

**24 de marzo de 2022**

**Lugar: Sala de Juicios Orales (G-106), CUALTOS**

**Ponencias**

**09:00** Inauguración.

**09:20-10:00** *"Pruebas conductuales en modelos biológicos"*. Dra. Monserrat Macías Carballo

**10:00-10:40** *"Ritmos circadianos en conducta"*. Dra. Yanet Karina Gutiérrez Mercado

**10:40-11:00** Descanso

**11:00-11:40** *"Genética de la Conducta"*. Dr. Luis E. Becerra Solano

**11:50-12:30** *"Evolución del cerebro: el cerebro a través de las eras"*. Dr. Víctor J. Sánchez González

**Actividad extra-aula**

**11:00 a 13:00.** Taller: Elaboración de proyectos STEAM aplicado a emprendimiento. Alumnos del Doctorado en Cognición y Aprendizaje, CUCSH

**Lugar: Virtual (YouTube Videocualtos y redes sociales asociadas)**

<https://udg-mx.zoom.us/meeting/register/tZEkf-ispzksH9C6YI9XtXI3jJdIMIObufF5>

**12:00-13:30** Taller de Evaluación de Cribado (Test de Moca desde el enfoque de la Neuropsicología). Mtro. Juan Carlos Flores Basulto.

**Lugar: Explanada CUALTOS**

**14:00-17:00 Exposición y actividades sobre las Funciones Cerebrales Básicas**

Elaboración de talleres en donde se trabaje, de manera lúdica, conceptos sobre la estructura cerebral y sus funciones.

Encargados: Dr. Víctor J. Sánchez González, Mtra. Maribel Orozco Barajas, Mtro. Héctor Limón.

Colaboradores: Alumnos de 3er semestre de Psicología.

**Mesas de trabajo**

### Neuroanatomía y modelos neurales

Exposición y actividades sobre la estructura cerebral y algunos modelos que explican la función global del sistema nervioso

### Percepción

Exposición y actividades sobre la manera en que el cerebro interpreta los estímulos sensoriales

### Atención

Exposición y actividades sobre los mecanismos mediante los cuales el cerebro filtra y enfoca los estímulos del entorno y procesos derivados de ellos

### Movimiento

Exposición y actividades sobre la manera en la que el sistema nervioso regula los fenómenos motores

### Motivación y Emociones

Exposición y actividades enfocados a los procesos que son activados a través del sistema nervioso orientados a un fin en particular y en función de sus reacciones psicofisiológicas.

### Ritmos circadianos y Sueño

Exposición y actividades sobre los procesos fisiológicos determinados por los estímulos periódicos del ambiente y el fenómeno de las ensoñaciones

### Memoria

Exposición y actividades sobre los mecanismos neurales que llevan al aprendizaje y a la retención de la información

**Lugar: Virtual (YouTube Videocualtos y redes sociales asociadas)**

<https://udg-mx.zoom.us/meeting/register/tZEkf-ispzksH9C6YI9XtXI3jJdIMIObufF5>

**16:00-18:00** Taller de Evaluaciones de la función ejecutiva en la niñez; Mtra. Dayra Hernández Pérez, CUCSH.

**18:00-19:30** Taller de Sesgos Cognitivos dependientes de la cultura. Mtro. Jesús Iván Guzmán González, CUCSH.

## Organizadores

### Responsable

- Dr. Víctor Javier Sánchez González, Profesor Investigador, Coordinador del Doctorado en Biociencias, CUALTOS.
- Dra. Teresita de Jesús Montiel Ramos, Coordinadora, Doctorado Cognición y Aprendizaje, CUCSH.

### Colaboradores

- Mtra. Maribel Orozco Barajas, Profesora de Asignatura; Alumna del Doctorado en Biociencias, CUALTOS.
- Mtra. Áurea Mercedes Hernández Romero, Coordinadora, Carrera de Psicología
- Dra. Yanet Karina Gutiérrez Mercado, Profesor Investigador, CUALTOS.
- Dr. Luis Eduardo Becerra Solano, Profesor Investigador, CUALTOS.
- Dra. Monserrat Macías Carballo, Profesor Investigador, CUALTOS.
- Mtro. Héctor Limón; Alumno del Doctorado en Biociencias, CUALTOS.

## Áreas Participantes

Doctorado en Biociencias, CUALTOS

Carrera de Psicología, CUALTOS

Doctorado Cognición y Aprendizaje, CUCSH

Cuerpo Académico UDG-CA-806 - Desarrollo-Envejecimiento del Sistema Nervioso

Cuerpo Académico UDG-CA-663 - Fenómenos y Procesos Sociales en un Mundo Globalizado