



# **IV Seminario Internacional sobre Comportamiento y Aplicaciones**

**Hermosillo, Sonora, México. 6, 7 y 8 de Noviembre, 2013.  
UNIVERSIDAD DE SONORA. Unidad Regional Centro.**

## **PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

## DIRECTORIO

### **Rector de la Universidad de Sonora**

Dr. Heriberto Grijalva Monteverde

### **Secretario General Académico**

Dr. Enrique Fdo. Velázquez Contreras

### **Vicerrectora de la Unidad Regional Centro**

Dra. Arminda Guadalupe García de León Peñúñuri

### **Directora de la División de Ciencias Sociales**

Dra. Dora Elvia Enríquez Licón

### **Jefe del Departamento de Psicología y Ciencias de la Comunicación**

M.A. Abelardo Domínguez Mejía

### **Coordinadora del Programa Docente de Psicología**

M.C. Rebeca Betancourt Reyes

### **Rector de la Universidad Autónoma de Sinaloa**

Dr. Juan Eulogio Guerra Liera

### **Rector de la Universidad de Guadalajara**

Mtro. Itzcóatl Tonatiuh Bravo Padilla

### **Rector del Centro Universitario de la Ciénega, Universidad de Guadalajara**

Mtra. María Felicitas Parga Jiménez

### **Rector del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara**

Dr. Salvador Mena Munguía

### **Rector de la Universidad Nacional Autónoma de México**

Dr. José Narro Robles

### **Director de la Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México**

Dra. Patricia Dolores Dávila Aranda

### **Director de la Facultad de Psicología, Universidad Nacional Autónoma de México**

Dr. Javier Nieto Gutiérrez

## COMITÉ ORGANIZADOR

### Universidad de Sonora

Dr. Juan José Irigoyen, Mtra. Miriam Yerith Jiménez, Dra. Karla Fabiola Acuña.

### Universidad de Guadalajara

CUCIENEGA: Dr. Felipe Cabrera, Dr. Pablo Covarrubias, Dr. Ángel Jiménez.

CUCBA: Dr. Héctor Martínez

### Universidad Nacional Autónoma de México

Facultad de Estudios Superiores Iztacala: Dra. Virginia Pacheco.

Facultad de Psicología: Dr. Oscar Zamora, Vladimir Orduña

### Universidad Autónoma de Sinaloa

Dr. Ambrocio Mojardín, Dr. Fidencio López

### Savannah State University (EUA)

Dr. Carlos F. Aparicio

### Universidade Federal do Pará (Brasil)

Dr. François Tonneau

## COMITÉ DE APOYO

Alfonso López Corral

Carolina Noriega Figueroa

Cinthia Marisol Hernández Escalante

Desiderio Ramírez Romero

Jamné Saraid Dávila Inda

Katerin Durazo Ballesteros

Karla Michelle García Nuñez

Manuel Eduardo Ochoa Careaga

Sergio Jovan Barcelo Norzagaray

Libia Rosalva Mendoza Villegas

Jesús Alejandro Alcaraz Martínez

Jennifer Quintana Montaña

León Felipe Irigoyen Morales

Aline Espíndola Hernández

Carlos Zuñiga Medina

Pablo Salazar Terán

Paulina Burruel Miranda

Jesús Ernesto Valencia Maldonado

Arely Guadalupe Grajeda Vargas

## INSTITUCIONES PARTICIPANTES

### NACIONALES

Centro de Estudios e Investigaciones de Comportamiento, Universidad de Guadalajara.  
Centro Universitario de la Ciénega, Universidad de Guadalajara.  
Centro Universitario de Ciencias de la Salud, Universidad de Guadalajara.  
Escuela Activa Integral, A.C.  
Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México.  
Facultad de Psicología, Universidad Nacional Autónoma de México.  
Laboratorio de Ultraestructura, Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias.  
Laboratorio de Patología Ambiental, División de Inmunología, Centro de Investigación Biomédica de Occidente, Instituto Mexicano de Seguro Social.  
Instituto Nacional para Evaluación de la Educación.  
Instituto de Neurociencias, Universidad de Guadalajara.  
Instituto de Investigaciones Biomédicas, Universidad Nacional Autónoma de México.  
Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Occidente.  
Instituto Tecnológico de Sonora.  
Universidad Autónoma de Aguascalientes.  
Universidad Autónoma de Sinaloa.  
Universidad Autónoma de Tlaxcala.  
Universidad de Guadalajara.  
Universidad Nacional Autónoma de México.  
Universidad de Sonora.  
Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.  
Universidad Enrique Díaz de León.  
Universidad del Valle de México, Campus Guadalajara.

