

*Listado de Trabajos
Fin de Grado defendidos
Curso 2016-17*



GRADO EN BIOLOGÍA

LISTADO DE TRABAJOS FIN DE GRADO DEFENDIDOS. CURSO 2016-17

CONVOCATORIA “FIN DE CARRERA” DEL 27 DE OCTUBRE DE 2016

COMISIÓN EVALUADORA: 1

Presidente: Paloma Morán Martínez

Vocal 1: Luis González Rodríguez

Vocal 2: Pilar Molist García

Suplentes: Almudena Fernández Briera / Castor Muñoz Sobrino

COMISIÓN EVALUADORA: 2

Presidente: Mercedes Gallardo Medina

Vocal 1: Alejandro de Carlos Villamarín

Vocal 2: José Manuel Faro Rodríguez

Suplentes: Marcos A. López Patiño

1. Alonso Baptista de Sousa, David Alfonso

Título del trabajo: “Aplicación de la espectroscopía del infrarrojo cercano (NIR) en la determinación nutricional de harinas de pescado”

Título del trabajo en inglés: “Near infrared spectroscopy application in nutritional analysis of fish meals”

Tutor/a: Almudena Fernández Briera / Rodrigo González Reboredo; Dpto./Área: C03/Bioquímica - ANFACO-CECOPESCA.

Modalidad: Tipo C

Fecha de lectura: 27 de octubre de 2016

Tribunal asignado: 2

2. Estévez Caride, Paula

Título del trabajo: “Caracterización y estructura de las redes de polinización en el campus As Lagoas-Marcosende”.

Título del trabajo en inglés: “Characterization and structure of pollination networks in As Lagoas-Marcosende`s campus”.

Tutor/a: Luis Navarro Etxeberria / José M. Sánchez Fernández; Dpto./Área: C02/Botánica.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 27 de octubre de 2016

Tribunal asignado: 1

3. **González Iglesias, Ana**

Título del trabajo: “Comunidades de macroinvertebrados bentónicos de sectores fluviales de los estuarios gallegos”.

Título del trabajo en inglés: “Benthic macroinvertebrate communities from fluvial sectors of Galician estuaries”.

Tutor/a: Isabel Pardo Gamundi / Mariano Lastra Valdor; Dpto./ Área: C04/Ecología.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 27 de octubre de 2016

Tribunal asignado: 2

4. **Izquierdo Ferreiro, Iago**

Título del trabajo: “Influencia del tamaño corporal en la biología reproductora de la Pardela Cenicienta (*Calonectris diomedea*) en las colonias gallegas”.

Título del trabajo en inglés: “Influence of body size on reproductive of Cory’s Shearwater (*Calonectris diomedea*) in Galician colonies”.

Tutor/a: Alberto Velando Rodríguez; Dpto./ Área: C04/Zoología.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 27 de octubre de 2016

Tribunal asignado: 2

5. **Rodríguez Moreira, Alberto**

Título del trabajo: “Caracterización del canto de la rana verde del Campus de Vigo (*Rana perezi* Seoane, 1885)”.

Título del trabajo en inglés: “Green frog singing characterization on Vigo`s Campus (*Rana perezi* Seoane, 1885)”.

Tutor/a: Antonio Palanca Soler; Dpto./Área: C04/Zoología.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 27 de octubre de 2016

Tribunal asignado: 1

6. **Vidal García, Alejandro**

Título del trabajo: “Valoración del PB48 y PB51 como chaperonas farmacológicas de la α -galactosidasa A”.

Título del trabajo en inglés: “Valuation of PB48 and PB51 as pharmacological chaperones of the α -galactosidase A”.

Tutor/a: Diana Valverde Pérez / Saida Ortolano; Dpto./Área: C03/Bioquímica - Instituto de Investigación Biomédica.

