



**Sociedad Mexicana de
Análisis de la Conducta &
Centro de Estudios e**

**Investigaciones en Comportamiento
de la Universidad de Guadalajara**



XXX Congreso Mexicano de Análisis de la Conducta

**PROGRAMA
CIENTÍFICO**

GUADALAJARA, JALISCO, 20, 21 & 22 DE SEPTIEMBRE DE 2021.

DIRECTORIO

Sociedad Mexicana de Análisis de la Conducta Mesa directiva

Dr. Mario Serrano
Presidente

Mtra. Minerva Pérez Juárez
Secretaria General

Dr. Abraham Manuel Ortiz Barradas
Tesorero

Universidad de Guadalajara Centro de Estudios e Investigaciones en Comportamiento

Dr. Carlos Beas Zárate
Rector
Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias

Dr. Ramón Rodríguez Macías
Secretario Académico
Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias

Dra. Martha Isabel Torres Morán
Coordinadora de Investigación
Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias

Dra. Graciela Gudiño Cabrera
Directora de la División de Ciencias Biológicas y Ambientales
Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias

Mtro. Miguel Enrique Magaña Virgen
Jefe del Departamento de Ciencias Ambientales
Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias

Dra. Nora Edith Rangel Bernal
Directora
Centro de Estudios e Investigaciones en Comportamiento

Lunes, 20 de septiembre

Sala J. R. Kantor

Ceremonia Inaugural

Horario: 9:30-10:00

Dr. Carlos Beas Zárate - Rector, Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (CUCBA)
Dr. Ramón Rodríguez Macías - Secretario Académico, CUCBA
Dra. Martha Isabel Torres Morán - Coordinadora de Investigación, CUCBA
Dra. Graciela Gudiño Cabrera - Directora de la División de Ciencias Biológicas y Ambientales, CUCBA
Mtro. Miguel Enrique Magaña Virgen - Jefe del Departamento de Ciencias Ambientales, CUCBA
Dra. Nora Edith Rangel Bernal - Directora del Centro de Estudios e Investigaciones en Comportamiento y Presidenta del XXX Congreso Mexicano de Análisis de la Conducta (CMAC)
Dr. Mario Amado Serrano Vargas - Presidente de la Sociedad Mexicana de Análisis de la Conducta
Dr. Carlos Javier Flores Aguirre - Coordinador del Comité Organizador del XXX CMAC
Dr. Carlos de Jesús Torres Ceja - Coordinador del Comité Organizador del XXX CMAC

Conferencia Magistral

Horario: 10:00-11:30

A tale of two rats: The backstory of a famous cartoon

Kennon A. Lattal, West Virginia University

Conferencia Magistral

Horario: 13:00-14:30

El patrón temporal de la conducta inducida se parece al de la respuesta reforzada

Carlos A. Bruner, Facultad de Psicología, Universidad Nacional Autónoma de México

Sala J. R. Kantor

Horario: 11:30-13:00

SIMPOSIO

Patrones de elección en niños con problemas de conducta

Coordinadora: Silvia Morales Chainé, Facultad de Psicología, Universidad Nacional Autónoma de México

Comentarista: Lydia Barragán Torres, Facultad de Psicología, Universidad Nacional Autónoma de México

1.- Descuento temporal en niños con indicadores de hiperactividad

Ana Méndez, Cecilia Santiago, Andrea E. Luna, Luz María Cortés, Silvia Morales & Gisel G. Escobar

2.- Problemas de conducta y patrones de elección en descuento probabilístico

Michelle Hernández, Lizeth Y. Santos, Metzli A. Morales, Silvia Morales & Gisel G. Escobar

3.- Evaluación de la Optimización de Respuesta en Pruebas de Magnitud y Comportamiento Oposicionista Desafiante Infantil

Mónica Sofía García, Oscar Abraham M. Núñez, Andrea Elizabeth Luna, Silvia Morales & Gisel G. Escobar

Horario: 16:00-17:30

SIMPOSIO INVITADO

Estudio del episodio convencional en interacciones lingüísticas: Propuesta conceptual y hallazgos empíricos

Coordinador: Víctor Hugo González Becerra, Centro Universitario de los Valles, Universidad de Guadalajara

Comentarista: María Elena Rodríguez Pérez, Centro de Estudios e Investigaciones en Comportamiento, Universidad de Guadalajara

1.- Complejidad funcional de la interconducta referencial: De la biestimulación a la tetraestimulación

Víctor Hugo González-Becerra & María del Carmen Quintana Rodríguez

2.- Episodio convencional en las interacciones cuidador-hijo durante el desarrollo lingüístico temprano

María del Carmen Quintana Rodríguez, Víctor Hugo González-Becerra & Jozsef Brian Magaña Pérez

3.- Comportamiento lingüístico en episodios convencionales de interacción madre-hijo/a en infantes de 2 a 5 años

Jozsef Brian Magaña Pérez, Víctor Hugo González-Becerra & María del Carmen Quintana Rodríguez

Horario: 17:30-19:00

SIMPOSIO INVITADO

Análisis del descuento temporal en situaciones que afectan la salud

Coordinador: Hugo E. Reyes Huerta, Conacyt - Universidad Autónoma de Aguascalientes

Comentarista: Claudia Vega Michel, Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Occidente

1.- Descuento temporal con alimentos en niños preescolares

Lidia Alejandra González-Orozco, Marina Liliana González-Torres, Hugo Eduardo Reyes-Huerta, Cristiano Valerio Dos Santos & Rodrigo Carranza Jasso

2.- Efecto de *framing* en los dominios de dinero y salud: Análisis del consumo de alcohol

Jorge Luis Valenzuela Reyes, Hugo Eduardo Reyes Huerta, Cristiano Valerio Dos Santos & Marina Liliana Gonzáles Torres

3.- ¿Cómo estudiar el descuento por demora en el dominio de salud?