### INTERNACIONALES

Arizona State University, Estados Unidos.  
Liceo Psicològic, España.  
Pontificia Unirversidade Católica do Rio Grande do Sur, Brasil.  
Universidade Federal do Pará, Brasil.  
Universitat Ramón Llull, España.  
Universidad Nacional de Educación a Distancia, España.  
Universidad de Oviedo, España.  
Universidad de Sevilla, España.  
Savannah State University, Estados Unidos.



## RESÚMEN DE ACTIVIDADES

4, 5, 6, 7 y 8 de Noviembre, 2013.

Para conocer las ubicaciones de los eventos sugerimos consultar el MAPA DE UBICACIÓN ELECTRÓNICA de la UNIVERSIDAD DE SONORA en:

<http://www.uson.mx/institucional/edificios/>

\* El programa podría estar sujeto a cambios sin previo aviso.

## IV Seminario Internacional sobre Comportamiento y Aplicaciones

LUNES 4 DE NOVIEMBRE DEL 2013

HORARIO	LUGAR
	AULA MAGNA 1, EDIFICIO 9I
10:00 - 10:30	VIDEOCONFERENCIA Santiago Benjumea. Universidad de Sevilla, España. <i>El amor desde el punto de vista de un conductista radical</i>
10:30 - 11:00	
11:00 - 11:30	
11:30 - 12:00	
12:00 - 12:30	
12:30 - 13:00	RECESO
13:00 - 13:30	VIDEOCONFERENCIA Andrés García. Universidad de Sevilla, España. <i>Investigación animal en el estudio de la formación de categorías, conceptos y clases</i>
13:30 - 14:00	
14:00 - 14:30	

## IV Seminario Internacional sobre Comportamiento y Aplicaciones

MARTES 5 DE NOVIEMBRE DEL 2013

HORARIO	LUGAR	
	AULA MAGNA 1, EDIFICIO 9I	AULA MAGNA 2, EDIFICIO 9I
10:00 - 10:30	VIDEOCONFERENCIA José Carlos Caracuel.  Universidad de Sevilla, España. <i>Psicología del Deporte</i>	
10:30 - 11:00		
11:00 - 11:30		
11:30 - 12:00		
12:00 - 12:30		
12:30 - 16:00	RECESO	
16:00 - 16:30	VIDEOCONFERENCIA Luis Antonio Pérez González. Universidad de Oviedo, España.  <i>Niveles de aprendizaje: una teoría sobre el desarrollo humano derivada de datos empíricos</i>	TALLER Escobar Hernández, R., Pérez Herrera C.A. Universidad Nacional Autónoma de México  <i>Arma tu equipo de control de bajo costo para conducir experimentos en condicionamiento operante</i>
16:30 - 17:00		
17:00 - 17:30		
17:30 - 18:00		
18:00 - 18:30		
18:30 - 19:00		
19:00 - 19:30		
19:30 - 20:00		

## IV Seminario Internacional sobre Comportamiento y Aplicaciones

**MIÉRCOLES 6 DE NOVIEMBRE DEL 2013**

HORARIO	LUGAR	
	AUDITORIO "DR. ALFREDO PADILLA VARGAS" (Edificio 7E)	
8:00 - 8:30	REGISTRO	
8:30 - 9:00		
9:00 - 9:30	INAUGURACIÓN	
9:30 - 10:00	CONFERENCIA MAGISTRAL Dr. Florente López	
10:00 - 10:30		
10:30 - 11:00		
11:00 - 11:30	SESIÓN TEMÁTICA Costo-Beneficio	
11:30 - 12:00	CONFERENCIA INVITADA Rogelio Escobar	
12:00 - 12:30		
12:30 - 13:00		
13:00 - 16:00	RECESO	
HORARIO	LUGAR	
	AUDITORIO "ASTULFO CHAVARÍN MARTÍNEZ" (Edificio 9Q2)	AUDITORIO "HERIBERTO AJA CARRANZA" (Edificio 9Q2)
16:00 - 16:30	SESIÓN TEMÁTICA Lenguaje	
16:30 - 17:00		
17:00 - 17:30		
17:30 - 18:00	SIMPOSIO Modelos Humanos	
18:00 - 18:30		
18:30 - 19:00		
19:00 - 19:30		
19:30 - 20:00	CONFERENCIA INVITADA Federico Sanabria	