Modalidad: Tipo C

Fecha de lectura: 27 de octubre de 2016

Tribunal asignado: 1

CONVOCATORIA “FEBRERO” DEL 17 DE FEBRERO DE 2017

COMISIÓN EVALUADORA: 1

Presidente: Paloma Morán Martínez

Vocal 1: Manuel Joaquín Reigosa Roger

Vocal 2: M^a Fuencisla Mariño Callejo

Suplentes: Mercedes Gallardo Medina / Jesús M. Míguez Miramontes

7. Ardid de Cabo, Ana

Título del trabajo: “Optimización dun método de dobre tinguidura para distinguir entre dous tipos de células gliais en bulbos olfativos humanos”

Título del trabajo en inglés: “Optimization of a double staining method to distinguish between two types of glial cells in olfactory human bulbs”.

Tutor/a: M^a del Pilar Molist García; Dpto./ Área: C01/Biología Celular.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 18 de febrero de 2017

Tribunal asignado: 1

CONVOCATORIA DEL 15 DE JUNIO DE 2017

COMISIÓN EVALUADORA: 1

Presidente: Almudena Fernández Briera

Vocal 1: Pedro Pablo Gallego Veigas

Vocal 2: Emma Fernández Covelo

Suplentes: María Páez de la Cadena / María Fuencisla Mariño Callejo

COMISIÓN EVALUADORA: 2

Presidente: Isabel Pardo Gamundi

Vocal 1: Emilio Gil Martín

Vocal 2: Marcos Antonio López Patiño

Suplentes: Mercedes Gallardo Medina / Manuel Ángel Pombal Diego

COMISIÓN EVALUADORA: 3

Presidente: Carmen Sieiro Vázquez

Vocal 1: Aida García Molares

Vocal 2: Carlos Canchaya Sánchez

Suplentes: Paloma Morán Martínez / Esther Barreal Modroño

8. Almaraz Herce, Arkaitz

Título del trabajo: “Detección de Vibrios zoonóticos en mejillones de la Ría de Vigo”.

Título del trabajo en inglés: “Detection of zoonotic Vibrios in mussels from Ría de Vigo”.

Tutor/a: Sieiro Vázquez, Carmen / Pérez Nieto, M^a Teresa; Dpto./Área:C01/Microbiología.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 1

9. CACHEDA GUILLÉN, DIEGO

Título del trabajo: “Evaluación de la hipótesis adaptativa en un morfotipo del interior de la ría en *Litorina saxatilis*”.

Título del trabajo en inglés: “Testing the adaptive hypothesis of a new morphotype from the inner bay in *Litorina saxatilis*”.

Tutor/a: Rolán Álvarez, Emilio; Dpto./Área: C03/Genética.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 2

10. Canabal Abalo, Ana

Título del trabajo: “Potencial alelopático de cultivares locales de trigo. Aplicación al control de malezas”.

Título del trabajo en inglés: “Allelopathic potential of wheat landraces. Application to weed control”.

Tutor/a: Pedrol Bonjoch, Nuria / Santiago Carabelos, Rogelio; Dpto./Área:C02/Fisiología Vegetal.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 3

11. Carrillo Rodríguez, Brea Bernardo

Título del trabajo: “Matorral autóctono vs invasoras arbóreas: ¿una lucha mediada por compuestos volátiles orgánicos (VOCs)?”

Título del trabajo en inglés: “Autochthonous shrub vs. Invasive trees: ¿a fight mediated by volatile organic compounds (VOCs)?”

Tutor/a: Nuria Pedrol Bonjoch; Dpto./Área: C02/Fisiología Vegetal.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 1

12. Casal Tilve, Ana

Título del trabajo: “Validación de un nuevo protocolo de multiplicación in vitro de *Actinidia arguta* cv Issai”.

Título del trabajo en inglés: “Validation of a new *in vitro* multiplication protocol of *Actinidia arguta* cv Issai”.

Tutor/a: Barreal Modroño, Esther / Gallego Veigas, Pedro Pablo; Dpto./Área: C02/Fisiología Vegetal.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 2

13. Dacruz Pérez, Iago

Título del trabajo: “Incidencia de parasitismos y parasitosis intestinales en animales del parque zoológico: antropozoonosis”.

Título del trabajo en inglés: “Incidence of parasitism and intestinal parasitosis in zoo animals: Anthroozoonosis”.