Claudia Mariana Martínez, Hugo E. Reyes-Huerta, María Camila Marin-Londoño & Dulce Martín del Campo

Sala F. S. Keller

Horario: 11:30-13:00

SIMPOSIO INVITADO

Aspectos básicos y aplicados en torno a la noción de ambientes enriquecidos

Coordinador: Francisco Aguilar Guevara, Universidad Autónoma de Tlaxcala

1.- Ambiente Enriquecido: la interacción del entorno cambia la estructura y función neural

César Javik Dorantes-Barrios

2.- Ambientes enriquecidos: reflexiones y derivaciones relacionadas con la educación especial

Josué A. Camacho Candia

3.- Relación entre el enriquecimiento como estrategia para la atención de sobresalientes y los ambientes enriquecidos

Francisco Aguilar Guevara

4.- El ambiente enriquecido como terapia en los casos de autismo y desnutrición postnatal en ratas

Javik Dorantes-Barrios, Emilio Domínguez-Salazar, Oscar González-Flores, Verónica Reyes-Meza & Josué A. Camacho-Candía⁴

Horario: 16:00-17:30

SESIÓN CARTEL I

1.- Estímulos selectores verdaderos versus falsos en la adquisición y transferencia de una discriminación condicional de segundo orden por humanos

Joao Santibáñez, Mauricio Albarrán, Pedro Rey, Gustavo García & Mario Serrano

2.- Manejo de contingencias para incrementar actividades recreativas en personas en abstinencia de sustancias

Mariana Viruega Muñoz, Daniel Misael Casas Rodríguez, Estepany Alejandra Adame Nieto & Lydia Barragán Torres

3.- Relación entre síntomas psicopatológicos y descuento de pérdidas en adolescentes escolarizados

Laura Lizeth Hernández Piña, Diana Mejía-Cruz & Nadia Saraí Corral-Frías

4.- Análisis molar de la ocurrencia espaciotemporal constante y variante de eventos de estímulo en un contacto funcional de acoplamiento

Irvin Amadeus Gutiérrez, Jorge Alberto Ruíz Vázquez & Jairo Ernesto Tamayo Tamayo

5.- Resurgimiento, extinción en múltiples contextos y claves de extinción

Carlos D. E. Rivera Nieto & Carlos Flores

6.- Diseño y validación de un cuestionario sobre uso de dispositivos móviles en niños de 1 a 8 años

Ana Lucía Jiménez Pérez, Claudia Judith Peña Alva & Andrea Agramón López

7.- Dinámica conductual bajo un programa espaciotemporal señalado en ratas

Alejandro León Maldonado, Ara Varsovia Hernández Eslava, Isiris Guzmán Reyes, Joao Alexis Santibáñez Armenta

8.- El surgimiento de funciones de poder bajo condiciones simétricas en sistemas contributivos

Cynthia Contreras Garza, Nora Edith Rangel Bernal, Lizbeth Pulido Avalos, Carlos de Jesús Torres Ceja & Marelva Fabiola Torres Orozco

9.- Implementación del programa de satisfactores cotidianos vía teleterapia en un caso con consumo de cristal misael

Lydia Barragán Torres, Daniel Misael Casas Rodríguez & Mariana Viruega Muñoz

Horario: 17:30-19:00

SIMPOSIO

Red Mexicana de Investigación en Comportamiento Animal I: Avances en el estudio de la demora entre estímulos

Coordinador: Mario Serrano, Centro de Estudios e Investigaciones en Conocimiento y Aprendizaje Humano, Universidad Veracruzana

Comentarista: Carlos de Jesús Torres Ceja, Centro de Estudios e Investigaciones en Comportamiento, Universidad de Guadalajara

1.- Contigüidad entre estímulos y adquisición de la función de reforzador condicionado

Elkin Rodrigo Lozada Celis, L. Rebeca Mateos Morfín & Carlos Flores

2.- Efecto de variar la duración de señales diferenciales sobre el responder en programas definidos temporalmente

Carlos de Jesús Torres Ceja & Víctor Hugo Hernández Galván

3.- Programa concurrente de cuatro componentes: Respuestas de asomarse y medidas molares bajo entrega de alimento no contingente y contingente

Mauricio Albarrán, Pedro Rey, Joao Santibáñez & Mario Serrano

Sala E. Ribes-Iñesta

Horario: 11:30-13:00

OBITUARIO: “María Antonia Padilla Vargas”

Participantes: Nora Edith Rangel Bernal, Centro de Estudios e Investigaciones en Comportamiento, Universidad de Guadalajara

Emilio Ribes Iñesta, Centro de Estudios e Investigaciones en Conocimiento y Aprendizaje Humano, Universidad Veracruzana

Cristiano Valerio dos Santos, Centro de Estudios e Investigaciones en Comportamiento, Universidad de Guadalajara

Carlos de Jesús Torres Ceja, Centro de Estudios e Investigaciones en Comportamiento, Universidad de Guadalajara

Jairo Ernesto Tamayo, Centro de Estudios e Investigaciones en Conocimiento y Aprendizaje Humano, Universidad Veracruzana

Horario: 16:00-17:30

SIMPOSIO INVITADO

Formación de investigadores en la Maestría en Investigación en Psicología Aplicada a la Educación

Coordinadora: Minerva Pérez Juárez, Instituto de Psicología y Educación,
Universidad Veracruzana

1.- Análisis de la dimensión psicológica en un ambiente virtual de aprendizaje

Omar Misael García Méndez, Minerva Pérez Juárez & Daniel Gómez Fuentes

2.- Tutoría virtual, contactos funcionales y juegos de lenguaje

Vanessa González Serna, Daniel Gómez Fuentes & Minerva Pérez Juárez

3.- Análisis estadístico de la producción académica de egresados de posgrado

Miguel Ángel Vázquez Melgoza, Sergio Francisco Juárez Cerrillo & Enrique Zepeta
García

Horario: 17:30-19:00

SIMPOSIO

Avances en Sociopsicología

Coordinadoras: Ángela Karina Ávila Hernández, Instituto de Estudios
Superiores de Tamaulipas-Red de Universidades Anáhuac

Nora Edith Rangel Bernal, Centro de Estudios e Investigaciones
en Comportamiento, Universidad de Guadalajara

Fátima Janeth Mérida Vélez, Universidad del Valle de México,
Campus Guadalajara

Comentarista: Emilio Ribes Iñesta, Centro de Estudios e Investigaciones en
Conocimiento y Aprendizaje Humano, Universidad Veracruzana

1.- Establecimiento de relaciones de poder en un sistema de intercambio contributivo en condiciones simétricas

