

## Tesis defendidas en el programa

### 02E4-DOCTORADO EN BIOTECNOLOGIA Y RECURSOS GENETICOS DE PLANTAS Y MICROORGANISMO

Nombre del doctorando	Título de la Tesis Doctoral	Directores de Tesis	Fecha de lectura	Calificación	
1	ÁLVAREZ ARAGÓN, ROCÍO	ANÁLISIS FUNCIONAL Y GENÉTICO DE LA ENTRADA DE NA <sup>+</sup> EN LA RAIZ DE LA TOLERANCIA A LA SALINIDAD EN ARABIDOPSIS THALIANA.	BEGOÑA BENITO CASADO (UPM)	13/12/2018	SOBRESALIENTE <i>Cum Laude</i>
2	BACETE CANO, LAURA	UNCOVERING ARABIDOPSIS THALIANA IMMUNE RESPONSES REGULATED BY PLANT CELL WALL.	MOLINA FERNÁNDEZ, ANTONIO (UPM); MIEDES VICENTE, EVA (UPM)	26/04/2018	SOBRESALIENTE <i>Cum Laude</i>
3	BERA, SAYANTA	ANALYSIS OF FITNESS TRADE-OFFS LIMITING HOST RANGE EXPANSION IN PEPPER-INFECTING TOBAMOVIRUSES.	GARCÍA-ARENAL, FERNANDO (UPM)	19/02/2018	SOBRESALIENTE <i>Cum Laude</i>
4	CASTRO RODRÍGUEZ, MARÍA DEL ROSARIO	PAPEL DE MtNramp1, MtYSL1 Y MtYSL8 EN LA HOMEOSTASIS DE METALES EN EL NÓDULO DE MEDICAGO TRUNCATULA.	GONZÁLEZ GUERRERO, MANUEL (UPM)	30/10/2017	SOBRESALIENTE <i>Cum Laude</i>
5	CUBELLS BAEZA, NURIA	CHARACTERIZATION OF THE BIOLOGICAL ACTIVITY OF PRU P3 IN PLANT AND INTESTINAL EPITHELIUM.	DÍAZ PERALES, ARACELI (UPM)	21/07/2017	SOBRESALIENTE
6	GARCÍA BENITEZ, CARLOS	EPIDEMIOLOGÍA Y CONTROL DE LA PODREDUMBRE PARDA DEL MELOCOTÓN EN POSTCOSECHA.	CAL Y CORTINA, M. ANTONIETA (INIA)	20/06/2017	SOBRESALIENTE <i>Cum Laude</i>
7	GARRIDO ARANDÍA, MARÍA	ESTUDIO DE LA ALERGENICIDAD EN ALT A 1, UNA PROTEÍNA ÚNICA DE HONGOS.	DÍAZ PERALES, ARACELI (UPM)	09/05/2016	SOBRESALIENTE <i>Cum Laude</i>
8	GIL DÍAZ, PATRICIA	HOMEOSTASIS Y TRANSPORTE DE MOLIBDENO EN NÓDULOS DE MEDICAGO TRUNCATULA	MANUEL GONZÁLEZ GUERRERO (UPM) Y MANUEL TEJADA JIMÉNEZ	04/02/2019	SOBRESALIENTE <i>Cum Laude</i>
9	GÓMEZ PÁEZ, DENNYS MARCELA	FUNCIÓN DE LOS FACTORES C/S1 BZIP EN LAS REDES REGULADORAS DE LA RESPUESTA A ESTRÉS ABIÓTICO EN ARABIDOPSIS THALIANA	JESÚS VICENTE CARBAJOSA (UPM) y JOAQUÍN MEDINA ALCÁZAR	17/10/2018	SOBRESALIENTE <i>Cum Laude</i>
10	GONZÁLEZ CABRERO, NURIA	MEJORA DE PROTOCOLOS DE REGENERACIÓN POR EMBRIOGÉNESIS SOMÁTICA EN PINO PIÑONERO	CRISTINA CELESTINO MUR	30/01/2019	SOBRESALIENTE <i>Cum Laude</i>
