

UNIVERSIDADE DA CORUÑA

Trabajos Fin de máster (2018-19)

Alumno/a	Título	Director/es y Tutor/es
Cabaleiro Amil, Juan Manuel	Clonaje, expresión y purificación de FrpAang, una nueva proteína de membrana receptora de sideróforos en <i>Vibrio anguillarum</i> .	Tutores académicos: Carlos Jiménez González y Jaime Rodríguez González
Fernández Franco, Marta	Valorización del efluente de la industria cervecera	Tutor académico: M ^a Carmen Veiga Barbazán
Gómez Barral, Lucía	Estudio farmacogenético sobre la ciclosporina en pacientes con trasplante cardíaco	Tutor externo: Manuel Hermida Prieto Tutor académico: Lucía Núñez Fernández
Gómez de Vígala, Amaya	Comparativa de cultivos en 2D versus 3D como modelo de ensayo para fases preclínicas del desarrollo de fármacos anti-tumorales y su aplicación al cribado de alto rendimiento de una librería de compuestos comerciales	Tutor externo: Juan Gumuzio Barrie Tutor académico: Manuel Becerra Fernández
López do Campo, Javier	Estudio de la inducción de resistencia en suspensiones celulares de pimiento (<i>Capsicum annuum</i> L. var. <i>annuum</i>) mediante la elicitación con extractos de hoja de <i>Moringa oleifera</i>	Tutores académicos: Néstor Carrillo Barral/Ángeles Bernal Pita da Veiga
Martínez Dopico, Sara	Estudio del efecto citotóxico ejercido por el diclofenaco sobre las microalgas <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> y <i>Phaeodactylum tricornutum</i>	Tutor académico: Ángeles Cid Blanco
Melena Riocabo, Alberto José	Posible implicación de los exosomas en la adipogénesis	Tutor externo: Paula Juiz Valiña Tutor académico: Susana Sangiao Alvarellos
Núñez Fernández, Raquel	Evaluación de derivados de la pridina como potenciales fitosanitarios frente a <i>Botrytis cinerea</i> y <i>Phytophthora capsici</i> .	Tutores académicos: Néstor Carrillo Barral/José Díaz Varela
París Huguet, María Pilar	Estudio de los cambios inducidos en las propiedades organolépticas de la cerveza tras modificación genética de la levadura	Tutor académico: Manuel Becerra Fernández
Pequeño Freire, Nerea	Asociación de variantes y mutaciones en genes implicados en la fibrilación ventricular durante el infarto agudo de miocardio en la vía de la aterosclerosis	Tutor externo: Grecia Manuela Marrón Liñares Tutor académico: Lucía Núñez Fernández
Rubiero Nuñez, Carolina	Estudio farmacogenético sobre Tacrolimus en el trasplante cardíaco y su asociación con el rechazo mediado por anticuerpos	Tutor académico: Lucía Núñez Fernández
Vidal Fernández, Alejandra	El papel en el crecimiento de las endo-1,4- β -glucanasas de tipo B y C en <i>Arabidopsis thaliana</i>	Tutor externo: Javier Sampedro Jiménez (USC) Tutor académico: M ^a Carmen Veiga Barbazán

Prácticas externas (2018-19):

Alumno/a	Empresa o Centro de investigación	Director/es y Tutor/es
Cabaleiro Amil, Juan Manuel	Centro Nacional de Investigaciones Cardiológicas (CNIC)/Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO)	Tutor empresa: Sara Cogliati (CNIC)/ Rafael Fernández Leiro (CNIO) Tutor académico: Manuel Becerra Fernández
Fernández Franco, Marta	Hijos de Rivera S. A. U. (Estrella Galicia)	Tutor externo: Ana Isabel Fernández Calviño Tutor académico: M ^a Carmen Veiga Barbazán
Gómez Barral, Lucía	Instituto de Estudios Celulares y Moleculares	Tutor empresa: Severino González Rocas Tutor académico: Manuel Becerra Fernández
Gómez de Vígala, Amaya	StemTek Therapeutics	Tutor empresa: Juan Gumuzio Barrie Tutor académico: Manuel Becerra Fernández
López do Campo, Javier	Laboratorio Agrario y Fitopatológico de Galicia	Tutor empresa: Jaime Fernández Paz/Jose Antonio Fernández Casado Tutor académico: M ^a Carmen Veiga Barbazán
Martínez Dopico, Sara	Leche Celta	Tutor empresa: Inmaculada Allegue Ares Tutor académico: M ^a Carmen Veiga Barbazán
Melena Riocabo, Alberto José	Fundación Centro Tecnológico de Investigación Multisectorial (CETIM)	Tutor externo: Cristina Martínez García Tutor académico: M ^a Carmen Arufe Gonda
Núñez Fernández, Raquel	Laboratorio Biosalud (Maricielo S.L.)	Tutor empresa: Sara López Otero Tutor académico: Manuel Becerra Fernández
París Huguet, María Pilar	Hijos de Rivera S. A. U. (Estrella Galicia)	Tutor externo: Ana Isabel Fernández Calviño/José Manuel López Vilariño Tutor académico: Manuel Becerra Fernández
Pequeño Freire, Nerea	Health in Code	Tutor externo: M ^a Dolores Salvado Duro Tutor académico: M ^a Carmen Arufe Gonda
Rubiero Nuñez, Carolina	Allgenetics & Biology, S. L.	Tutor empresa: Joaquín Vierna Fernández / Jorge Doña Reguera Tutor académico: Manuel Becerra Fernández
Vidal Fernández, Alejandra	InDrops. Laboratorio de Análisis y Consultoría Medioambiental	Tutor externo: Miguel Ángel González Castromil Tutor académico: M ^a Carmen Veiga Barbazán