



Máster Universitario en Neurociencias
Y Biología del Comportamiento
Curso 2016-2017

Defensa del Trabajo Fin de Máster

Fecha: 12 y 13 de Julio de 2017
Lugar: Sala de Juntas - Edificio 21 (UPO)

Miércoles 12 de Julio

Miembros del Tribunal de mañana:

Dr. Antonio Prado Moreno (UPO)
Dra. Eva M^a Pérez Villegas
Dr. José Luis Cantero Lorente (UPO)

Miembros del Tribunal de tarde:

Dr. José María Delgado García (UPO)
Dra. Rocío Leal Campanario (UPO)
Dr. Eduardo Domínguez del Toro (UPO)

10:00h “Mecanismos moleculares y sinápticos en la génesis de la epilepsia”. Autor: **David Barón del Toro**.
Tutor: Rafael Fernández-Chacón (IBIS, HUVR/CSIC/US).

11:00h “*Papel del glicógeno cerebral en condiciones normales y de susceptibilidad a la epilepsia*”. Autora: **Patricia Lorente Labrado**. Tutora: Dra. Agnès Gruart i Massó (UPO).

12:00h “*Efectos de la alteración de los receptores de dopamina en el estudio de comportamientos de cooperación en ratones*”. Autora: **Celia Martín Cuevas**. Tutora: Dra. Agnès Gruart i Massó (UPO)

13:00h. “*El papel del terapeuta ocupacional en Neurociencia*”. Autora: **Desiré García Bernete**. Tutora: Rocío Leal Campanario (UPO)

-- Descanso --

15:00h “*Los efectos de la estimulación transcraneal mediante campo magnético estático sobre la percepción consciente de los estímulos sensoriales de la palma de la mano*”. Autora: **Jessica Lizbeth Baquero Adriano**. Director: Dr. Antonio Oliviero (Hospital de paraplégicos de Toledo)



Máster Universitario en Neurociencias Y Biología del Comportamiento Curso 2016-2017

16:00h. *“La compensación neural como potencial biomarcador de la enfermedad de Alzheimer”*. Autor: **Antonio Blanco Guerrero**. Tutora: Mercedes Atienza Ruiz (UPO)

17:00h. *“Estimulación magnética transcraneal en trastornos del movimiento”*. Autora: **Florencia Sanmartino Balog**. Tutor: Pablo Mir Rivera (IBIS, HUVR/CSIC/US)

18:00h *“¿Existe el cerebro autista?”*. Autora: **Marilia Baquerizo Sedano**. Tutor: Dr. José Ramón Alonso (Universidad de Salamanca). Tutor: Dr. Juan Carlos López Ramos (UPO). **Defensa virtual**

Jueves 13 de Julio

Miembros del Tribunal:

Dr. Antonio Prado Moreno (UPO)
Dra. Eva M^a Pérez Villegas
Dr. Rocío Leal Campanario (UPO)

10:00h. *“El papel de la LTP trans-sináptica inducida experimentalmente”*. Autora: **M^a Teresa Romero Barragán**. Tutora: Dra. Agnès Gruart i Massó (UPO)

11:00h *“Efecto de la Señalización mediada por receptores purinérgicos en la supervivencia, proliferación y diferenciación de células progenitoras neurales”*. Autor: **Alejandro Herrera Delgado**. Tutora: Dra. Esperanza Rodríguez Matarredona (US). Tutor: Dr. Juan Carlos López Ramos (UPO)

12:00h *“¿Es la acumulación de β -amiloide un generador de hipoxia en el cerebro?”*. Autora: **Helena Valverde Iglesias**. Tutor: Alberto Pascual Bravo (IBIS, HUVR/CSIC/US)