## IV Seminario Internacional sobre Comportamiento y Aplicaciones

JUEVES 7 DE NOVIEMBRE DEL 2013

HORARIO	LUGAR	
	AUDITORIO "ASTULFO CHAVARÍN MARTÍNEZ" (Edificio 9Q2)	AUDITORIO "HERIBERTO AJA CARRANZA" (Edificio 9Q2)
9:00 - 9:30	SIMPOSIO Conductismo	SESIÓN TEMÁTICA Didáctica
9:30 - 10:00		
10:00 - 10:30		
10:30 - 11:00		
11:00 - 11:30	SESIÓN TEMÁTICA Conducta Animal	SESIÓN PUENTE Emoción Artificial
11:30 - 12:00		
12:00 - 12:30		
12:30 - 13:00		
13:00 - 13:30	CONFERENCIA INVITADA Arturo Bouzas	
13:30 - 14:00		
14:00 - 16:00	RECESO	
16:00 - 16:30	PRESENTACIÓN DE LIBRO "Estudios sobre Comportamiento y Aplicaciones. Volumen III"	
16:30 - 17:00		
17:00 - 17:30	CONFERENCIA INVITADA Daniel Zarabozo	CONFERENCIA INVITADA Américo Ríos
17:30 - 18:00		
HORARIO	LUGAR	
	EXPLANADA CENTRAL DEL EDIFICIO 9Q	
18:00 - 20:00	SESIÓN DE CARTELES	

## IV Seminario Internacional sobre Comportamiento y Aplicaciones

**VIERNES 8 DE NOVIEMBRE DEL 2013**

HORARIO	LUGAR	
	AUDITORIO "ASTULFO CHAVARÍN MARTÍNEZ" (Edificio 9Q2)	AUDITORIO "HERIBERTO AJA CARRANZA" (Edificio 9Q2)
9:00 - 9:30	SIMPOSIO Modelos animales	SESIÓN TEMÁTICA Comprensión
9:30 - 10:00		
10:00 - 10:30		SIMPOSIO Contextos educativos en México
10:30 - 11:00		
11:00 - 11:30	SESIÓN TEMÁTICA Modelización	
11:30 - 12:00		
12:00 - 12:30	SESIÓN TEMÁTICA Complejidad	
12:30 - 13:00		
13:00 - 13:30	CONFERENCIA INVITADA Eduardo Backhoff	
13:30 - 14:00		
14:00 - 16:00	RECESO	
16:00 - 16:30	SIMPOSIO Conductas, consecuencias y patrones de conducta	SESIÓN TEMÁTICA Atención y motivación
16:30 - 17:00		CONFERENCIA INVITADA Rodolfo Bernal Gamboa
17:00 - 17:30		
17:30 - 18:00	CONFERENCIA MAGISTRAL Josep Roca i Balash	
18:00 - 18:30		
18:30 - 19:00		
19:00 - 19:30		
19:30 - 20:00	Clausura	



## ACTIVIDADES EN EXTENSO

6, 7 y 8 de Noviembre, 2013.

Para conocer las ubicaciones de los eventos sugerimos consultar el MAPA DE UBICACIÓN ELECTRÓNICA de la UNIVERSIDAD DE SONORA en:

<http://www.uson.mx/institucional/edificios/>

\* El programa podría estar sujeto a cambios sin previo aviso.

