



Master en Psicobiología y Neurociencia Cognitiva

MASTER EN PSICOBIOLOGÍA Y NEUROCIENCIA COGNITIVA, 14ª ED.

I. Introducción: Naturaleza de la mente y el comportamiento

Tema 1. ¿Qué es la mente?

Activación: 14 de septiembre de 2020

Profesores: Ignacio Morgado

II. Fisiología y anatomía del sistema nervioso

Tema 2. Fisiología y anatomía del sistema nervioso

Activación: 21 de septiembre de 2020

Profesores: Isabel Portell, Margalida Coll y Meritxell Torres

III. Percepción Sensorial y Control del Movimiento

Tema 3. Somestesia: procesamiento cerebral de la información somatosensorial

Activación: 28 de septiembre de 2020

Profesor: Pedro Montoya

Tema 4. Visión

Activación: 12 de octubre de 2020

Profesores: Margarita Martí, Gemma Guillazo, Anna Vale

Tema 5. Audición

Activación: 26 de octubre de 2020

Profesores: Laura Aldavert, David Costa y Pilar Segura

Tema 6. Olfato y gusto

Activación: 9 de noviembre de 2020

Profesores: Enrique Claro y Francisco Claro Izaguirre

Tema 7. Control neural del movimiento

Activación: 23 de noviembre de 2020

Profesor: Rómulo Fuentes

IV. Sueño y Motivación

Tema 8. Conceptos básicos de cronobiología. Ritmos circadianos y ultradianos

Activación: 7 de diciembre de 2020

Profesores: José María Delgado García y Agnès Gruart

Tema 9. Sueño y Vigilia

Activación: 21 de diciembre de 2020

Profesor: María José Ramos Platón

Tema 10. Refuerzo y adicción

Activación: 4 de enero de 2021

Profesor: Emilio Ambrosio

Tema 11. Psicobiología de la nutrición y la regulación hidromineral

Activación: 18 de enero de 2021

Profesores: M. Ángeles Zafra y Javier Mahía Rodríguez

Tema 12. Diferenciación sexual del cerebro y conducta sexual

Activación: 1 de febrero de 2021

Profesores: Antonio Guillamón

Tema 13. Conducta parental

Activación: 15 de febrero de 2021

Profesores: María Cruz Rodríguez del Cerro

V. Estados de la Mente y Procesos de la Inteligencia**Tema 14. Psicobiología de la atención**

Activación: 1 de marzo de 2021

Profesores: Francisco Lopera y David Pineda

Tema 15. Emoción

Activación: 15 de marzo de 2021

Profesor: José María Martínez Selva

Tema 16. Aprendizaje y memoria: conceptos, categorías y sistemas neurales

Activación: 29 de marzo de 2021

Profesor: Ignacio Morgado

Tema 17. Psico y neurobiología del lenguaje y la comunicación humana

Activación: 12 de abril de 2021

Profesores: Rodrigo Ramos Zúñiga y Teresita Villaseñor

VI. Evolución del cerebro y las funciones mentales**Tema 18. Evolución del cerebro y de la cognición en los vertebrados**

Activación: 26 de abril de 2021

Profesor: Cosme Salas

VII. Evolución filogenética del comportamiento humano

Tema 19. Evolución y conducta humana

Activación: 10 de mayo de 2021

Profesor: Ignacio Morgado

VIII. Genética de la cognición y el comportamiento

Tema 20. La genética del comportamiento: Enfoque en procesos de aprendizaje y memoria

Activación: 24 de mayo de 2021

Profesor: Mara Dierssen

IX. Evaluación Neuropsicológica

Tema 21. Evaluación Neuropsicológica

Activación: 7 de junio de 2021

Profesores: Carme Junqué y Pere Vendrell

Tema 22. Neuroimágenes de los trastornos mentales

Activación: 21 de junio de 2021

Profesores: Carles Soriano y Joan Deus

Tema 23. Neuroprotección cognitiva

Activación: 5 de julio de 2021

Profesores: Jorge Bergado y Lilia Maria Morales Chacón

Prórroga para realizar los exámenes que en su momento no se hayan podido hacer:

Del 19 de julio al 1 de agosto de 2021

Examen final de recuperación:

Del 6 al 12 de septiembre de 2021

Trabajo final:

Julio-Septiembre. Fecha de entrega: 30 de septiembre de 2021. Evaluación Skype: noviembre 2021.