



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA



Facultad de Ciencias
Decanato

Resolución de 8 de julio de 2022 del Decano de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Málaga, por la que se nombra y se hacen públicos los tribunales de evaluación de Trabajos Fin de Grado, así como la primera convocatoria ordinaria de junio del curso académico 2021/2022 en el Grado en Bioquímica, en cumplimiento de lo dispuesto en la “Normativa para el desarrollo de los Trabajos de fin de Grado de la Facultad de Ciencias”.

El artículo 5.2 de la “Normativa para el desarrollo de los Trabajos de fin de Grado de la Facultad de Ciencias” establece que “El Coordinador de TFG propondrá los tribunales, los cuales serán nombrados por el Decano, estarán formados por tres miembros titulares y un suplente elegidos entre los profesores de áreas de conocimiento vinculadas con la Titulación. Los cargos de Presidente y Secretario se asignarán de acuerdo con los procedimientos académicos habituales de categoría y antigüedad.”

Por su parte, el artículo 4.5 de la citada Normativa, establece que “El Decano realizará la convocatoria de defensa de los TFG. La convocatoria incluirá lugar, fecha, hora y tribunal evaluador para cada TFG, y deberá ser anunciada públicamente.”

En cumplimiento de lo dispuesto en los artículos mencionados, se acuerda el nombramiento de los tribunales de evaluación de Trabajos fin de Grado (convocatoria extraordinaria de febrero, curso académico 2021/2022), así como publicación de los datos de la convocatoria, en el Grado en Bioquímica.

Contra la presente resolución, que no agota la vía administrativa, puede interponer recurso de alzada ante el Sr. Rector Magnífico de la Universidad de Málaga, en el plazo de un mes a contar desde la recepción de la misma, de conformidad con lo establecido en el artículo 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas (B.O.E. 2 de octubre de 2015).

Málaga, 8 de julio de 2022

EL DECANO

Fdo.: ANTONIO FLORES MOYA



Campus de Teatinos, s/n. 29071
Tel.: 952 13 19 87 Fax: 952 13 20 00 E-mail-
decanato.ciencias@uma.es

Código Seguro de Verificación (CSV) : PFIRMA-9dbf-0776-e10d-37a9-ee24-29ed-1c33-e2ba

Verificable en : <https://sede.uma.es/web/guest/verifica>

FIRMANTE(1) : ANTONIO FLORES MOYA | FECHA : 08/07/2022 10:01 |





UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

Acto de defensa

Titulación: Bioquímica
Curso Académico: 2021/2022
Convocatoria: Primera convocatoria ordinaria
Tribunal: Bioquímica_2021_1O_1

Presidente: ALONSO CARRION, FRANCISCO JOSE

Secretario: MANRIQUE POYATO, MARIA INMACULADA

Vocal: PAZ GUTIERREZ, JOSE CARLOS

Presidente
suplente: CIFUENTES RUEDA, MANUEL

Secretario
suplente:

Vocal
suplente:

Fecha: 11/07/2022
Aula: SO2 aulario Severo Ochoa

Orden actuación	Nombre	Trabajo fin de grado
10:00	ANDRADES AMATE, MARTA	Patologías relacionadas con la alteración y disfunción del sistema
10:45	CANTERO NIETO, BEATRIZ	Papel del background genético del paciente en la activación de la
11:30	LÓPEZ CODINA, ÁLVARO	Bases del diseño racional de fármacos antitumorales para
12:15	LÓPEZ MERCHÁN, RAQUEL	Exposición prenatal a sacarina en corteza prefrontal de crías
13:00	SINOPOLI SANTANA, SILVIA MARÍA	Evaluación preclínica de nuevos moduladores de receptores de





UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

Acto de defensa

Titulación: Bioquímica
Curso Académico: 2021/2022
Convocatoria: Primera convocatoria ordinaria
Tribunal: Bioquímica_2021_1O_2

Presidente: GUTIERREZ PEREZ, ANTONIA

Secretario: RUIZ VILLALBA, ADRIÁN

Vocal: BRAVO ROMERO, MARIA JOSE

Presidente
suplente: RODRIGUEZ CASO, CARLOS FRANCISCO

Secretario
suplente:

Vocal
suplente:

Fecha: 11/07/2022
Aula: SO3 aulario Severo Ochoa

Orden actuación	Nombre	Trabajo fin de grado
10:00	ANDRADES GARCÍA, MARA	Terapia celular con células madre mesenquimales para el
10:45	ARIAS SAEZ, ANDREA	Efecto de fármacos duales PPAR γ /CB1 sobre la señalización de la
11:30	CÓZAR MOTA, DANIEL	Daño, reparación e inestabilidad del genoma en células
12:15	ROMERO HERRERA, ALEJANDRO	Bases bioquímicas de la adicción a la comida. Comparación con
13:00	RUIZ NUÑEZ, MARTA	Ingeniería de Tejidos en Patologías de la Columna Vertebral





UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

Acto de defensa

Titulación: Bioquímica
Curso Académico: 2021/2022
Convocatoria: Primera convocatoria ordinaria
Tribunal: Bioquímica_2021_1O_3

Presidente: RUIZ ALBERT, FRANCISCO JAVIER
Presidente suplente: MERCADO CARMONA, JOSE ANGEL

Secretario: MERCHANTE BERG, MARIA CATHARINA
Secretario suplente:

Vocal: RUBIO VALVERDE, LOURDES
Vocal suplente:

Fecha: 11/07/2022
Aula: SO4 aulario Severo Ochoa

Orden actuación	Nombre	Trabajo fin de grado
09:30	ANTELO IRANZO, DAVID	Especies reactivas de oxígeno (ROS) en interacciones bióticas en
10:15	GARCÍA MARTÍNEZ, GABRIELA	Interacción de la luz con la cutícula vegetal: estado actual de
11:00	SEGADO MARTÍNEZ, ENRIQUE	Localización subcelular de la proteína AAAP, transportador de
11:45	TORREBLANCA BENÍTEZ, CARLOS DAVID	Estudios de genes implicados en la tolerancia a estreses abiótico





UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

Acto de defensa

Titulación: Bioquímica
Curso Académico: 2021/2022
Convocatoria: Primera convocatoria ordinaria
Tribunal: Bioquímica_2021_1O_4

Presidente: ANDRADES GOMEZ, JOSE ANTONIO

Secretario: GARCÍA CABALLERO, MELISSA

Vocal: MORENO GONZALEZ, INES

Presidente
suplente: LOPEZ AVALOS, MARIA DE LOS DOLORES

Secretario
suplente:

Vocal
suplente:

Fecha: 12/07/2022
Aula: SO2 aulario Severo Ochoa

Orden actuación	Nombre	Trabajo fin de grado
09:30	BERMEJO PÉREZ, HELENA	Caracterización morfológica de la microglía hipotalámica en
10:15	LUQUE PALOMARES, MARTA	Inmunometabolismo en el microentorno tumoral: nuevos
11:00	MARÍN MARQUEZ, MARÍA JOSÉ	Activación microglial en la enfermedad de Alzheimer: diversidad
11:45	PUERTO SAN ROMÁN, IKER	Análisis de las interacciones metabólicas entre células tumorales
12:30	TUFEGDZIC , TIJANA	Patogénesis de la diabetes mellitus tipo 1 y su asociación con





UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

Acto de defensa

Titulación: Bioquímica
Curso Académico: 2021/2022
Convocatoria: Primera convocatoria ordinaria
Tribunal: Bioquímica_2021_1O_5

Presidente: BOTELLA MESA, MIGUEL ANGEL

Secretario: BEUZON LOPEZ, CARMEN DEL ROSARIO

Vocal: CLAROS DIAZ, MANUEL GONZALO

Presidente
suplente: TORRE FAZIO, FERNANDO NICOLAS DE LA

Secretario
suplente:

Vocal
suplente:

Fecha: 12/07/2022
Aula: SO3 aulario Severo Ochoa

Orden actuación	Nombre	Trabajo fin de grado
09:00	BARBA BERMÚDEZ, PEDRO	CONTROL SOSTENIBLE DE HONGOS FITOPATÓGENOS MEDIANTE
09:45	CARRIÓN HIDALGO, PABLO	CONTROL SOSTENIBLE DE HONGOS FITOPATÓGENOS MEDIANTE
10:30	DIAZ RODRIGUEZ, FRANCISCA MARIA	Mecanismos compensatorios en la adaptabilidad y en la
11:15	SÁNCHEZ DEL ÁLAMO MARTÍN, PAULA	Validación de genes dianas del factor de transcripción FaRIF,
12:00	SANTOS CASANOVA, BEATRIZ	CONTROL SOSTENIBLE DE HONGOS FITOPATÓGENOS MEDIANTE





UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

Acto de defensa

Titulación: Bioquímica
Curso Académico: 2021/2022
Convocatoria: Primera convocatoria ordinaria
Tribunal: Bioquímica_2021_1O_6

Presidente: HEREDIA BAYONA, ANTONIO

Secretario: POSE PADILLA, DAVID

Vocal: OSORIO ALGAR, SONIA

Presidente
suplente: RUIZ CANTON, FRANCISCO JAVIER

Secretario
suplente:

Vocal
suplente:

Fecha: 12/07/2022
Aula: SO4 aulario Severo Ochoa

Orden actuación	Nombre	Trabajo fin de grado
09:30	ALCALÁ REY, MARTA	Papel de los receptores intracelulares tipo quinasa (RLCK) en la
10:15	HAYAT BERROS, YVETTE	ShcZ3, potencial chaperona del efector HopZ3 en el sistema de
11:00	MERINO DEL POZO, VICTORIA	Xilema secundario: biosíntesis y regulación de la lignina
11:45	MONESCILLO ARAGÓN, GUILLERMO	Transporte de NH ₄ ⁺ en Posidonia oceanica L. (Delile)
12:30	ZORRILLA LÓPEZ-PEREA, MARÍA DE LOS ANGELES	Estudio de metiltransferasas huérfanas desde la perspectiva de





UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

Acto de defensa

Titulación: Bioquímica
Curso Académico: 2021/2022
Convocatoria: Primera convocatoria ordinaria
Tribunal: Bioquímica_2021_1O_7

Presidente: MARQUEZ GOMEZ, FRANCISCO JAVIER

Secretario: MARTINEZ PADILLA, ANA BELEN

Vocal: ANDRES FERNANDEZ, AMELIA VICTORIA

Presidente
suplente: ROYO SANCHEZ PALENCIA, JOSE LUIS

Secretario
suplente:

Vocal
suplente:

Fecha: 14/07/2022
Aula: Q4

Orden actuación	Nombre	Trabajo fin de grado
16:30	FERRÓN SAAVEDRA, PAULA	Asociación entre el polimorfismo genético rs179008 del receptor
17:15	NARVÁEZ BERLANGA, AGUSTÍN	Estudio de la activación de la vía Wnt/ β -catenina en células
18:00	PAREJA CERBÁN, INÉS	Expresión de marcadores de resistencia a insulina y
18:45	PÉREZ ORTEGA, MARINA	Factores inmunogenéticos asociados con la lipodistrofia en





UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

Acto de defensa

Titulación: Bioquímica
Curso Académico: 2021/2022
Convocatoria: Primera convocatoria ordinaria
Tribunal: Bioquímica_2021_1O_8

Presidente: GARCIA RANEA, JUAN ANTONIO

Secretario: MARTÍN PIZARRO, CARMEN MARÍA

Vocal: VALLARINO, JOSÉ GABRIEL

Presidente
suplente: KORBEE PEINADO, NATHALIE

Secretario
suplente:

Vocal
suplente:

Fecha: 15/07/2022
Aula: SO2 aulario Severo Ochoa

Orden actuación	Nombre	Trabajo fin de grado
09:30	BLANCA REYES, MARIO	Biosíntesis de aminoácidos aromáticos en plantas
10:15	MERCADO HORNOS, JOSÉ ÁNGEL	Función de los genes TTLs y CCs en la organización de los
11:00	PINO PÉREZ, ANA DEL	Identificación de especies del género Quercus mediante el análisis
11:45	SALAZAR ARRANZ, DANIEL	Optimización de purificación de metabolitos bioactivos para





UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

Acto de defensa

Titulación: Bioquímica
Curso Académico: 2021/2022
Convocatoria: Primera convocatoria ordinaria
Tribunal: Bioquímica_2021_1O_9

Presidente: MORIÑO GUTIERREZ, MIGUEL ANGEL

Secretario: SEGURA CHECA, JUAN ANTONIO

Vocal: CASTRO LOPEZ, MARIA DOLORES

Presidente
suplente: PALOMO RIOS, ELENA

Secretario
suplente:

Vocal
suplente:

Fecha: 15/07/2022
Aula: SO3 aulario Severo Ochoa

Orden actuación	Nombre	Trabajo fin de grado
09:30	BENALI , TARIK	Interacciones moleculares y celulares en el sistema
10:15	CUADRADO GÓMEZ, ANA	La epigenética del envejecimiento y estrategias de modulación del
11:00	PABLO RAMÍREZ, JAIME DE	Sistemas de secreción bacterianos
11:45	RAVINA PÉREZ, CANDELA	Detección de virus de peces en muestras de caprélidos recogidos





UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

Acto de defensa

Titulación: Bioquímica
Curso Académico: 2021/2022
Convocatoria: Primera convocatoria ordinaria
Tribunal: Bioquímica_2021_1O_10

Presidente: MEDINA TORRES, MIGUEL ANGEL

Secretario: MOYA GARCÍA, AURELIO ÁNGEL

Vocal: REDONDO BAUTISTA, MAXIMINO

Presidente
suplente: ABDALA DIAZ, ROBERTO TEOFILO

Secretario
suplente:

Vocal
suplente:

Fecha: 18/07/2022
Aula: Q5

Orden actuación	Nombre	Trabajo fin de grado
10:30	THEUNISSEN , AMBER	Factores genéticos vinculados al deterioro cognitivo de los
11:15	ALCOBA LANZAS, JOSE MANUEL	Valoración Analítica de pacientes hospitalizados COVID-19 en el
12:00	HINOJOSA CABRERA, MARÍA	Implicación de los polifenoles de la dieta en la inflamación
12:45	MUÑOZ LLERENA, DANIEL	Biorremediación de toallitas húmedas utilizando Clostridium
13:30	VERA FERNÁNDEZ, CARLOS	Papel de PAPP-A2 en el metabolismo energético