## IV Seminario Internacional sobre Comportamiento y Aplicaciones

MIÉRCOLES 6 DE NOVIEMBRE DEL 2013 - MAÑANA

8:00-9:00 EDIFICIO 7E

Registro

9:00-9:30 AUDITORIO "DR. ALFREDO PADILLA VARGAS" (Edificio 7E)

Inauguración

9:30-11:00 AUDITORIO "DR. ALFREDO PADILLA VARGAS" (Edificio 7E)

Conferencia Magistral

López F. -UNAM- *Aprendizaje y contingencias*

11:00-12:00 AUDITORIO "DR. ALFREDO PADILLA VARGAS" (Edificio 7E)

Sesión temática: Costo-beneficio

- Zamora Arévalo O, Moreno Muñetón R, Vázquez Pineda F -UNAM-
- *Equivalencias en las funciones de descuento y utilidad esperada en el comportamiento de elección*
- Rojas Leguizamón M -U Díaz de León- *Efecto del costo de traslado: Factores molares y moleculares*

12:00-13:00 AUDITORIO "DR. ALFREDO PADILLA VARGAS" (Edificio 7E)

Conferencia invitada

- Escobar R -UNAM- *Máquinas, programas y enciclopedias: ¿Qué aprendimos de las máquinas de enseñanza de TMI-Grolier?*

## IV Seminario Internacional sobre Comportamiento y Aplicaciones

### MIÉRCOLES 6 DE NOVIEMBRE DEL 2013 - TARDE

#### 16:00-17:30 AUDITORIO "ASTULFO CHAVARÍN MARTÍNEZ" (Edificio 9Q2)

Sesión temática: Lenguaje

- Varela J, Madera H -UDG- *Proposición para generar el desarrollo lingüístico en alumnos de educación básica*
- Hernández Silva H, Varela J -UDG- *Algunos efectos de la frecuencia de las palabras y su conocimiento en universitarios*
- Ríos A, Varela J -UNAM, UDG- *El español ¿es un idioma transparente?*

#### 16:00-17:30 AUDITORIO "HERIBERTO AJA CARRANZA" (Edificio 9Q2)

Sesión puente: Biología

- Martínez M -UNAM y UAT- *Estación Científica La Malinche: Oportunidad para estudios conductuales con diferentes enfoques disciplinarios*
- Comentaristas: Sanabria F -ASU, Bachá G -UNAM, Martínez H -UDG

#### 17:30 -19:00 AUDITORIO "ASTULFO CHAVARÍN MARTÍNEZ" (Edificio 9Q2)

Sesión temática: Memoria

- Zamora Arévalo O, Vanegas Chavarría M, Bouzas Riaño A -UNAM- *Discriminación temporal de secuencias de duraciones: Propuesta para evaluar memoria operativa en organismos no humanos*
- Sánchez Ramos R, Zamora Arévalo O -UNAM- *Representación temporal en la memoria operativa: localización y estimación de duraciones en una tarea de N-back*
- Martínez Miramontes JM, Mojardín Heráldez A, Stein L -UAS, PUC Rio Grande do Sul- *¿Cómo afecta la atención el rol de las emociones en memoria?*

#### 17:30-20:00 AUDITORIO "HERIBERTO AJA CARRANZA" (Edificio 9Q2)

Simposio: *Modelos experimentales en conducta humana: Control instruccional, discriminación condicional, variabilidad y estereotipia* (Martínez H -UDG)

- Herrera Aragón D -UDG- *El papel de las consecuencias en el control instruccional: blackout y retroalimentación*
- Cerda Nava JA -UDG- *Control de la conducta por instrucciones negativas y retroalimentación*
- Núñez Esparza DI -UDG- *Efectos de la verbalización concurrente a la tarea sobre la generación y transmisión de instrucciones en humanos*
- Zepeda Riveros I -UDG- *Estrategias experimentales para el estudio de la variabilidad y estereotipia conductual humana*

#### 19:00-20:00 AUDITORIO "ASTULFO CHAVARÍN MARTÍNEZ" (Edificio 9Q2)

Conferencia invitada

- Sanabria F -ASU- *Capacidad de inhibición de la respuesta en modelos animales*

## IV Seminario Internacional sobre Comportamiento y Aplicaciones

JUEVES 7 DE NOVIEMBRE DEL 2013 - MAÑANA

### 9:00 -11:00 AUDITORIO "ASTULFO CHAVARÍN MARTÍNEZ" (Edificio 9Q2)

Simposio: *Cien años de conductismo* (Bouzas A -UNAM)

- Bouzas A -UNAM- *Watson 1913: Acerca de cómo crear una disciplina científica*
- López F -UNAM- *Watson y la identidad de la psicología*
- Sanabria F -ASU- *Cien años de conductismo: De la predicción y el control a la estimación y la simulación*

