

DEFENSA - TRABAJO FIN DE MASTER

Convocatoria ORDINARIA de JUNIO 2026

Los TFM deberán ser objeto de una presentación y defensa pública, por parte de su autor, ante la Comisión evaluadora del TFM. El estudiante realizará una exposición del TFM de forma oral y pública. El tiempo máximo de exposición será de 15 minutos, pudiendo apoyarse en una presentación digital. Tras la exposición, se establecerá un debate entre el estudiante y los miembros de la Comisión Evaluadora durante un máximo de tiempo de 15 minutos. La exposición podrá realizarse en inglés.

La Comisión Evaluadora del TFM valorará la capacidad de exposición y defensa del trabajo presentado en base a las competencias adquiridas durante el proceso de aprendizaje de la titulación. Durante la exposición se deberá cuidar la precisión, la claridad y congruencia en las respuestas ante las preguntas o cuestiones suscitadas por los miembros de la Comisión Evaluadora.

Tribunal 1 – 8 de Julio de 2026, de 10:00 a 14:00.

SALÓN DE ACTOS, FACULTAD DE BIOLOGÍA, UCM

Dr. Daniel Lozano Rebollo, Departamento de Biología Celular, Facultad de Ciencias Biológicas, UCM.

Dr. Ismael Galve Roperh, Dpto. de Bioquímica y Biología Molecular, Facultad de Ciencias Biológicas, UCM.

Dra. Karina MacDowell Mata, Dpto. de Farmacología y Toxicología, Facultad de Medicina, UCM.

10:00- Estudiante: David Zayas Boíza. Título del TFM: El entrenamiento inmunitario inducido por β -glucano potencia la respuesta inmunitaria de la microglía a través de IL-1 β .

10:30- Estudiante: Alexia L'hospice. Título TFM: VER SIN IMAGINAR: UN ESTUDIO DE CASO SOBRE LOS CORRELATOS NEUROPSICOLÓGICOS Y ELECTROFISIOLÓGICOS DEL PROCESAMIENTO VISUAL EN LA AFANTASÍA CONGÉNITA.

11:00- Estudiante: Alba Arranz Benayas Título TFM: Implicación de poblaciones de aferentes e interneuronas de la médula espinal en el proceso de *Fear Conditioning*.

11:30- Estudiante: Álvaro García Cabello. Título TFM: ESTUDIO DE LA EXPRESIÓN Y FUNCIÓN DEL RECEPTOR PURINÉRGICO P2Y₁₃ SOBRE LA NEUROGÉNESIS EN LA ZONA VENTRICULARSUBVENTRICULAR ENVEJECIDA.

12:00- Estudiante: Lorena Peña Mata. Título TFM: ALTERACIONES DE LA BARRERA HEMATOENCEFÁLICA Y LA RESPUESTA INFLAMATORIA EN UN MODELO PRECLÍNICO *IN VIVO* DE ESQUIZOFRENIA.

12:30- Estudiante: Iván Pérez Jara. Título TFM: OPTIMIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE ENSAYOS DE RT-QuIC EN SINUCLEINOPATÍAS.

13:00- Estudiante: Lucía Mayo Sanz. Título TFM: EFECTOS DE LA DIETA EN LAS ALTERACIONES COGNITIVAS EN EL MODELO MURINO FUS^{Δ14}.

DEFENSA - TRABAJO FIN DE MASTER

Convocatoria ORDINARIA de JUNIO 2026

Los TFM deberán ser objeto de una presentación y defensa pública, por parte de su autor, ante la Comisión evaluadora del TFM. El estudiante realizará una exposición del TFM de forma oral y pública. El tiempo máximo de exposición será de 15 minutos, pudiendo apoyarse en una presentación digital. Tras la exposición, se establecerá un debate entre el estudiante y los miembros de la Comisión Evaluadora durante un máximo de tiempo de 15 minutos. La exposición podrá realizarse en inglés.

