



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

## Acto de defensa

Titulación: Bioquímica

Curso Académico: 2018/2019

Convocatoria: Primera convocatoria ordinaria

Tribunal: Bioquímica\_2018\_1O\_1

Presidente: RUIZ ALBERT, FRANCISCO JAVIER

Secretario: CASTILLO GARRIGA, ARACELI

Vocal RUBIO VALVERDE, LOURDES

Fecha: 11/07/2019

Suplente: TORRE FAZIO, FERNANDO DE LA

Aula: Aula Q2

Orden actuación	Nombre	Trabajo fin de grado
09:30	ANDREO LÓPEZ, JUANA	Inmunidad en plantas: infección y respuestas de defensa
10:10	BARNES GUIRADO, MARIA	Interacción planta-patógeno. Papel de las modificaciones post-
10:40	GARCÍA LEZAMA, MARÍA	Colores estructurales en análogos de paredes celulares:
11:20	RAMÍREZ SÁNCHEZ, LIDIA	Genes implicados en la biosíntesis de fenilalanina



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

## Acto de defensa

Titulación: Bioquímica

Curso Académico: 2018/2019

Convocatoria: Primera convocatoria ordinaria

Tribunal: Bioquímica\_2018\_1O\_2

Presidente: HEREDIA BAYONA, ANTONIO

Secretario: MERCHANTE BERG, MARIA CATHARINA

Vocal: PALOMO RIOS, ELENA

Fecha: 19/07/2019

Suplente: MÁRQUEZ MARTÍN, BELÉN

Aula: Q2

Orden actuación	Nombre	Trabajo fin de grado
10:00	DOMÍNGUEZ GARCÍA, LAURA	Interacción entre Pseudomonas syringae y la planta
10:40	FERNÁNDEZ CORDÓN, CLARA	Regulación génica en Pseudomonas syringae
11:20	JIMÉNEZ JIMÉNEZ, ÁLVARO LUIS	Generación de herramientas moleculares para el estudio de TTL3
12:00	VERGARA CRUCES, ÁNGEL	Efecto de Rep de geminivirus en recombinación homóloga



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

## Acto de defensa

Titulación: Bioquímica

Curso Académico: 2018/2019

Convocatoria: Primera convocatoria ordinaria

Tribunal: Bioquímica\_2018\_1O\_3

Presidente: CANOVAS RAMOS, FRANCISCO MIGUEL

Secretario: CAÑAS PENDON, RAFAEL ANTONIO

Vocal CAZORLA LOPEZ, FRANCISCO MANUEL

Fecha: 12/07/2019

Suplente: BALEBONA ACCINO, M<sup>a</sup> CARMEN

Aula: Q3

Orden actuación	Nombre	Trabajo fin de grado
09:30	ARÁNEGA MARTÍN, LUCÍA	Efecto del bicarbonato sobre la fotosíntesis, relación
10:10	ARJONA GÁMEZ, JOSÉ	Biosíntesis, función e ingeniería metabólica de compuestos
10:40	MAYO GONZALEZ, ALVARO	Efecto del carbono inorgánico sobre la incorporación de nitrato
11:20	POZO GARCÍA, MARÍA VICTORIA	USO DEL SISTEMA CRISPR/Cas9 EN PLANTAS Y SU APLICACIÓN



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

## Acto de defensa

Titulación: Bioquímica  
Curso Académico: 2018/2019  
Convocatoria: Primera convocatoria ordinaria  
Tribunal: Bioquímica\_2018\_1O\_4

Presidente: BOTELLA MESA, MIGUEL ANGEL

Secretario: KORBEE PEINADO, NATHALIE

Vocal PEREZ POMARES, JOSE MARIA

Fecha: 18/07/2019

Suplente: JIMÉNEZ LARA, ANTONIO JESÚS

Aula: Q2

Orden actuación	Nombre	Trabajo fin de grado
09:00	BAHATYREVICH , BAZHENA	Validación de factores genéticos previamente implicados en la
09:40	GARCÍA VALDEAVERO, OLGA MARÍA	El análisis transcripcional del polen de olivo de las variedades
10:20	ROPERO MORENO, CRISTINA	Betanodavirus: detección y posible transmisión horizontal y



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

## Acto de defensa

Titulación: Bioquímica

Curso Académico: 2018/2019

Convocatoria: Primera convocatoria ordinaria

Tribunal: Bioquímica\_2018\_1O\_5

Presidente: RODRIGUEZ BEJARANO, EDUARDO

Secretario: OSORIO ALGAR, SONIA

Vocal GARCIA ROSADO, MARIA ESTHER

Fecha: 15/07/2019

Suplente: CASTRO LÓPEZ, M<sup>a</sup> DOLORES

Aula: Q4

Orden actuación	Nombre	Trabajo fin de grado
10:10	MARTIN ROLDAN, MARIA	Características de un consorcio microbiano compuesto por
09:30	MARTÍN JIMÉNEZ, HELENA	Detección de productos extracelulares de origen bacteriano con
10:40	MARTÍNEZ MARTOS, NÁUSICA PATRICIA	Búsqueda de secuencias CRISPR mediante CRISPRFinder y
11:20	SILVA LEAL, ISABEL	Análisis de la interacción de bacterias de biocontrol con hongos f