### 9:30 -11:30 AUDITORIO "HERIBERTO AJA CARRANZA" (Edificio 9Q2)

Sesión temática: Didáctica

- Quevedo Inzunza N, Niebla Cázarez O, Ríos Checa A -Escuela Activa Integral- *Entrenamiento para incrementar la fluidez lectora en alumnos de primer grado de primaria*
- Jiménez MY, Irigoyen Morales JJ, Acuña Meléndrez KF -UNISON- *Ejercicio instruccional y desempeño efectivo en estudiantes universitarios*
- Ángel González M, Varela JA, Pedroza Cabrera FJ, Oropeza Tena R, Colunga Rodríguez C -UDG, UAA, UMICH- *Mayéutica y discurso didáctico para el aprendizaje en estudiantes de la Escuela Normal Superior de Jalisco: Una propuesta didáctica*

### 11:00-13:00 AUDITORIO "ASTULFO CHAVARÍN MARTÍNEZ" (Edificio 9Q2)

Sesión temática: Conducta animal

- Buriticá J, Velázquez G -UDG- *Grado de privación y ejecución en un procedimiento de pico*
- Camacho Candia JA, Cabrera F, Hernández González M -UAT, UDG- *Tácticas de búsqueda de alimento en el laberinto radial no elevado*
- Yáñez N, Cabrera F, Valerio C -UDG- *Búsqueda de alimento en hámsteres (*Mesocricetus auratus*): Efecto de las probabilidades de señalización de lugares visitados*
- Segura A, Bouzas A -UNAM- *Coordinación en ratas: Distribución del comportamiento en entornos con pagos interdependientes*

### 11:30 -13:00 AUDITORIO "HERIBERTO AJA CARRANZA" (Edificio 9Q2)

Sesión puente: Emoción artificial

- Rodríguez Torres LF -IT Sonora- *Comportamiento emocional en agentes autónomos artificiales*
- Comentaristas: Escobar R -UNAM, Orduña V -UNAM, Torres A -UNAM

### 13:00 -14:00 AUDITORIO "ASTULFO CHAVARÍN MARTÍNEZ" (Edificio 9Q2)

Conferencia invitada

- Bouzas A -UNAM- *Adaptación a las propiedades estadísticas de los entornos de refuerzo: Modelos probabilísticos*

## IV Seminario Internacional sobre Comportamiento y Aplicaciones

### JUEVES 7 DE NOVIEMBRE DEL 2013 - TARDE

#### 16:00 -17:00 AUDITORIO "ASTULFO CHAVARÍN MARTÍNEZ" (Edificio 9Q2)

Presentación del libro "Estudios Sobre Comportamiento y Aplicaciones. Volumen III"

- Irigoyen JJ -UNISON, Zamora O -UNAM, Cabrera F -UDG

#### 17:00 -18:00 AUDITORIO "ASTULFO CHAVARÍN MARTÍNEZ" (Edificio 9Q2)

Conferencia invitada

- Zarabozo D -UDG- *Aprendizaje secuencial: Aspectos conductuales y electrofisiológicos*

#### 17:00 -18:00 AUDITORIO "HERIBERTO AJA CARRANZA" (Edificio 9Q2)

Conferencia invitada

- Ríos Checa A -Escuela Activa Integral y UNAM- *Notas sobre el modo lingüístico escrito*