Cynthia Contreras Garza, Nora Edith Rangel Bernal, Lizbeth Pulido Avalos, Carlos de
Jesús Torres Ceja & Marelva Fabiola Torres Orozco

2.- Contribuciones a la construcción de una cultura de paz desde la Sociopsicología

Ángela Karina Ávila Hernández & Hugo Baltazar Palacios Pérez

3.- Aportes sociopsicológicos para el análisis molecular de fenómenos que interesan a la ciencia jurídica

Fátima Janeth Mérida Vélez

Sala W. N. Schoenfeld

Horario: 11:30-13:00

Conferencia invitada

Contingencias y errores de predicción: Delimitación, compatibilidad, alcances y limitaciones de estos conceptos

Rodrigo Sosa Sánchez, Escuela de Pedagogía, Universidad Panamericana

Horario: 16:00-17:30

Conferencia invitada

Comprensión de lectura en lengua extranjera: un abordaje desde la psicología interconductual

María Elena Rodríguez Pérez, Centro de Estudios e Investigaciones en Comportamiento, Universidad de Guadalajara

Horario: 17:30-19:00

Conferencia invitada

Conducta, enfermedad cardiovascular y alternativas de prevención

Leonardo Reynoso Erazo, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México

Sala B. F. Skinner

Horario: 11:30-13:00

SIMPOSIO

Desarrollo de la batería "Factores Psicológicos Asociados a la Regulación del Peso Corporal"

Coordinadora: María de Lourdes Rodríguez Campuzano, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional autónoma de México

1.- Estudio de Variables Psicológicas Participantes en la Regulación del IMC y el Peso Corporal

María de Lourdes Rodríguez Campuzano, Norma Yolanda Rodríguez Soriano, Antonio Rosales Arellano, Ángela Ramírez Zúñiga, Mario Isaac López López & Alexis Antonio Enciso Olvera

2.- Morfologías de conducta utilizadas para regular el peso corporal: un estudio piloto

Norma Yolanda Rodríguez Soriano, María de Lourdes Rodríguez Campuzano, Antonio Rosales Arellano, Ángela Ramírez Zúñiga, Mario Isaac López López & Alexis Antonio Enciso Olvera

3.- Desarrollo del instrumento “influencia de los acontecimientos sobre el control del peso corporal

Antonio Rosales Arellano, Ma. De Lourdes Rodríguez Campuzano, Norma Yolanda Rodríguez Soriano, Ángela Ramírez Zúñiga, Mario Isaac López López & Alexis Antonio Enciso Olvera

4.- Desarrollo del instrumento “influencia de motivos en el control de peso corporal

María de Lourdes Rodríguez Campuzano, Norma Yolanda Rodríguez Soriano, Antonio Rosales Arellano, Ángela Ramírez Zúñiga, Mario Isaac López López & Alexis Antonio Enciso Olvera

Horario: 16:00-17:30

SIMPOSIO

Análisis molar de la conducta del infante en el ambiente escolar y familiar

Coordinadora: Cecilia Magdalena Molina López, Instituto de Psicología y Educación, Universidad Veracruzana

1.- La conducta disruptiva en el infante: un análisis molar del fenómeno psicológico

Nadia Belén Martínez Sandoval & Cecilia Magdalena Molina López

2.- Aproximación interdisciplinaria al estudio de la crianza

Blanca Poleth Gaytán Pérez y Cecilia Magdalena Molina López

3.- Análisis de las relaciones contingenciales en preescolar desde una lógica de campo

Valeria Magaña López, Agustín Daniel Gómez Fuentes & Minerva Pérez Juárez

Horario: 17:30-19:00

SIMPOSIO

Medicina Conductual: evaluación e intervención online para adherencia al tratamiento y control de enfermedades crónicas

Coordinador: Isaías Vicente Lugo González, Residencia en Medicina Conductual, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México

Comentarista: Isaías Vicente Lugo González, Residencia en Medicina Conductual, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México

1.- Evaluación e intervención psicológica en personas con enfermedades crónicas y problemas de adherencia al tratamiento

Jonathan Israel Ramírez Pérez, Cesar Flores Reséndiz, Yesenia Sharai Robledo Martínez, Isis Viridiana Gracida Muñoz & Isaías Vicente Lugo González

2.- Intervención cognitivo conductual *online* en un caso de estrés en paciente con Diabetes Mellitus

Yunery Marlen Bautista Gómez & Isaías Vicente Lugo González

3.- Intervención cognitivo conductual *online* en un caso de ansiedad en paciente con hipertensión arterial

Valeria Olvera Navas e Isaías Vicente Lugo González

Sala S. W. Bijou

Horario: 11:30-13:00

SIMPOSIO

Estrategias, métodos y modalidades de educación en la escuela y el hogar

Coordinador: Emanuel Meraz Meza, Instituto de Psicología y Educación, Universidad Veracruzana

1.- Estrategias de estudio basadas en el uso de las TIC a estudiante de educación superior

Cecilia Arcos Baltazar & Esperanza Ferrant Jiménez

2.- El Sistema de Instrucción Personalizada como herramienta educativa en la educación a distancia

Emmanuel Mota Pérez & Dinorah Arely Escudero Campos

3.- Modificación de conductas intolerantes durante la convivencia en el hogar

Israel Raúl Contreras Mar & Alejandro Francisco Reyes

Horario: 16:00-17:30

SIMPOSIO

Aprendizaje y Condicionamiento en Aguascalientes: Laboratorio de Aprendizaje Asociativo y Cognición Animal (LAAsCA)

Coordinador: Rodrigo Carranza-Jasso y Marisol Martínez-Herculano,
Departamento de Psicología, Centro de Ciencias Sociales y
Humanidades, Universidad Autónoma de Aguascalientes

1.- Recuperación de Respuestas Instrumentales en Participantes Humanos

Sarem Alondra Breceda Sotomayor, Andrea Adamary Macías Cisneros, Luis Guillermo Rangel De la Torre, Hugo Reyes-Huerta, Marina Liliana González-Torres & Rodrigo Carranza-Jasso

2.- Devaluación del Reforzador y Recuperación de Respuestas Instrumentales: Implicaciones en Acciones y Hábitos en Humanos

