

## CONVOCATORIA DE JULIO DE 2019

### DEFENSA DE TFG DEL GRADO BIOLOGÍA

23 de Julio de 2019, en el salón de actos del Departamental 2, Campus de Móstoles.

Título	Hora
Efectos de la explotación de los quejigares ( <i>Quercus faginea</i> ) sobre grupos funcionales ecológicos en líquenes	9:30
Revisión bibliográfica y actualizaciones dentro del género <i>Vanilla</i> con énfasis en las especies productoras de vainilla	9:50
Estimación de la actividad antioxidante de la enzima catalasa en dos fotobiontes como respuesta a modificaciones en la síntesis de NO	10:10
Efectos de la alteración de los bosques mediterráneos sobre la diversidad de cianolíquenes epífitos	10:30
Optimización de la tecnología CRISPR para reducir el mosaicismo en la modificación génica en bovino.	10:50
Balance entre proteínas (o aminoácidos) y carbohidratos en la dieta: efectos en la supervivencia, comportamiento alimentario y reservas lipídicas en la hormiga mediterránea <i>Crematogaster scutellaris</i>	11:20
¿Pueden las aves detectar las señales de alarma de sus co-específicos usando pistas olfativas?	11:40
Identificación de rasgos adaptativos en poblaciones de <i>Lupinus angustifolius</i> bajo condiciones hídricas contrastadas	12:00
Efecto histofisiopatológico de la deficiencia en las proteínas MAP cinasas P38 G y P38 D en un modelo de malaria murina	12:20
Sistema automático de detección de actividad y peso orientado a la cría en cautividad de visón europeo ( <i>Mustela lutreola</i> )	12:40
Estudio de las formas de crecimiento en líquenes epífitos como indicadores de la riqueza de especies	13:00
Efectos de la infección con <i>Metarhizium brunneum</i> sobre la supervivencia y el comportamiento de la hormiga <i>Crematogaster scutellaris</i>	13:20
Fenología de dos comunidades de arañas (Arachnida: Araneae) de Madrid y Guadalajara (España): análisis de la diversidad beta temporal	13:40
Optimización de un método para medir la actividad enzimática nitrato reductasa en dos ficobiontes de líquen	15:30
Impacto del parasitismo sobre las poblaciones de la mariposa <i>Aglais urticae</i>	15:50
Morfología 3D y distribución de anfibios en la Península Ibérica	16:10
Caracterización predictiva de rasgos de interés agronómico en poblaciones silvestres de <i>Lupinus angustifolius</i>	16:30
Ecología de carnívoros	16:50
El género <i>Endocarpon</i> en la Península Ibérica	17:10