#### 18:00 -20:00 EXPLANADA CENTRAL DEL EDIFICIO 9Q

Sesión de carteles

1. A.J Angulo Moreno (UNISON)  
*Caracterización del desempeño de tutores pares en tutorías académicas*
2. A.J Angulo Moreno, J.I Aguirre López, D López Dórame (UNISON)  
*Entrenamiento de desempeño docente en educación básica: caso único*
3. G Bachá Méndez, I Alonso Orozco y A Rosas Mercado (UNAM)  
*Intervalo fijo: un estudio con secuencias de respuestas*
4. E.M Balderas Pérez, M Ulaje Ortiz, S.G Valle Saldaña y M Cruz Ramírez (UNAM)  
*Evaluación y desarrollo de comunicación descriptiva en niños, a través de pruebas de habilidad verbal*
5. PI Cisneros Guerrero y O.A Flores Rosas, Manuel Abraham Monroy Barrera y Yanet Zurita Estrada (UNAM)  
*Efectos diferenciales de tres tipos de instrucciones, sobre diferentes dimensiones de conducta en tres actividades precurrentes en niños preescolares*
6. P Covarrubias, Á.A Jiménez, F Cabrera y V Moreno (UDG) (UVM-Campus Guadalajara)  
*Las relaciones probabilísticas de los estímulos en la percepción visual del movimiento ocluido*
7. I.M Cruz Araiz y N.Y Rosas López (UNAM) *Efectos del entrenamiento en autocontrol sobre las conductas que caracterizan a los niños con TDAH*
8. Y Guevara Benítez y J.P Rugerío Tapia (UNAM) *Programa para desarrollar prácticas alfabetizadoras maternas en dos contextos interactivos*

9. Y Guevara Benítez y K Cárdenas Espinoza (UNAM) *Programa para promover la comprensión lectora en alumnos de secundaria*
10. C.I Huerta Solano y J.A Varela Barraza (UDG) *Videodiccionario de Lenguaje de Señas Mexicano (VD-LSM)*
11. J Íbias Martín, L Gijón Serrano, C Orgaz Jiménez y R Pellón Suárez de Puga (UNED) *Desarrollo diferencial de conducta adjuntiva en humanos dependiente del tipo de feedback recibido durante los intervalos entre ensayos en un juego de competición: conductas inducidas por programa en ganadores y perdedores*
12. G Mares Cárdenas, O Rivas García y H Rocha Leyva (UNAM) *Tipo de interacciones que los maestros promueven en el aula y su relación con la Reforma Educativa del 2009*
13. D Moreno Rodríguez, R Arroyo Hernández, M.L Cepeda Islas, H Hickman Rodríguez, P Plancarte Cansino y R López Moreno (UNAM) *Pensamiento en voz y la solución de problemas: una comparación entre niños y adultos*
14. D Moreno Rodríguez, S Robles Montijo, B Frías Arroyo, M Rodríguez Cervantes y R Barroso Villegas (UNAM) *Factores conductuales y competencia cognitiva y su relación con la salud en una muestra de estudiantes universitarios*
15. O.V Orduña Trujillo, M Gaytán Camarillo y M Vargas Ramírez (UNAM) *Diferentes aspectos de impulsividad en un modelo animal de Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad*
16. L Pacheco, J Carranza, M Chaparro, R Rodríguez, R Cano y C Carpio (UNAM) *Estudios experimentales en el análisis de las interacciones entre individuos*
17. C.A Pérez Herrera y R Escobar Hernández (UNAM) *Dispositivo electrónico de bajo costo basado en Arduino para la recolección de datos conductuales*
18. R.D Ramírez Montalvo, A.G Morales Chávez, C.E Torres Sánchez, J.A Meza Escobar y Z.A León Miranda (UNAM) *Efectos del cepillado de dientes sobre la placa en niños de preescolar*
19. H.E Reyes Huerta, C Valerio dos Santos y F Cabera (UDG) *Las recompensas más preferidas no son descontadas menos*
20. X.I Salinas Hernández, R Bernal Gamboa y J Nieto Gutiérrez (UNAM) *El Papel del Contexto en la Recuperación de la Información en Humanos*
21. J.E Valencia Maldonado y Á.J Angulo Moreno (UNISON) *Efecto de la tutoría de pares sobre el desempeño del tutor*
22. J Varela y S Martínez Ledezma (UDG) *Texto para aprender las competencias lectoras: ¿Será posible?*



## IV Seminario Internacional sobre Comportamiento y Aplicaciones

VIERNES 8 DE NOVIEMBRE DEL 2013 - MAÑANA

### 9:00 -11:00 AUDITORIO "ASTULFO CHAVARÍN MARTÍNEZ" (Edificio 9Q2)

Simposio: *Modelos experimentales en conducta animal: Consumo de alcohol y conducta alimentaria* (Martínez H -UDG)

- Urzua Barrientos R -UDG- *Consumo de alcohol y restricción alimentaria en ratas*
- Benitez Saldaña FD -UDG- *Efectos de la restricción de agua en el modelo de anorexia basada en la actividad en ratas*
- Espinoza Becerra EJ -UDG- *Aprendizaje dependiente de estado: efectos del etanol sobre la adquisición y ejecución de secuencias variables y repetitivas en ratas*

