

TESIS DEFENDIDAS PD BIOLOGÍA CURSO 2020-21

1. **Eduardo Berenguer Peinado.** Papel de la autofagia, cisteín proteasas y modificaciones postraduccionales de histonas en la inducción por estrés de embriogénesis de microsporas de plantas cultivadas. Directora: M^a Del Pilar Sánchez Testillano. 01/10/2020.
2. **Irene Cobo Simón.** Presiones selectivas del cambio climático sobre bosques relictos sensibles a la sequía. Directores: Juan Carlos Linares Calderón, Francisco Javier Gallego Rodríguez. 15/10/2020.
3. **Javier Fernández López.** El caso schizopora - xylodon: integrando diferentes metodologías en el estudio de la diversidad fúngica. The schizopora - xylodon case: integrating different methodologies in the study of fungal diversity. Directoras: María Teresa Tellería Jorge, María Paz Martín Esteban. 16/10/2020.
4. **Daniel Romero López.** Revisión, distribución, evolución y papel ecológico de las especies nidificantes en caracoles del género *Rhodanthidium isensee*, 1927 (*Hymenoptera, megachilidae*) del mediterraneo occidental. Directores: Concepción Ornos Gallego, Pablo Luis Vargas Gómez. 01/12/2020.
5. **Elena Tena López.** Distribución de los murciélagos de España central determinada por muestreos acústicos: aplicaciones para su conservación. José Luis Tellería Jorge, Óscar Guillermo De Paz García-Guerrero. 15/12/2020.
6. **M^a Teresa García Jiménez.** Corrientes renovadoras en la didáctica de las ciencias naturales y su influencia en la salud publica 1876-1936. Educación ambiental y educación para la salud. Directora: Beatriz Bravo Torija. 17/12/2020.
7. **Fernando Gómez-Aldecoa Cuadrado.** Análisis estructural y funcional del cromosoma B del centeno. Directores: Miriam González García, Juan Manuel Vega Melero. 13/01/2021.
8. **Pablo Parra Núñez.** Control de la recombinación meiótica durante la diploidización de autoploiploides en Arabidopsis / control of meiotic recombination during the diploidization of autopolyploids in Arabidopsis. Directora: Mónica Pradillo Orellana. 20/01/2021.

9. **María Sánchez Álvarez.** Componentes del síndrome metabólico en población infanto-juvenil española. Directoras: M^a Dolores Marrodán Serrano, Consuelo Prado Martínez. 22/01/2021.
10. **Javier Pineda Pampliega.** Comer en la basura consecuencias fisiológicas y microbiológicas de usar los vertederos como fuente de alimento en la cigüeña blanca (*Ciconia ciconia*). Feeding in the garbage: physiological and microbiological consequences of using landfills as food resource in the white stork (*Ciconia ciconia*). Directores: José Ignacio Aguirre De Miguel, Úrsula Hofle Hansen. 26/01/2021.
11. **Daniel Alejandro Truchado Martín.** Diversidad de patógenos en aves silvestres neotropicales: estrategias de descubrimiento e identificación del papel de las especies hospedadoras. Diversity of pathogens in neotropical wild birds: discovery strategies and identification of host species roles. Directores: Javier Pérez Tris, Laura Benítez Rico. 02/02/2021.
12. **Sergio Díez Hermano.** Cognición y representación interna de entornos dinámicos en el cerebro de los mamíferos. Directores: Abel Sánchez Jiménez, José Antonio Villacorta Atienza. 07/05/2021.
13. **Hikaru Kobayashi García.** Marcadores de envejecimiento cronológico y patológico. M^a Mónica de la Fuente Rey, Mónica González Sánchez. 05/07/2021.
14. **Luis Javier Serrano Ramos.** Establecimiento de protocolos de terapias avanzadas, génica y celular, para el tratamiento del déficit de factor V y factor VIII de la coagulación. Antonio Liras Martín, Ana Isabel Flores de la Cal, Mariano García Arranz. 15/07/2021.