11	LÓPEZ GONZÁLEZ, SILVIA	PAPEL RELEVANTE DE LA PROTEINA P3 DEL VIRUS DEL MOSAICO DEL NABO (TuMV) EN LA ALTERACIÓN DEL PATRÓN DE DESARROLLO DE PLANTAS INFECTADAS DE ARABIDOPSIS THALIANA.	PONZ ASCASO, FERNANDO (I)NI	11/07/2018	SOBRESALIENTE <i>Cum Laude</i>
12	LEÓN MEDIAVILLA, JAVIER	PAPEL DE MTMTP2 Y MTATX1 EN EL TRÁFICO INTRACELULAR DE METALES EN NÓDULOS DE MEDICAGO TRUNCATULA	MANUEL GONZÁLEZ GUERRRO (UPM)	23/05/2019	
13	PÉREZ GONZÁLEZ, ANA	SYNTHETIC BIOLOGY TOOLS FOR THE STUDY OF RELEVANT FACTORS IN THE CONTROL OF TRANSGENE EXPRESSION	ELENA CARO BERNAT	28/10/2018	SOBRESALIENTE <i>Cum Laude</i>
14	PERIAÑEZ RODRIGUEZ, JUAN	CARACTERIZACIÓN DE NUEVOS REGULADORES QUE DETERMINEN EL POSICIONAMIENTO Y LA FORMACIÓN DE CÉLULAS MADRE EN ARABIDOPSIS THALIANA.	MORENO RISUEÑO, MIGUEL ANGEL (UPM)	14/12/2017	SOBRESALIENTE <i>Cum Laude</i>
15	RODRÍGUEZ NEVADO, CRISTINA	ECOLOGICAL DETERMINANTS OF POTYVIRUS EMERGENCE IN WILD ECOSYSTEMS.	PAGÁN MUÑOZ, JESÚS ISRAEL	16/07/2018	SOBRESALIENTE <i>Cum Laude</i>
16	RUANO BLANCO, GUILLERMO	CARACTERIZACIÓN FUNCIONAL DE LAS PROTEÍNAS MTV9 Y MTV11 Y SU IMPLICACIÓN EN EL TRÁFICO VACUOLAR.	ROJO DE LA VIESCA, ENRIQUE	02/03/2018	SOBRESALIENTE
17	SÁNCHEZ MONTESINO, ROCÍO	ESTUDIO DEL MECANISMO DE SEÑALIZACIÓN POR GIBERELINAS EN EL ENDOSPERMO DE SEMILLAS DE ARABIDOPSIS THALIANA	LUÍS OÑATE SÁNCHEZ (UPM)	01/03/2019	SOBRESALIENTE <i>Cum Laude</i>
18	SENOVILLA RAMOS, MARTA	PAPEL DE COPT1, COPT2, MTP2 Y ZIP6 EN EL TRANSPORTE Y LA HOMEOSTASIS DE METALES EN MEDICAGO TRUNCATULA.	GONZÁLEZ GUERRERO, MANUEL	09/10/2017	SOBRESALIENTE <i>Cum Laude</i>
19	SOENENS MARTÍNEZ DE MURGUÍA, AMALIA	CHARACTERISATION OF NON-SYMBIOTIC RHYZOBIAL AND SERRATIA POPULATIONS FROM SOIL.	IMPERIAL RÓDENAS, JUAN	14/06/2018	SOBRESALIENTE <i>Cum Laude</i>
20	SHUKLA, AAYUSHI	MECHANISM OF TOLERANCE IN ARABIDOPSIS TO CUCUMBER MOSAIC VIRUS INFECTION.	GARCÍA-ARENAL, FERNANDO (UPM)	21/02/2018	SOBRESALIENTE <i>Cum Laude</i>
21	SWAMI, SANJAY	CHARACTERIZATION OF THE ERECTA-YODA MAPK FUNCTIONAL CASCADE AND OTHER PHOSPHORYLATION EVENTS IN INNATE IMMUNITY.	JORDA MIRO, LUCIA (UPM); TORRES LACRUZ, MIGUEL ANGEL (UPM)	31/01/2018	SOBRESALIENTE