### 9:00-10:00 AUDITORIO "HERIBERTO AJA CARRANZA" (Edificio 9Q2)

Sesión temática: Comprensión

- Ortega González M, Cruz Alcalá N, Medrano Moya A, Pacheco Chávez V, Carpio Ramírez C -UNAM- *Las interacciones autorreferenciales en la composición de textos con universitarios*
- Acuña KF, Irigoyen JJ, Jiménez MY -UNISON- *Análisis de los modos lingüísticos en la comprensión de contenidos científicos*

### 10:00 -12:30 AUDITORIO "HERIBERTO AJA CARRANZA" (Edificio 9Q2)

Simposio: Contextos educativos en México (Varela J -UDG)

- Santoyo Velasco C -UNAM- *Adaptación conductual al entorno escolar: Una perspectiva conductual desde un enfoque del desarrollo*
- Ríos Checa A -Escuela Activa Integral y UNAM- *El ajuste psicológico que demanda la formación cívica a los alumnos de educación básica*
- Varela J -UDG- *Ventajas y desventajas de los libros de texto en la educación básica: Implicaciones en el desarrollo psicológico*
- Backhoff Escudero E -INEE- *Implicaciones de la Reforma Educativa para mejorar el aprovechamiento escolar*

### 11:00 -12:00 AUDITORIO "ASTULFO CHAVARÍN MARTÍNEZ" (Edificio 9Q2)

Sesión temática: Modelización

- Alfaro Hernández L -U Díaz de León- *Uso de herramientas matemáticas en el análisis experimental de la conducta*
- Torres Chávez A, Tovar y Romo AE -UNAM- *Evaluación de procedimientos para enseñanza de la categorización mediante un modelo computacional*

**12:00 -13:00 AUDITORIO "ASTULFO CHAVARÍN MARTÍNEZ" (Edificio 9Q2)**

Sesión temática: Complejidad

- Cruz Alcalá N, Ortega González M, Pacheco Chávez V, Carpio Ramírez C -UNAM- *Efecto del entrenamiento en interacciones sustitutivas sobre la elaboración de preguntas de investigación fundamentadas*
- Cruz Alcalá N, Pacheco Chávez V, Carpio Ramírez C, Acuña KF, Jiménez MY, Irigoyen Morales JJ -UNAM, UNISON- *Efecto del entrenamiento en interacciones sustitutivas sobre la elaboración de preguntas fundamentadas en niños de educación especial*

**12:30 -14:00 AUDITORIO "HERIBERTO AJA CARRANZA" (Edificio 9Q2)**

Sesión puente: Toxicología

- Villalpando Vargas FV, Feria y Velasco AI, De Celis Carrillo RA -UDG, IMSS- *Distribución de arsénico en cerebro y cerebelo de rata adulta expuesta en el agua de beber por espectrometría de rayos x de energía dispersiva*
- Comentaristas: Zarabozo D, UDG -Camacho J, UAT -Zamora O, UNAM

**13:00 -14:00 AUDITORIO "ASTULFO CHAVARÍN MARTÍNEZ" (Edificio 9Q2)**

Conferencia invitada

- Backhoff Escudero E -INEE- *Desarrollo de un generador automático de reactivos y exámenes: El caso del Exhcoba*

## IV Seminario Internacional sobre Comportamiento y Aplicaciones

VIERNES 8 DE NOVIEMBRE DEL 2013 - TARDE

### 16:00 -18:00 AUDITORIO "ASTULFO CHAVARÍN MARTÍNEZ" (Edificio 9Q2)

Simposio: *Conductas, consecuencias y patrones de conducta: El mecano y "lego" del analista conductual* (Bachá Méndez G -UNAM)

- Cabrera F -UDG- *¿Y la topografía de la conducta?: El caso de las secuencias conductuales*
- Santoyo Velasco C -UNAM- *Unidades básicas de análisis en las ciencias del comportamiento: Retos conceptuales y metodológicos*
- Alonso Orozco I, Bachá Méndez G -UNAM- *Secuencias y programas concurrentes: ¿Es posible la igualación?*