Luis Guillermo Rangel De la Torre, Sarem Alondra Breceda Sotomayor, Andrea Adamary Macías Cisneros, Francisco Javier Pedroza Cabrera, Marina Liliana González-Torres & Rodrigo Carranza-Jasso

3.- Indefensión Aprendida en Humanos con y sin Desregulación Emocional

Wilfrido Octavio Pérez-Balderas, Alicia Edith Hermosillo de la Torre, Nicolás Javier Vila Carranza & Rodrigo Carranza-Jasso

4.- Futuros Proyectos de Aprendizaje y Condicionamiento en Animales Humanos y no Humanos en la UAA

Rodrigo Carranza-Jasso, Sarem Alondra Breceda Sotomayor, Andrea Adamary Macías Cisneros, Luis Guillermo Rangel De la Torre, Wilfrido Octavio Pérez-Balderas, Marisol Martínez-Herculano & Marina Liliana González

Horario: 17:30-19:00

SIMPOSIO

Impaciencia y autocontrol en niños: Evaluación y modificación gamificada en modalidad remota

Coordinadora: Alma Luisa López Fuentes, Facultad de Psicología, Universidad Nacional Autónoma de México

1.- Una visión molar del descuento temporal entre recompensas gamificadas

Carlos Adrián Palomero Jandete & Silvia Morales Chainé

2.- Modificación del descuento temporal vía remota en niños con TDAH

Gabriela Sánchez Téllez & Silvia Morales Chainé

3.- Generalización de la elección de autocontrol vía remota en niños con TDAH

Alma Luisa López Fuentes & Silvia Morales Chainé

4.- Gamificación del entrenamiento de elección de autocontrol vía remota en grupos de niños con TDAH

Leslie Alejandra Sánchez Loaeza y Silvia Morales Chainé

Martes, 21 de septiembre

Sala J. R. Kantor

Conferencia Magistral Horario: 12:30-14:00

Condiciones de instrucción en grupo que propician la transferencia de lo aprendido

María Guadalupe Mares Cárdenas, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México

Sala J. R. Kantor

Horario: 9:30-11:00

SIMPOSIO INVITADO

Desarrollo de propuestas metodológicas para el estudio experimental de la conducta individual e interindividual

Coordinador: Felipe de Jesús Patrón Espinosa, Facultad de Ciencias Humanas-Universidad Autónoma de Baja California

Comentarista: Carlos de Jesús Torres Ceja, Centro de Estudios e Investigaciones en Comportamiento, Universidad de Guadalajara

1.- Efectos del tipo de modalidad del objeto referente en la autocorrección escrita

Mauricio Ortega González

2.- Empleo de videojuegos para estudiar la Evitación experiencial y su relación con la ansiedad

Felipe de Jesús Patrón Espinosa

3.- Propuesta metodológica para el estudio experimental del poder

Margareth Melina Rangel Cárdenas

4.- Desarrollo de software para evaluar estilos interactivos en ocho situaciones contingenciales

Darcy Raúl Martínez Montor

Horario: 11:00-12:30

SIMPOSIO INVITADO

El ajuste categorial/conceptual como dimensión del análisis del comportamiento humano individual

Coordinadora: María Elena Rodríguez Pérez, Centro de Estudios e Investigaciones en Comportamiento, Universidad de Guadalajara

1.- Evolución del concepto de ajuste categorial y sus implicaciones en el estudio del comportamiento humano

Ricardo Pérez Almonacid & Luis René Bautista Castro

2.- Propuesta conceptual y experimental para el estudio del posicionamiento

Luis René Bautista Castro

3.- Propuesta conceptual y experimental para el estudio de la comprensión lectora

Andrea Orozco Cázares

4.- Implicaciones del ajuste categorial/conceptual en el estudio del aprendizaje de lenguas y lenguajes científicos

María Elena Rodríguez Pérez

Horario: 16:00-17:30

SIMPOSIO INVITADO

Avances en el estudio de las interacciones didácticas en el aula universitaria

Coordinador: Germán Morales Chávez, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México

Comentarista: Rosalinda Arroyo Hernández, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México

1.- La continuidad funcional en la participación oral en una clase universitaria

Benjamín Peña Pérez, Verónica Sandoval Vieyra, Edgar Ramírez Martínez & Ricardo Marín Bustos

2.- Efectos de diferentes consecuencias en la evaluación del propio desempeño lector

Andrea Escobedo Martínez, Fernanda Tapia Arteaga, Alfredo Hernández Corona y Germán Morales Chávez

3.- Elección y elaboración de criterios como formas de promover comportamiento autodidacta

Alfredo Hernández Corona, Diana Mayra Laguna Fernández de Lara, Benjamín Peña Pérez & Germán Morales Chávez

Horario: 17:30-19:00

SIMPOSIO

Avances en el análisis experimental de la dinámica espacio-temporal del comportamiento

Coordinadora: Varsovia Hernández Eslava, Laboratorio de Psicología Comparada, Centro de Estudios e Investigaciones en Conocimiento y Aprendizaje Humano, Universidad Veracruzana

1.- Privaciones de agua/comida en ratas: efectos multidimensionales sobre la dinámica conductual en programas contingentes

Víctor Alfonso Quintero Rodríguez, Varsovia Hernández Eslava, Alejandro León & Iyanú Torres

2.- ¿La variación espacial del ambiente modula diferentes funciones conductuales para contingencias estímulo-estímulo idénticas?

Alejandro León, Varsovia Hernández Eslava, Fryda Díaz, Iyanú Torres, Víctor Quintero e Isiris Guzmán

3.- Replicación sistemática del efecto de la ubicación del dispensador de agua sobre la dinámica conductual

Varsovia Hernández Eslava, Alejandro León, Isiris Guzmán, Fryda Díaz, Martha Lorena Avendaño Garrido, Porfirio Toledo Hernández, Carlos Alberto Hernández Linares & Itzel Luna

4.- Conducta espacial modulada por programas contingentes al desplazamiento en ratas sanas y con síndrome vestibular

Isiris Guzmán Reyes, José Abraham Rivera Uribe, Alejandro León, & Varsovia Hernández Eslava

Sala F. S. Keller

Horario: 9:30-11:00

SIMPOSIO INVITADO

Mujeres protagonistas en el Análisis de la Conducta

Coordinadora: Rosalinda Arroyo Hernández, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México

1.- Una travesía en la psicología hasta descubrir la magia del análisis de la conducta

Laura Acuña

2.- En retrospectiva: reflexiones en torno a una trayectoria en análisis de la conducta

Laura Rebeca Mateos Morfín

3.- ¿Cómo me hice investigadora en comportamiento alimentario?