La Comisión Evaluadora del TFM valorará la capacidad de exposición y defensa del trabajo presentado en base a las competencias adquiridas durante el proceso de aprendizaje de la titulación. Durante la exposición se deberá cuidar la precisión, la claridad y congruencia en las respuestas ante las preguntas o cuestiones suscitadas por los miembros de la Comisión Evaluadora.

Tribunal 2 – 6 de Julio de 2026, de 10:00 a 13:30.

SALÓN DE ACTOS, FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS, UCM

Dr. Juan Carlos Leza, Dpto. de Farmacología y Toxicología, Facultad de Medicina, UCM. c

Dra. Esmerilda García Delicado, Dpto. de Bioquímica y Biología Molecular, Facultad de Veterinaria, UCM.c

Dr. Javier Fernández Ruiz, Dpto. de Bioquímica y Biología Molecular, Facultad de Medicina, UCM.

10:00- Estudiante: Álvaro López Morales. Título del TFM: Potencial terapéutico de la melatonina como coadyuvante de temozolomida: un enfoque integrativo para mejorar la respuesta al tratamiento en glioblastoma

10:30- Estudiante: Beatrice Gabriela Panaite. Título TFM: EFECTO NEUROPROTECTOR DE LA MEMANTINA EN UN MODELO EXPERIMENTAL DE STATUS EPILEPTICUS.

11:00- Estudiante: Alba Sanguino López. Título TFM: EVALUACIÓN DEL EFECTO DE LA DELECCIÓN GENÉTICA CONJUNTA DE TNAP NEURONAL Y DEL RECEPTOR P2X7 SOBRE LA PROGRESIÓN DE LA PATOLOGÍA TAU.

11:30- Estudiante: Mar Sánchez Cano. Título TFM: EVALUACIÓN DEL POTENCIAL NEUROPROTECTOR Y ANTIINFLAMATORIO DE LOS RECEPTORES I2 EN UN MODELO *IN VITRO* DE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON.

12:00- Estudiante: Marina Chernichero Martos. Título TFM: ¿PUEDE LA MONOACILGLICEROL LIPASA OLIGODENDROGLIAL PROMOVER LA REPARACIÓN DE LA MIELINA? ESTUDIO EN UN MODELO DE CUPRIZONA.

12:30- Estudiante: Maika Fernández Delgado. Título TFM: ESTUDIO DE *Itgb3bp* Y *Nfkb1* EN LA RESPUESTA ASTROCITARIA INDUCIDA POR LPS.

DEFENSA - TRABAJO FIN DE MASTER

Convocatoria ORDINARIA de JUNIO 2026

Los TFM deberán ser objeto de una presentación y defensa pública, por parte de su autor, ante la Comisión evaluadora del TFM. El estudiante realizará una exposición del TFM de forma oral y pública. El tiempo máximo de exposición será de 15 minutos, pudiendo apoyarse en una presentación digital. Tras la exposición, se establecerá un debate entre el estudiante y los miembros de la Comisión Evaluadora durante un máximo de tiempo de 15 minutos. La exposición podrá realizarse en inglés.

La Comisión Evaluadora del TFM valorará la capacidad de exposición y defensa del trabajo presentado en base a las competencias adquiridas durante el proceso de aprendizaje de la titulación. Durante la exposición se deberá cuidar la precisión, la claridad y congruencia en las respuestas ante las preguntas o cuestiones suscitadas por los miembros de la Comisión Evaluadora.

Tribunal 3 – 7 de Julio de 2026, de 10:00 a 14:00.

SALÓN DE ACTOS, FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS, UCM

Dra. Tania Aguado Sánchez, Dpto. de Bioquímica y Biología Molecular, Facultad de Ciencias Biológicas, UCM.

Dra. Bárbara Romero Gómez, Departamento de Inmunología, Oftalmología y ORL, Facultad de Medicina, UCM.

