

LISTADO OFERTAS TFG ELECCIÓN IN SITU GRADO BIOTECNOLOGÍA CURSO 2016/17

Nº TFG	Título TFG	Tipo	Nombre Tutor	Apellidos Tutor	Apellidos CoTutor
17TFG006	Neuropéptidos en el tálamo de primates.	Bibliográfico	RAFAEL	COVEÑAS Rodríguez	
17TFG010	Aplicaciones clínicas de las células madre mesenquimales.	Bibliográfico	José	AIJÓN NOGUERA	
17TFG017	Regeneración del limbo corneal en un modelo animal de ojo seco.	Experimental	ALMUDENA	VELASCO ARRANZ	
17TFG057	Las estrigolactonas, nuevas moléculas señalizadoras en plantas.	Bibliográfico	BERTA	DOPICO RIVELA	
17TFG058	Los tropismos, una forma de movimiento.	Bibliográfico	BERTA	DOPICO RIVELA	
17TFG059	La pared celular vegetal en la producción de biocombustibles	Bibliográfico	EMILIA	LABRADOR ENCINAS	
17TFG060	La Biotecnología en la Floricultura.	Bibliográfico	Mª DOLORES	Rodríguez Martín	
17TFG061	Papel de las especies reactivas del oxígeno (ROS) en la regulación de la señal	Bibliográfico	Angel	Hernández Hernández	
17TFG062	Análisis del papel de la ruta wnt/beta-catenina en la diferenciación hematop	Bibliográfico	Angel	Hernández Hernández	
17TFG067	Los virus como herramientas en la terapia génica y anticancerígena.	Bibliográfico	ISABEL	MUÑOZ BARROSO	
17TFG081	Fármacos biotecnológicos en el tratamiento de la artritis reumatoide.	Bibliográfico	Sandra María	Sancho Martínez	
17TFG093	Estudio de la sensibilidad de líneas celulares de leucemia mieloide aguda a a	Experimental	ROCIO ISABEL	Rodríguez MACÍAS	
17TFG133	Sistemas de edición genómica CRISPR/CAS9.	Bibliográfico	José LUIS	REVUELTA DOVAL	
17TFG134	Expresión y purificación de proteínas recombinantes en bacterias y su poste	Experimental	Rubén	Martínez Buey	
17TFG135	Búsqueda de elementos genéticos que confieran a vectores bacterianos la c:	Experimental	ENRIQUE	ITURRIAGA URBISTONDO	
17TFG136	Las levaduras como modelo de estudio del ciclo de división celular.	Bibliográfico	ANDRÉS AVELINC	BUENO NÚÑEZ	
17TFG137	Interferencia dirigida de tipo CRISPR: Naturaleza microbiana y aplicaciones b	Bibliográfico	ANDRÉS AVELINC	BUENO NÚÑEZ	
17TFG138	Mecanismos celulares que mantienen la integridad del genoma.	Experimental	MÓNICA	SEGURADO CARRASCAL	
17TFG139	El proteoma de Gordonina.	Otros	ANGEL	DOMÍNGUEZ OLAVARRI	
17TFG140	Papel de las GTPasas en procariontes.	Bibliográfico	Mª R. YOLANDA	Sánchez Martín	
17TFG167	Diagnóstico molecular "point of care" de la esquistosomosis mediante sisten	Experimental	PEDRO	FERNÁNDEZ SOTO	MURO ALVAREZ
17TFG168	Adaptación de reactivos para la amplificación isotérmica de ácidos nucleicos	Experimental	PEDRO	FERNÁNDEZ SOTO	MURO ALVAREZ
17TFG169	Estudio de la protección contra la fasciolosis experimental de una proteína q	Experimental	ANTONIO	MURO ALVAREZ	LOPEZ ABAN
17TFG187	Aplicaciones de la secuenciación masiva al estudio de las neoplasias.	Experimental	JESÚS MARÍA	HERNÁNDEZ RIVAS	
17TFG188	Estudio de variantes génicas en enfermedades raras/ Ensayo de fármacos bii	Experimental	ROGELIO	GONZÁLEZ SARMIENTO	
17TFG190	Nanotecnología y Sistema Inmune.	Bibliográfico	Manuel	Fuentes García	
17TFG191	ProteoGenómica del Sistema Inmune.☐	Experimental	Manuel	Fuentes García	
17TFG210	Bioinformática de la genómica personal.	Experimental	LUIS ANTONIO	MIGUEL QUINTALES	
17TFG214	Diseño de una planta de producción de biobutanol.	Bibliográfico	José Vicente	Román Prieto	
17TFG215	Respuesta celular y toxicidad in vitro de micropartículas magnéticas para su	Experimental	José Vicente	Román Prieto	Martín del Valle
17TFG216	Diseño y caracterización de un biorreactor de enzimas inmovilizadas para la	Experimental	JOSÉ Mª	SÁNCHEZ ÁLVAREZ	Martín del Valle
17TFG217	Estudio bibliográfico y diseño de un fermentador para la producción de disol	Bibliográfico	JOSÉ Mª	SÁNCHEZ ÁLVAREZ	
17TFG218	Diseño de una planta de producción de polímeros biodegradable basados er	Experimental	LUIS MANUEL	SIMÓN RUBIO	
17TFG219	Diseño de una planta para la producción de Salbutamol enantiomericament	Experimental	LUIS MANUEL	SIMÓN RUBIO	
17TFG220	Elaboración de un plan de empresa en el sector biotecnológico.	Bibliográfico	ISABEL	SUAREZ GONZÁLEZ	LOPEZ MASSA

17TFG221	PROTECCIÓN JURÍDICA de LOS RESULTADOS DE INVESTIGACIONES BIOTECNICOS	Otros	FERNANDO	CARBAJO CASCIÓN	
17TFG222	La renacionalización de la política europea en materia de Organismos Modificados Genéticamente	Bibliográfico	MARCOS MATÍAS	FERNANDO PABLO	
17TFG223	Utilidad de las oxidoreductasas comerciales en procesos de la industria cerealera	Bibliográfico	Mª TERESA	ESCRIBANO BAILÓN	
17TFG225	Caracterización de recubrimientos en dispositivos médicos mediante Micro-ondas	Experimental	María Mercedes	Velázquez Salicio	
17TFG226	Biosensores basados en óxido de grafeno.	Bibliográfico	María Mercedes	Velázquez Salicio	BELLO ESTEVEZ
17TFG227	Obtención de quitina de Tenebrio molitor y su aplicación en procesos de bioconversión	Experimental	MANUEL	GARCÍA ROIG	BELLO ESTEVEZ
17TFG228	Procesos biotecnológicos de bioacumulación y bioprecipitación de metales pesados	Bibliográfico	MANUEL	GARCÍA ROIG	BELLO ESTEVEZ
17TFG229	Estudio de cambios conformacionales de proteínas (peroxidasas) por técnicas de espectroscopia	Bibliográfico	MANUEL	GARCÍA ROIG	PUEBLA IBAÑEZ
17TFG231	Insecticidas Naturales. Revisión de los aspectos de aislamiento, caracterización y síntesis	Bibliográfico	ESTHER	CABALLERO SALVADOR	
17TFG232	Modificaciones superficiales de los Biomateriales.	Bibliográfico	Lorena	Benito Garzón	