Alma Gabriela Martínez Moreno

Horario: 11:00-12:30

SIMPOSIO

Aportaciones al área de los estilos conductuales: estilos interactivos y estilos de agregación

Coordinador: Juan Carlos Arámbula Román, Centro de Estudios e Investigaciones en Comportamiento, Universidad de Guadalajara

Comentarista: Darcy Raúl Martínez Montor, Universidad Autónoma de Baja California

1.- Estilos interactivos en niños de 5 años en una contingencia de escudriñamiento

Juan Carlos Arámbula Román, Carlos de Jesús Torres Ceja, Darcy Raúl Martínez Montor

2.- Evaluación de la individualidad en la interacción con otros: los estilos de agregación

Yanira Guadalupe Duran Fuentes, Darcy Raúl Martínez Montor

3.- Propuesta metodológica para la evaluación de los estilos interactivos en la situación

Carlos Fernando Nuñez Valadez

Horario: 16:00-17:30

SESIÓN CARTEL II

1.- ¿Viviendo y comiendo solo? Conespecíficos modulan comportamiento espacial en la búsqueda de alimento en ratas

Fryda Abril Díaz Hernández, Varsovia Hernández Eslava, Alejandro León Maldonado & Bernardo Guadalupe Castro Magallanes

2.- Dinámica espaciotemporal del comportamiento en ratas sanas y con síndrome vestibular bajo reforzamiento continuo

José Abraham Rivera Uribe, Isiris Guzmán Reyes, Alejandro León & Varsovia Hernández Eslava

3.- Modalidad Virtual del Procedimiento de la Situación Extraña para evaluar apego en niños

Joselinn Murataya Gutiérrez, Diana Mejía Cruz & Laurent Avila Chauvet

3.- Evaluación de los Procesos afectivos y deliberativos en la toma de decisiones de riesgo: Validación del Columbia Card Task en población mexicana

José Oswaldo Leyva Vizcarra, Diana Mejía Cruz & Laurent Avila Chauvet

4.- Diseño e implementación de un instrumento virtual para evaluar apego en infantes institucionalizados

Joselinn Murataya Gutiérrez, Diana Mejía Cruz & Laurent Avila Chauvet

5.- Desarrollo del instrumento “Influencia de las Tendencias en el Control del Peso Corporal”

María de Lourdes Rodríguez Campuzano, Antonio Rosales Arellano, Norma Yolanda Rodríguez Soriano, Mario Isaac López López, Ángela Ramírez Zúñiga & Alexis Antonio Enciso Olvera

6.- Construcción del instrumento “Influencia de las propensiones en el control del peso corporal”

María de Lourdes Rodríguez Campuzano, Norma Yolanda Rodríguez Soriano, Antonio Rosales Arellano, Ángela Ramírez Zúñiga, Mario Isaac López López & Alexis Antonio Enciso Olvera

7.- Eficacia de una intervención conductual breve en sonambulismo infantil: reporte de caso

Horacio Balám Álvarez García

8.- Velocidad al comer en personas con normopeso y sobrepeso-obesidad: un análisis experimental

Alejandro Pérez Ortiz, Ana Leticia Becerra Gálvez, Erick Alberto Medina Jiménez & América Genevra Franco Moreno

Horario: 17:30-19:00

SIMPOSIO INVITADO

Análisis funcional de la escritura en estudiantes universitarios

Coordinadora: Karla Fabiola Acuña Meléndrez, Universidad de Sonora

Comentarista: Alfonso López Corral, Universidad de Sonora

1.- El papel funcional y morfológico del criterio: Análisis del ajuste lectoescriptor

Alfredo Hernández Corona, Benjamín Peña Pérez, Brenda Abigail Pintle Díaz & Germán Morales Chávez

2.- El papel de la instrucción en la escritura, su revisión y corrección con universitarios

Jamné Saraid Dávila, Karla Fabiola Acuña, Juan José Irigoyen, Alfonso López Corral & Desiderio Ramírez Romero

3.- Consideraciones metodológicas en la evaluación de las competencias orales y escritas

Eduardo Fernández Nava, María Luisa Cepeda Islas y Germán Morales Chávez

Sala E. Ribes-Iñesta

Horario: 9:30-11:00

SIMPOSIO

Lógica disposicional y medio de contacto remoto: Extensiones para análisis de la conducta

Coordinador: Enrique Zepeta García, Instituto de Psicología y Educación, Universidad Veracruzana

1.- Las nuevas tecnologías como medio de la enseñanza de matemáticas: una extensión teórica interconductual

Janai Esperanza Hernández Morales

2.- Lógica disposicional en contexto áulico con conductas disruptivas

Milagros de Jesús Ortiz Delfín

3.- Factores disposicionales y la presencia de comportamiento “negativista desafiante” en infantes

Guadalupe Araceli Olivo Solano

Horario: 11:00-12:30

OBITUARIO: “Daniel García Gallardo”

Participantes: Sergio Moreno Gutiérrez, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México
César Humberto Canales Sánchez, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México
Francisco Aguilar Guevara, Universidad Autónoma de Tlaxcala
Claudio Antonio Carpio Ramírez, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México

Horario: 16:00-17:30

OBITUARIO: “Víctor Adolfo Colotla Espinosa”

Participantes: Sara Eugenia Cruz Morales, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México
Javier Nieto Gutiérrez, Facultad de Psicología, Universidad Nacional Autónoma de México
Emilio Ribes Iñesta, Centro de Estudios e Investigaciones en Conocimiento y Aprendizaje Humano, Universidad Veracruzana
Samuel Jurado Cárdenas, Facultad de Psicología, Universidad Nacional Autónoma de México

Horario: 17:30-19:00

OBITUARIO: “Francisco López Valadez”

