40 años en la RMAC...

Rodrigo Benavides  
Universidad Nacional Autónoma de México

Una revista de análisis de la conducta no sería posible si no fuese por el interés de los investigadores en progresar el conocimiento científico, el cual necesariamente parte de la investigación previa. Esta sección tiene el propósito de recordar a los lectores de la revista algunas de las publicaciones que aparecieron en la RMAC hace 40 años y que probablemente influenciaron la investigación posterior. En el número actual se resumen los artículos del Volumen 3, Número 2 de la revista, publicado en 1977.

### **Informe técnico: Un sistema electrónico de bajo costo para la cuantificación de actividad locomotriz**

Luis Beltrán del Río (1977), quien trabajó en la Facultad de Medicina de la UNAM y posteriormente se convertiría en investigador del Departamento de Materia Condensada del Instituto de Física de la UNAM, describió un aparato diseñado para medir la actividad locomotora de un animal dentro de una caja de condicionamiento operante. El sistema contaba con cuatro fotoceldas que detectaban la actividad dentro de la caja cada vez que el animal se desplazaba. Cuando una fotocelda dejaba de detectar un haz de luz, se enviaba un pulso que registraba la interrupción, información que se almacenaba junto con el momento de la sesión en el que el evento había ocurrido, lo cual permitía la elaboración de figuras que reportasen actividad locomotora (véase Figura 1).

### **Estimating the reliability of observational data with nonparametric confidence intervals**

Michael Meighan (1977), investigador del Laboratorio de Desarrollo Infantil del centro médico de la Universidad de Kansas, describió una técnica matemática de estimación de confiabilidad, que permitía a los investigadores que trabajaban con métodos de observación directa obtener intervalos de confiabilidad elevados (95-99%). Reportó una tabla basada en una distribución binomial originalmente publicada por Ciba-Geigy Limited, una compañía farmacéutica suiza, y dio instrucciones para su uso.

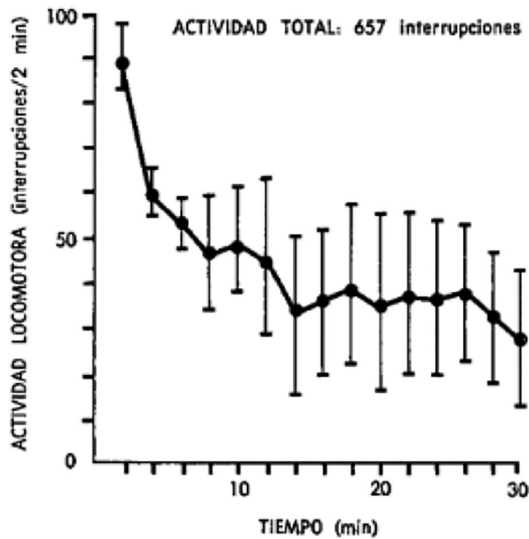


Figura 1. Reproducción de la Figura 3 del artículo Informe técnico: *Un sistema electrónico de bajo costo para la cuantificación de actividad locomotriz* publicado por el Dr. Luis Beltrán del Río.

### Reseña Crítica: Conducta infantil, análisis y terapia

Vicente García Hernández (1977) fue presidente y secretario de la SMAC y de acuerdo con Ayala (1994,) “uno de los miembros más perseverantes en la promoción y difusión en nuestro país de la investigación y aplicación del análisis de la conducta”. Fue profesor de la Facultad de Psicología de la UNAM y se especializó en la adquisición de conducta matemática en niños. Hace 40 años realizó una reseña sobre el libro *Child Behavior, Analysis and Therapy* de Donna M. Gelfand y Donald P. Hartmann. El libro trata temas sobre modificación de la conducta, basado en los principios de la conducta operante. El autor mencionó que si bien el libro es útil tanto para estudiantes como para profesionales interesados en el análisis conductual aplicado, sus contenidos son básicos y las omisiones bibliográficas con las que cuenta reducen su utilidad para el lector experto en los temas.

### La adaptación como evento y como teoría

Jacob R. Kantor (1977), reconocido psicólogo considerado padre del interconductismo, redactó un artículo teórico en el que expresaba su opinión acerca de algunos de los problemas en psicología y filosofía. Hizo énfasis en la mala interpre-

tación de la conducta adaptativa por parte de algunos autores que sostienen modelos reduccionistas, los cuales intentan explicar el comportamiento únicamente en términos de reflejos, instintos o inteligencia.

### **Evolución reciente de la teoría del comportamiento**

J. R. Millenson (1977), autor del conocido *Principles of Behavioral Analysis* (Millenson, 1967) que fue traducido al español por Trillas en 1974, realizó un resumen del desarrollo de la teoría de la conducta según se comprendía en su época. Interpretó las contribuciones a la psicología como una continuación de la evolución de la ciencia del comportamiento. Hizo énfasis en que la teoría no debía reducirse únicamente al principio del reforzamiento sino debía incorporar diversos principios.

### **Referencias**

- Ayala, H. (1994). Obituarium: Vicente García Hernández 1948-1994. *Revista Mexicana de Análisis de la Conducta*, 20(2), 115-118.
- Beltran, L. (1977). Informe técnico: Un sistema electrónico de bajo costo para la cuantificación de actividad locomotriz. *Revista Mexicana de Análisis de la Conducta*, 3(2), 193-200.
- García, V. (1977). Reseña crítica: Conducta infantil, análisis y terapia. *Revista Mexicana de Análisis de la Conducta*, 3(2), 187-192.
- Kantor, J. R. (1977). Adaptation as events and as theory. *Revista Mexicana de Análisis de la Conducta*, 3(2), 139-150.
- Meighan, M. (1977). Estimating the reliability of observational data with nonparametric confidence intervals. *Revista Mexicana de Análisis de la Conducta*, 3(2), 181-186.
- Millenson, J. R. (1967). *Principles of behavioral analysis*. Nueva York, NY: MacMillan.
- Millenson, J. R. (1977). Evolución reciente de la teoría del comportamiento. *Revista Mexicana de Análisis de la Conducta*, 3(2), 127-138.