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

## Acto de defensa

Titulación: Bioquímica

Curso Académico: 2018/2019

Convocatoria: Primera convocatoria ordinaria

Tribunal: Bioquímica\_2018\_1O\_6

Presidente: CLAROS DIAZ, MANUEL GONZALO

Secretario: SANCHEZ MEJIAS, ELISABETH

Vocal: PASCUAL MORENO, MARIA BELEN

Fecha: 17/07/2019

Suplente: GARCÍA RANEA, JUAN ANTONIO

Aula: Q3

Orden actuación	Nombre	Trabajo fin de grado
09:30	GARCIA DAGA, SEBASTIAN	Cosmecéuticos y nutracéuticos de algas marinas
10:10	PEREZ MORENO, ESPERANZA	Hemoglobina, hemeritrina y hemocianina: propiedades
10:40	ROMERO ARJONA, ANTONIO	Estudio del papel de enzimas extracelulares de Bacillus en la
11:20	SEN MARTÍN, LAURA	Actividad biológica de compuestos fenólicos derivados del aceite



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

## Acto de defensa

Titulación: Bioquímica

Curso Académico: 2018/2019

Convocatoria: Primera convocatoria ordinaria

Tribunal: Bioquímica\_2018\_1O\_7

Presidente: MEDINA TORRES, MIGUEL ANGEL

Secretario: PAZ GUTIERREZ, JOSE CARLOS

Vocal CIFUENTES RUEDA, MANUEL

Fecha: 12/07/2019

Suplente: REDONDO BAUTISTA, MAXIMINO

Aula: Q2

Orden actuación	Nombre	Trabajo fin de grado
10:00	GONZÁLEZ BRENES, ANA CARMEN	Reprogramación metabólica en macrófagos M1 y M2
10:40	GUTIÉRREZ VALDERAS, SARA	La microbiota intestinal de pacientes con obesidad extrema:
11:20	ORTIZ VALLECILLO, ANA	Procesos bioquímicos subyacentes a la obesidad y diabetes en
12:00	SÁNCHEZ MARTÍN, MARÍA DEL MAR	Caracterización de las células madre mesenquimales de ratón en



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

## Acto de defensa

Titulación: Bioquímica  
Curso Académico: 2018/2019  
Convocatoria: Primera convocatoria ordinaria  
Tribunal: Bioquímica\_2018\_1O\_8

Presidente: GUTIERREZ PEREZ, ANTONIA

Secretario: Martínez Poveda, Beatriz

Vocal BRAVO ROMERO, MARIA JOSE

Fecha: 15/07/2019

Suplente: LOZANO CASTRO, JOSÉ

Aula: Q3

Orden actuación	Nombre	Trabajo fin de grado
10:00	GONZÁLEZ PALMA, LAURA MARINA	Importancia de los miRNAs en cáncer
10:40	MANCERA MIRANDA, LAURA	Papel de la clusterina en el desarrollo, pronóstico y tratamiento
11:20	MARTINEZ SUAREZ, LUCIA	Comunicación celular: Exosomas y su papel en el cáncer
12:00	REY BLANES, CRISTINA	Evaluación del potencial antiangiogénico y antitumoral de





UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

## Acto de defensa

Titulación: Bioquímica  
Curso Académico: 2018/2019  
Convocatoria: Primera convocatoria ordinaria  
Tribunal: Bioquímica\_2018\_1O\_9

Presidente: ALONSO CARRION, FRANCISCO JOSE

Secretario: SÁNCHEZ VARO, RAQUEL MARÍA

Vocal LOPEZ AVALOS, MARIA DE LOS DOLORES

Fecha: 17/07/2019

Suplente: ABDALÁ DÍAZ, ROBERTO

Aula: Q2

Orden actuación	Nombre	Trabajo fin de grado
09:30	CRUZ GAMERO, JOSÉ MANUEL	Contribución de las variaciones estructurales del gen SIRB $\beta$ 1 en el
10:10	GUEVARA MONGE, LUCÍA	Empleo de terapias con células madre en la lesión medular
10:40	LOPEZ GUTIERREZ, LIDIA	Papel de variantes genéticas vinculadas a la Reserva Cognitiva
11:20	MORENO LÓPEZ, MARÍA	Implicación de la insulina en la enfermedad de Alzheimer
12:00	QUINTANA CALDERÓN, CARLOS DAMIÁN	El mecanismo molecular de la apoptosis: Implicaciones en el



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

## Acto de defensa

Titulación: Bioquímica

Curso Académico: 2018/2019

Convocatoria: Primera convocatoria ordinaria

Tribunal: Bioquímica\_2018\_1O\_10

Presidente: BAIXERAS LLANO, ELENA

Secretario: Visser, Rick

Vocal : ROYO SANCHEZ PALENCIA, JOSE LUIS

Fecha: 11/07/2019

Suplente: BECERRA RATIA, JOSÉ

Aula: Q3

Orden actuación	Nombre	Trabajo fin de grado
11:00	INFANTES LÓPEZ, MARÍA INMACULADA	Caracterización de la microglía hipotalámica en condiciones de
11:40	MÁRQUEZ BURGOA, CARLOS	Bloqueo del sistema endógeno de señalización mediado por el
12:20	MOLINA GARCÍA, MARTA	El receptor microglial TREM2 y su implicación en la enfermedad
13:00	RÍO ÁLVAREZ, ÁLVARO MIGUEL DEL	Implicación de la autofagia en la patogénesis de la enfermedad de