Participantes: Everardo Camacho Gutiérrez, Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Occidente
Carlos Ibáñez Bernal, Centro de Estudios e Investigaciones en Conocimiento y Aprendizaje Humano, Universidad Veracruzana
Emilio Ribes Iñesta, Centro de Estudios e Investigaciones en Conocimiento y Aprendizaje Humano, Universidad Veracruzana
Rosalva Cabrera Castañón, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México

XXX Congreso Mexicano de Análisis de la Conducta

20, 21 y 22 de septiembre de 2021

Horario: 19:00-21:00

REUNIÓN DE MIEMBROS SMAC

Sala W. N. Schoenfeld

Horario: 9:30-11:00

Conferencia invitada

El Analista Conductual Aplicado en salud: Atendiendo a distancia

Juan José Sánchez Sosa, Facultad de Psicología, Universidad Nacional Autónoma de México

Horario: 11:00-12:30

Conferencia invitada

Gamificación y análisis de la conducta: aplicaciones en los ámbitos de la educación y la salud

Laura Rebeca Mateos Morfín, Instituto de Gestión del Conocimiento y del Aprendizaje en Ambientes Virtuales, Sistema de Universidad Virtual, Universidad de Guadalajara

Horario: 16:00-17:30

Conferencia invitada

La evitación experiencial antes de la teoría de los marcos relacionales

Felipe de Jesús Patrón Espinoza, Universidad Autónoma de Baja California

Horario: 17:30-19:00

Conferencia invitada

Preferencia por consecuencias temporalmente distantes: Implicaciones para el mantenimiento del cambio conductual

Hugo E. Reyes Huerta, Conacyt – Universidad Autónoma de Aguascalientes

Sala B. F. Skinner

Horario: 9:30-11:00

TRABAJOS LIBRES EDUCACIÓN

1.- Sistema de Instrucción Personalizada en estudiantes de nivel primaria con aptitudes sobresalientes

Paulo César Soler Gómez y María Marcela Castañeda Mota

2.- Instrumento para evaluar habilidades socioemocionales en niños de preescolar-primaria

Yolanda Guevara Benítez, Juan Pablo Rugerio Tapia, Ángela Hermosillo García, Karlena Cárdenas Espinoza, Laura Alejandra Corona Guevara, Claudia Pilar Flores Rubí

3.- Habilidades socioemocionales en alumnos mexicanos de primer grado de primaria

Yolanda Guevara Benítez, Juan Pablo Rugerio Tapia, Ángela Hermosillo García, Claudia Flores Rubí, Alejandra Corona Guevara, Karlena Cárdenas Espinoza

4.- Aprendizaje Remoto para Dificultades Específicas de Aprendizaje en la Inclusión y Equidad Educativa

María Alejandra Vázquez Guadarrama

Horario: 9:30-11:00

TRABAJOS LIBRES SALUD

1.- Variaciones en los niveles de riesgo a la salud mental durante la pandemia por COVID-19

Mariana Salcedo Gómez & Carlos Adrián Palomero Jandete

2.- Riesgos a la salud mental de las personas cuidadoras durante la pandemia por COVID-19

Mariana Salcedo Gómez & Betel Martínez Valdés

3.- Variables relacionadas con el incremento del comportamiento alimentario de riesgo en adolescentes universitarios antes y durante la pandemia COVID-19

Noemi Emmert Robledo, Omar Chávez Victorino & Carolina Wiemes

4.- Habilidades socioemocionales vía remota en preescolares ante la pandemia de Coronavirus

María Marcela Castañeda Mota, Manuel Omar Torruco Del Valle y Lauro Raúl Rodríguez Zamora

Horario: 11:00-12:30

SIMPOSIO

Medicina Conductual: Intervenciones online en pacientes con enfermedad crónica durante la pandemia por la COVID-19

Coordinadora: Ana Leticia Becerra Gálvez, Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, Universidad Nacional Autónoma de México

Comentarista: Ana Leticia Becerra Gálvez, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México

1.- Intervención multicomponente cognitivo-conductual en estudiante de medicina con síntomas de estrés y depresión

Marisol Sánchez Beltrán, Leonardo Reynoso Erazo & Ana Leticia Becerra Gálvez

2.- Intervención cognitivo conductual online para el manejo de dolor neuropático: Un caso clínico

Diana Lucero Muñoz Arellano, Leonardo Reynoso Erazo & Ana Leticia Becerra Gálvez

3.- Intervención cognitivo-conductual online para la percepción de náuseas y dolor en Artritis Reumatoide Juvenil

Pamela Rodríguez Palacios, Leonardo Reynoso Erazo y Ana Leticia Becerra Gálvez

Horario: 16:00-17:30

SIMPOSIO

**Red Mexicana de Investigación en Comportamiento Animal II:
Avances en el estudio en la recurrencia del responder**

Coordinadora: Cinthia Marisol Hernández Escalante, Centro de Estudios e Investigaciones en Comportamiento, Universidad de Guadalajara

1.- Abstinencia voluntaria en ratas

Charlene N. Agnew, Kate E. Derrenbaker, William E. Sullivan, Emily L. Baxter, Henry S. Roanne & Andrew R. Craig

2.- Efectos de la variación de la respuesta objetivo y alternativa sobre el resurgimiento

Olga Dionisio & Rogelio Escobar

3.- Empeoramiento de la respuesta objetivo sobre el resurgimiento

Cinthia M. Hernández Escalante & Carlos Flores

4.- Evaluación de los efectos diferenciales de la tasa de respuesta y sesiones de adquisición en renovación contextual

Kenneth D. Madrigal, Andrew R. Craig & Carlos Flores

Horario: 17:30-19:00

SIMPOSIO

Análisis del fenómeno psicológico desde el lenguaje técnico de la psicología

Coordinador: A. Daniel Gómez Fuentes, Instituto de Psicología y Educación, Universidad Veracruzana

1.- Análisis de las relaciones de contingencia implicadas en una interacción convencional

Abdiel Florentino Campos Gil & María Antonia Padilla Vargas†

2.- Análisis del efecto de translaticidad de los modos reactivos sobre los modos activos del lenguaje

Angelica Moreno Ceballos & María Marcela Castañeda Motaii

3.- Objetos de estímulo no lingüísticos visuales en la habilitación del aprendizaje comprensivo