### 16:00 -17:00 AUDITORIO "HERIBERTO AJA CARRANZA" (Edificio 9Q2)

Sesión temática: Atención y motivación

- Vega Michel C, Camacho Gutiérrez E, González J -ITESO- *Evitación de ruido en un programa controlable e incontrolable: efectos comportamentales y en niveles de cortisol salival*
- Araujo Jiménez EA -UAS- *Trastorno por Déficit de Atención con Hiperactividad: Diferenciación de los subtipos a partir del funcionamiento ejecutivo*

### 17:00 -18:00 AUDITORIO "HERIBERTO AJA CARRANZA" (Edificio 9Q2)

Conferencia invitada

- Bernal R -UNAM- *La importancia del contexto en la recuperación de la información*

### 18:00 -19:30 AUDITORIO "ASTULFO CHAVARÍN MARTÍNEZ" (Edificio 9Q2)

Conferencia magistral

- Roca i Balasch J -Liceu Psicològic- *El área de conocimiento de ciencias psicológicas y educativas*

### 19:30 -20:00 AUDITORIO "ASTULFO CHAVARÍN MARTÍNEZ" (Edificio 9Q2)

- CEREMONIA DE CLAUSURA

## IV Seminario Internacional sobre Comportamiento y Aplicaciones

### ÍNDICE DE PRIMEROS AUTORES

Cada nombre de primer autor aparece con el día (**6, 7, 8**) y momento (**M** = mañana, **T** = tarde) de cada una de sus presentaciones. La indicación (c) significa que este autor aparece como comentarista en un simposio, una sesión puente o presentación de libro.

Acuña KF -**8M**

Alfaro Hernández L -**8M**

Alonso Orozco I -**8T**

Ángel González M -**7M**

Angulo Jiménez EA -**8T**

Bachá G -**6T(c), 8T(c)**

Backhoff Escudero E -**8M, 8M**

Benitez Saldaña FD -**8M**

Benjumea S -**4M**

Bernal R -**8T**

Bouzas A -**7M, 7M, 7M(c)**

Buriticá J -**7M**

Cabrera F -**7T(c), 8T**

Camacho Candia J -**7M, 8M(c)**

Caracuel J -**5M**

Cerda Nava JA -**6T**

Cruz Alcalá N -**8M**

Escobar R -**6M, 7M(c)**

Espinoza Becerra EJ -**8M**

García A -**4T**

Hernández Silva H -**6T**

Herrera Aragón D -**6T**

Irigoyen JJ -**7T(c)**

Jiménez MY -**7M**

López F -**6M, 7M**

## IV Seminario Internacional sobre Comportamiento y Aplicaciones

### ÍNDICE DE PRIMEROS AUTORES

Martínez H -6T(c), 6T(c), 8M(c)

Martínez M -6T

Martínez Miramontes JM -6T

Núñez Esparza DI -6T

Orduña V -7M(c)

Ortega González M -8M

Pérez González L -5T

Quevedo Inzunza N -7M

Ríos A -6T, 7T, 8M

Roca i Balasch J -8T

Rodríguez Torres LF -7M

Rojas Leguizamón M -6M

Sanabria F -6T, 6T(c), 7M

Sánchez Ramos R -6T

Santoyo Velasco C -8M, 8T

Segura A -7M

Torres A -7M(c), 8M

Urzua Barrientos R -8M

Varela J -6T, 8M, 8M(c)

Vega Michel C -8T

Villalpando Vargas FV -8M

Yáñez N -7M

Zamora Arévalo O -6M, 6T

Zamora O -7T(c), 8M(c)

Zarabozo D -7T, 8M(c)

Zepeda Riveros I -6T



El Seminario tiene como objetivos la difusión de estudios realizados por investigadores en el área de Análisis de la Conducta, auspiciando un foro a estudiosos de reconocida trayectoria académica a nivel nacional e internacional y promover los contactos necesarios para impulsar redes de investigación entre los asistentes.

El programa del evento está integrado por 57 ponencias, 2 conferencias magistrales, 5 simposios, 7 conferencias invitadas, 4 videoconferencias y 22 carteles. Los trabajos incluyen autores pertenecientes a 32 instituciones, de las cuales 9 son internacionales.

Este programa presenta un resumen de actividades, así como las actividades en extenso que conforman este magno evento.



"El saber de mis hijos  
hará mi grandeza"