Dr. Javier González Marques, Departamento de Psicología Experimental, Procesos Cognitivos y Logopedia, Facultad de Psicología, UCM.

10:00- Estudiante: Ana Rojas González. Título del TFM: *NOT ALL MODELS FEEL THE SAME: HOW MODEL ARCHITECTURE AND TEMPERATURE SHAPE AFFECTIVE WORD RATINGS IN SPANISH.*

10:30- Estudiante: Marta Usón Catalán. Título TFM: ESTUDIO DEL DESARROLLO DEL EPITELIO OLFATIVO MEDIANTE INMUNOFLUORESCENCIA MULTIPLEX.

11:00- Estudiante: Marian A. Castro Título TFM: Depresión, ansiedad y estrés: patrones diferenciales de atención emocional en función del contexto motivacional.

11:30- Estudiante: Belén Muñoz de Salas. Título TFM: Potencial neuroprotector de la melatonina frente a la mostaza nitrogenada: de la eficacia *in vitro* al desarrollo de un modelo de neurotoxicidad *in vivo*.

12:00- Estudiante: Sara López Narváez. Título TFM: EL EJE IMPULSIVIDAD-COMPULSIVIDAD EN LA ADICCIÓN A CONSUMIR CANNABIS: UN ESTUDIO DE LA RECUPERACIÓN EN FUNCIÓN DEL TIEMPO DE ABSTINENCIA.

12:30- Estudiante: Jean Martin Cigna. Título TFM: Análisis Comparativo del Rendimiento en Funciones Ejecutivas entre Adultos Mayores con Envejecimiento Sano y Deterioro Cognitivo Leve.

13:00- Estudiante: Silvia Zamora Soler. Título TFM: BÚSQUEDA DE DIANAS TERAPÉUTICAS EN ALZHEIMER.

DEFENSA - TRABAJO FIN DE MASTER

Convocatoria ORDINARIA de JUNIO 2026

Los TFM deberán ser objeto de una presentación y defensa pública, por parte de su autor, ante la Comisión evaluadora del TFM. El estudiante realizará una exposición del TFM de forma oral y pública. El tiempo máximo de exposición será de 15 minutos, pudiendo apoyarse en una presentación digital. Tras la exposición, se establecerá un debate entre el estudiante y los miembros de la Comisión Evaluadora durante un máximo de tiempo de 15 minutos. La exposición podrá realizarse en inglés.

La Comisión Evaluadora del TFM valorará la capacidad de exposición y defensa del trabajo presentado en base a las competencias adquiridas durante el proceso de aprendizaje de la titulación. Durante la exposición se deberá cuidar la precisión, la claridad y congruencia en las respuestas ante las preguntas o cuestiones suscitadas por los miembros de la Comisión Evaluadora.

Tribunal 4 – 6 de Julio de 2026 de 10:00 a 13:30.

AULA B01, FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS, UCM

Dra. Patricia Vázquez Pérez, Dpto. de Bioquímica y Biología Molecular, Facultad de Medicina, UCM.

Dra. Nerea Moreno García, Departamento de Biología Celular, Facultad de Ciencias Biológicas, UCM.

Dra. M^a Aránzazu Martínez Caballero, Dpto. de Farmacología y Toxicología, Facultad de Veterinaria, UCM.

10:00- Estudiante: Lydia Larré Cerisier. Título del TFM: *PALEONEUROLOGÍA MANDIBULAR DE Jakapil kaniukura (Cretácico superior, Argentina) Y SUS IMPLICACIONES PALEOBIOLOGICAS.*

10:30- Estudiante: Nancy Ivette Osorio Haro. Título TFM: Estudio preclínico de la Enfermedad de Alzheimer a través de biomarcadores tempranos de la enfermedad.

11:00- Estudiante: Alba Tejada de Mesa. Título TFM: Orexins and neuroinflammation as vulnerability factors involved in fear extinction.