Baldomero Colina García, Minerva Pérez Juárez, Agustín Daniel Gómez Fuentes & Dinorah Arely Escudero Campos

4.- Análisis del fenómeno psicológico en la comprensión de textos científicos

María de los Ángeles Cárcamo Ferrer, Agustín Daniel Gómez Fuentes, Minerva Pérez Juárez & Dinorah Arely Escudero Campos

Sala S. W. Bijou

Horario: 9:30-11:00

SIMPOSIO

Una aproximación molar para el estudio de la regulación social de la conducta alimentaria

Coordinadora: María de los Ángeles Vacío Muro, Universidad Autónoma de Aguascalientes

Comentarista: Carlos de Jesús Torres, Centro de Estudios e Investigaciones en Comportamiento, Universidad de Guadalajara

1.- Estudio de la regulación social de la conducta alimentaria desde una concepción molar del comportamiento

Ricardo Pérez-Almonacid y Ma. de los Ángeles Vacio Muro

2.- Interacciones lingüísticas con modelos de cercanía distinta y su relación con el patrón alimentario

Ma. de los Ángeles Vacio Muro, Ricardo Pérez-Almonacid, Gian Carlo Floriano Zermeño y Martha Leticia Salazar Garza

3.- Propuesta metodológica para tipificar las interacciones lingüísticas que ocurren en situaciones de alimentación

Gian Carlo Floriano Zermeño, Ma. de los Ángeles Vacio Muro, Ricardo Pérez-Almonacid y Martha Leticia Salazar Garza

Horario: 11:00-12:30

SIMPOSIO

Avances en el estudio de los estilos interactivos: su devenir, modulación y acercamiento interdisciplinar

Coordinadora: Heidy Lorena Merchán, Centro de Estudios e Investigaciones en Comportamiento, Universidad de Guadalajara

Comentarista: Darcy Raúl Martínez Montor, Universidad Autónoma de Baja California

1.- Estilos interactivos en niños de 5 años en una contingencia de ambigüedad

Juan Carlos Arámbula Román, Carlos de Jesús Torres Ceja & Darcy Raúl Martínez Montor

2.- Modulación del estilo interactivo: el papel de otros individuos en una contingencia de riesgo

Heidy Lorena Merchán Moya, Nora Edith Rangel Bernal, Carlos de Jesús Torres Ceja & Juan Carlos Arámbula Román

3.- El estilo interactivo como un factor relevante en el desempeño en equipo

Karla Esmeralda Martínez Chavira, Nora Edith Rangel Bernal & Carlos de Jesús Torres Ceja

Horario: 16:00-17:30

SIMPOSIO

Análisis de diferentes aproximaciones experimentales al estudio de la obediencia y el poder

Coordinadora: Margareth Melina Rangel Cárdenas, Universidad Autónoma de Baja California

Comentarista: Nora Edith Rangel Bernal, Centro de Estudios e Investigaciones en Comportamiento, Universidad de Guadalajara

1.- La obediencia a larga distancia: adaptación virtual del experimento de Milgram

Zenaida Graciela Cardenaz Rodriguez, Ana Yeredia Garcia Arreguin, Karina Luna Valenzuela & Clarissa Luna Valenzuela

2.- Análisis conceptual de la relación entre obediencia y agresión

Manuel Antonio Cazares Martínez

3.- Propuesta experimental para el estudio del poder e intercambio desde la sociopsicología

Miguel Arturo Márquez Sánchez

Horario: 17:30-19:00

SIMPOSIO

La discriminación condicional en el desarrollo de competencias diversas: Efecto de la retroalimentación en la transferencia

Coordinador: Alejandro Francisco Reyes, Instituto de Psicología y Educación, Universidad Veracruzana

1.- Efectos de la retroalimentación en la Formación de Clases de Estímulos Equivalentes

Zeidy Alejandra Mora Camargo & Mario Amado Serrano Vargas

2.- Relaciones de equivalencia y transferencia en el ámbito de las artes visuales

Vania Hernández Matus & Mario Serrano

3.- Establecimiento del conteo en preescolares: Entrenamiento a través de discriminación sin error y video

Irving Méndez Ramírez, Cecilia Magdalena Molina López & Emanuel Meraz Meza

Miércoles, 22 de septiembre

Sala J. R. Kantor

Conferencia Magistral **Horario: 12:30-14:00**

El problema del conocimiento: Una malformación conceptual

Emilio Ribes-Iñesta, Centro de Estudios e Investigaciones en Conocimiento y Aprendizaje Humano, Universidad Veracruzana

Ceremonia de Premiación **Horario: 14:00-15:00**

Premio a la Mejor Tesis de Licenciatura

Premio a la Mejor Tesis de Posgrado

Premio a la Trayectoria en Análisis de la Conducta

Clausura del XXX Congreso Mexicano de Análisis de la Conducta

Horario: 15:00-15:30

Sala J. R. Kantor

Horario: 9:30-11:00

SIMPOSIO

Aplicaciones inter y multidisciplinares desde un análisis interconductual

Coordinador: Emanuel Meraz Meza, Instituto de Psicología y Educación, Universidad Veracruzana

1.- Efecto de diferentes tipos de historia interactiva en el ajuste lector de estudiantes sordos

Dina Victoria Carmona García & Emanuel Meraz Meza

2.- Unidad enseñanza-aprendizaje para el despliegue de competencias para la reducción de residuos sólidos

Eva Gabriela Trejo Becerra & Agustín Daniel Gómez Fuentes

3.- La microeconomía abordada desde el análisis de la conducta: Una alternativa metodológica de la economía conductual

Víctor Manuel Rabay Mora y Emanuel Meraz Meza

Horario: 11:00-12:30

SIMPOSIO

Aplicación de la metodología del análisis contingencial a diversos comportamientos valorados como problema

Coordinador: César Alberto Tapia Barrón, Vestigium: Grupo de Investigación Interconductual en Ámbitos Aplicados

Comentarista: María de Lourdes Rodríguez Campuzano, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México

1.- Manejo de ideación suicida en paciente con VIH: estudio de caso con análisis contingencial

Cristian Javier Ocampo Solís, César Alberto Tapia Barrón, Winter Edgar Reyna Cruz & Jaime Bravo Rodríguez

