

## **CURSO 2021-2022**

### **LECTURA Y DEFENSA TRABAJOS FIN DE MASTER CONVOCATORIA SEPTIEMBRE 2022**

#### **Tribunal 4**

Emilia María Guadix Escobar (Presidenta)

Francisco Rivas Sánchez (Secretario)

María del Rosario Sepúlveda Justo (Vocal)

#### **AULA MS2. Sótano de Matemáticas. Facultad de Ciencias**

Día: 19/09/2022

Hora: 8:00

Modalidad on line: <https://meet.google.com/qap-rmuz-ugh>

Título: Production and characterization of a highly stable chimeric miniprotein with inhibitory activity against HIV-1

Alumno/a: Jasmine Grezzani

Día: 19/09/2022

Hora: 9:00

Título: Genes bacterianos que participan en el mecanismo de acción del infoquímico volátil 2-tridecanona

Alumno/a: Paula Brito Santana

Día: 19/09/2022

Hora: 9:30

Título: Tratamiento de regeneración de agua a partir de agua residual tratada mediante fotobiorreactores con microalgas y la valorización de la biomasa algal

Alumno/a: Blanca Valero Alonso

Día: 19/09/2022

Hora: 10:00

Título: Construcción de una colección de cepas de bacterias esporulantes para el aislamiento de nuevos PLPs (Phage Like Particles)

Alumno/a: María Navarro Gallego

Día: 19/09/2022

Hora: 10:30

Título: Estudio del efecto del 4-hidroxi-3- metoxibenzoico en peces cebrá mutantes para el gen de la coq5

Alumno/a: Carlos Nava Chamorro

Día: 19/09/2022

Hora: 11:00

Título: Efectos de la melatonina sobre la línea de fibroblastos sanos ccd-1064sk

Alumno/a: José M. Aguilera Gallardo

Día: 19/09/2022

Hora: 11:30

Título: Búsqueda de ligandos frente a dianas terapéuticas del COVID-19 y el virus influenza completo (H1N1) mediante el uso de bibliotecas de péptidos fabricadas a través de la metodología de expresión de fagos

Alumno/a: Antonio Pozo Medina

Día: 19/09/2022

Hora: 13:00

Título: Impacto de la digestión simulada sobre la capacidad inhibidora de dpp-iv de hidrolizados de proteínas vegetales

Alumno/a: Javier Díaz Moreno

Día: 19/09/2022

Hora: 13:30

Título: Isolation and characterization of methanogens from Boom Clay as host rock for radioactive waste disposal

Alumno/a: Alfredo Torres Cánovas

Día: 19/09/2022 Hora: 14:00

Título: Expresión, purificación y caracterización biofísica del factor de crecimiento epidérmico humano

Alumno/a: Nicolás Tognetti Palermo

Día: 19/09/2022

Hora: 14:30

Título: Desarrollo de un ensayo de inhibición de la interacción entre las proteínas Frataxina y RNF126

Alumno/a: Juan Alberto López García