11:30- Estudiante: Catalina Emilia Cordoba. Título TFM: Inmunolocalización del factor de transcripción Orthopedia (Otp) en el sistema nervioso central de rayas de agua dulce y su relación con los sistemas catecolaminérgicos.

12:00- Estudiante: Diego Vázquez Gómez. Título TFM: Protective effects of cilastatin on sex-dependent neuroinflammation and neurodegeneration in experimental glaucoma.

12:30- Estudiante: María Cordero. Título TFM: Evaluación del efecto de la psilocibina sobre los marcadores de plasticidad en la corteza prefrontal en un modelo de autoadministración y recaída a la metanfetamina.

DEFENSA - TRABAJO FIN DE MASTER

Convocatoria ORDINARIA de JUNIO 2026

Los TFM deberán ser objeto de una presentación y defensa pública, por parte de su autor, ante la Comisión evaluadora del TFM. El estudiante realizará una exposición del TFM de forma oral y pública. El tiempo máximo de exposición será de 15 minutos, pudiendo apoyarse en una presentación digital. Tras la exposición, se establecerá un debate entre el estudiante y los miembros de la Comisión Evaluadora durante un máximo de tiempo de 15 minutos. La exposición podrá realizarse en inglés.

La Comisión Evaluadora del TFM valorará la capacidad de exposición y defensa del trabajo presentado en base a las competencias adquiridas durante el proceso de aprendizaje de la titulación. Durante la exposición se deberá cuidar la precisión, la claridad y congruencia en las respuestas ante las preguntas o cuestiones suscitadas por los miembros de la Comisión Evaluadora.

Tribunal 5 – 7 de Julio de 2026 de 10:00 a 14:00.

SALÓN DE GRADOS, FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS, UCM

Dr. Miguel Gómez Boronat, Dpto. Genética, Fisiología, y Microbiología, Facultad de Ciencias Biológicas, UCM.

Dr. Alejandro de la Torre, Departamento de Medicina Legal, Psiquiatría y Patología, Facultad de Medicina, UCM.

Dr. Guzmán Alba Laso, Departamento de Psicobiología y Metodología en Ciencias del Comportamiento, Facultad de Psicología, UCM.

10:00- Estudiante: Lucía Oliveros Llorente. Título del TFM: *PERFIL COGNITIVO Y CLÍNICO EN TEA CON Y SIN COMORBILIDAD TDAH: UN ESTUDIO COMPARATIVO EN UNA UNIDAD DE DIAGNÓSTICO COMPLEJO.*

10:30- Estudiante: Amaya González Fernández. Título TFM: *Social Dynamics and Semantic Language Processing: Neural and Behavioural Evidence from an ERP Study.*

11:00- Estudiante: Florencia Valdivieso Vergara. Título TFM: *CORRELATOS MEG DEL CONTROL INHIBITORIO Y ESCALAS DE AUTORREPORTE EN ADOLESCENTES.*

11:30- Estudiante: Ghissela Lagazzi Blome. Título TFM: *Procesamiento lingüístico en la era digital: un estudio neuropsicológico sobre el impacto de las nuevas tecnologías y los hábitos de lectura en el lenguaje de jóvenes universitarios.*

12:00- Estudiante: Sara Pampín del Río. Título TFM: *EL SELF COMO CONTEXTO NEUROCOGNITIVO: MODULACIÓN DEL PROCESAMIENTO EMOCIONAL.*

12:30- Estudiante: Victoria María Marsilla Martínez. Título TFM: Cuando el dolor nubla la mente: alteraciones en las funciones ejecutivas en el trastorno temporomandibular miofascial crónico.

13:00- Estudiante: Juan Francisco Romero López. Título TFM: ¿VER PARA CREER? EFECTOS DE LA EMOCIÓN Y LA PERSONALIDAD ESQUIZOTÍPICA SOBRE EL PROCESAMIENTO DE NOTICIAS FALSAS.