2.- Fobia a volar: un estudio de caso desde el análisis contingencial

Jaime Bravo Rodríguez, César Alberto Tapia Barrón, Cristian Javier Ocampo Solís & Winter Edgar Reyna Cruz

3.- Aplicación de la metodología del análisis contingencial a un caso de consumo de marihuana

Winter Edgar Reyna Cruz, César Alberto Tapia Barrón, Jaime Bravo Rodríguez & Cristian Javier Ocampo Solís

Sala F. S. Keller

Horario: 9:30-11:00

SIMPOSIO

Metodología y análisis continuo de las dimensiones de espacio y tiempo en el campo psicológico

Coordinador: Irvin Amadeus Gutiérrez, Centro de Estudios e Investigaciones en Conocimiento y Aprendizaje Humano, Universidad Veracruzana

Comentarista: Jorge Alberto Ruiz Vázquez, Centro de Estudios e Investigaciones en Conocimiento y Aprendizaje Humano, Universidad Veracruzana

1.- Categorías conceptuales de espacio y tiempo del campo psicológico en la Teoría de Emilio Ribes-Iñesta

Violeta Peña Gutiérrez

2.- Aproximación sistemática de la constancia y variación espacio-temporal en la ocurrencia de los eventos de estímulo en un contacto funcional de acoplamiento

Irvin Amadeus Gutiérrez Moreno

3.- Análisis molar de la conducta; una forma de representar los cambios configurativos en un campo psicológico

Cristina Guerrero Sánchez

Horario: 11:00-12:30

SIMPOSIO

Análisis de la dimensión psicológica desde tres ámbitos de aplicación: educación virtual, creatividad e inclusividad

Coordinadora: Dinorah Arely Escudero, Instituto de Psicología y Educación, Universidad Veracruzana

1.- Análisis del fenómeno psicológico en el aula virtual

Rosa Elia Jiménez Villalobos & Agustín Daniel Gómez Fuentes

2.- Análisis de las relaciones interindividuales y los cambios en las propiedades de los objetos

Betsabé Ruiz López, Dinorah Arely Escudero Campos, Agustín Daniel Gómez Fuentes & Minerva Pérez Juárez

3.- La inclusión educativa en México desde la perspectiva de docentes de aula de educación primaria

Dulce Karely Alcaraz Beltrán & Emanuel Meraz Meza

Horario: 17:00-20:00

TALLER

Elaboración de comunicaciones científicas de calidad: Reportes, carteles y presentaciones

Imparte: Diana Moreno Rodríguez, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México

Sala E. Ribes-Iñesta

Horario: 9:30-11:00

PRESENTACIÓN DEL LIBRO

***Festschrift* en honor de Emilio Ribes**

Coordinador: Víctor Manuel Alcaraz Romero, Facultad de Psicología, Universidad Veracruzana

Presentadores: María Guadalupe Mares Cárdenas, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México

Carlos Javier Flores Aguirre, Centro de Estudios e Investigaciones en Comportamiento, Universidad de Guadalajara

Invitado: Emilio Ribes Iñesta, Centro de Estudios e Investigaciones en Conocimiento y Aprendizaje Humano, Universidad Veracruzana

Horario: 11:00-12:30

PRESENTACIÓN DEL LIBRO

Teoría de Psicología: Corolarios

Coordinador: Emilio Ribes Iñesta, Centro de Estudios e Investigaciones en Conocimiento y Aprendizaje Humano, Universidad Veracruzana

Presentador: Carlos Ibáñez Bernal, Centro de Estudios e Investigaciones en Conocimiento y Aprendizaje Humano, Universidad Veracruzana

Horario: 17:00-20:00

TALLER

Intervención interconductual durante el desarrollo temprano

Imparte: Carmen Quintana Rodríguez, Centro de Estudios e Investigaciones en Comportamiento, Universidad de Guadalajara

Sala W. N. Schoenfeld

Horario: 9:30-11:00

TRABAJOS LIBRES PROCESOS BÁSICOS

1.- Invarianza Escalar en Secuencias Rítmicas de Tonos

Uriel Omar González Bravo, Judith Marina Menez Díaz y Arturo Bouzas Riaño

2.- El efecto de variar el número de ensayos en tareas de descuento temporal con humanos

Luis G. Valenzuela Ayala & Cristiano Valerio dos Santos

3.- Efecto de atención plena en descuento temporal y descuento social

Diana Mejía Cruz & Laurent Ávila-Chauvet

4.- Estudio exploratorio de los efectos de la especificidad de la retroalimentación en el aprendizaje

María Ximena Moreno Yescas, Gerardo Ortiz & Linda J. Parrott Hayes

Sala B. F. Skinner

Horario: 9:30-11:00

TRABAJOS LIBRES COMPORTAMIENTO SOCIAL

1.- Niveles funcionales en tareas colaborativas

Rosalinda Arroyo Hernández, Daniela Saraí Anaya Lima, José Alejandro Martínez Chávez, Ángel Zabdiel Santillán Zapien, Ángela Ramírez Zúñiga e Isaac López López

2.- Emergencia del discurso hablado: Efecto del nivel funcional de entrenamiento y los modos lingüísticos reactivos

Luis Enrique Rojas Carcaño & Rosalinda Arroyo Hernández

3.- Hacia un diálogo entre el análisis de la conducta y la psicología evolucionista cultural

Jesús Ramírez Gamboa

4.- Guaymas Foraging Task. Evaluación de patrones de comportamiento social y características individuales

Laurent Ávila-Chauvet & Diana Mejía Cruz

Sala S. W. Bijou

Horario: 9:30-11:00

TRABAJOS LIBRES INTERACCIONES COMPLEJAS

1.- Distancia social, duración, espera, repetición e interacción

Edwin O Gil M & Álvaro Arturo Clavijo A.

2.- ¿Es necesaria la clasificación entre investigación básica y aplicada?: Una aproximación práctica

Darwin Gutiérrez Guevara, Jonathan Castillo Alfonso, Fabio Hernández de Medeiros & Pedro Elio Rey Murrieta

3.- Propuesta de investigación cualitativa con base en el modelo del análisis funcional

Raúl Clemente Ramírez & Leonardo Hernández