Tutor/a: Arias Fernández, M^a Cristina; Dpto./Área: C01/Parasitología.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 3

14. Estévez Núñez, Alba María

Título del trabajo: “Aislamiento de amebas de vida libre a partir de la mucosa nasal del hombre”.

Título del trabajo en inglés: “Isolation of free living Amoebas from human nasal mucosa”.

Tutor/a: Arias Fernández, M^a Cristina; Dpto./Área: C01/Parasitología.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 1

15. Fernández Nieto, Héctor

Título del trabajo: “Caracteres de adaptación en judía común (*Phaseolus vulgaris* L.): Aproximación genética e identificación de QTLs”.

Título del trabajo en inglés: “Adaptation carácter in common bean (*Phaseolus vulgaris* L.): genetic approximation and identification of QTLs”.

Tutor/a: Caballero Rúa, Armando / González Fernández, Ana María; Dpto./Área: C03/Genética - Misión Biológica de Galicia .

Modalidad: Tipo C

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 2

16. Freiría Cordero, Carlota

Título del trabajo: “Proposal of an international cooperation Project to empower local communities of Third World countries with improvement of their sanitary settings”.

Título del trabajo en inglés: “Proposal of an international cooperation Project to empower local communities of Third World countries with improvement of their sanitary settings”.

Tutor/a: Fernández Briera, Almudena / Gil Martín, Emilio; Dpto./Área:C03/Bioquímica.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 3

17. Freiría Martínez, Luis

Título del trabajo: “Análisis de la metilación del gen *DPPIV* en tumores colorrectales”.

Título del trabajo en inglés: “Methylation analysis of *DPPIV* gene in colorectal tumors”.

Tutor/a: Martínez Zorzano, Vicenta / De Chiara Prada, Loretta; Dpto./Área: C03/Bioquímica.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 1

18. González Neira, Laura

Título del trabajo: “Contaminación biológica en las cuencas fluviales de la comarca de Vigo”.

Título del trabajo en inglés: “Biological pollution of river basins in the area of Vigo”.

Tutor/a: Combarro Combarro, Pilar; Dpto./Área:C01/Microbiología.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 2

19. Guisande González, Raquel

Título del trabajo: “Cuantificación de las aferencias olfativas primarias en bulbos olfativos humanos controles y diagnosticados con la enfermedad de Alzheimer”.

Título del trabajo en inglés: “Quantification of primary afferents in human controls and diagnosed with Alzheimer’s disease olfactory bulbs”.

Tutor/a: Megías Pacheco, Manuel; Dpto./Área:C01/Biología Celular.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 3

20. Gutiérrez Rial, David

Título del trabajo: “Evaluación de la calidad del agua del río Furnia (Tuy, Pontevedra), mediante indicadores biológicos, antes y después de la puesta en marcha de una estación de bombeo de aguas residuales”.

Título del trabajo en inglés: “Evaluation of the water quality of the Furnia River (Tuy, Pontevedra) using biological indicators before and after the start up of a wastewater pumping station”.

Tutor/a: Garrido González, Josefina; Dpto./Área: C04/Zoología.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 1

21. Irago Iglesias, Alba Fiona

Título del trabajo: “El censo mínimo de una población viable a largo plazo”.

Título del trabajo en inglés: “Minimal census size of a viable population in the long term”.

Tutor/a: Caballero Rúa, Armando; Dpto./Área: C03/Genética.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 2

22. Leboreriro Babé, Clara

Título del trabajo: “Recuperación de antígenos en bulbo olfativo humano incluido en parafina”.

Título del trabajo en inglés: “Antigen retrieval in paraffin-embedded human olfactory bulb”.

Tutor/a: Megías Pacheco, Manuel; Dpto./Área:C01/Biología Celular.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 3

23. López Lago, Judit

Título del trabajo: “Desarrollo de marcadores genéticos para el estudio de la dispersión larvaria en percebe (*Pollicipes pollicipes* Gmlin, 1970)”.

Título del trabajo en inglés: “Genetic markers development in order to study larvar dispersión in gooseneck barnacle (*Pollicipes pollicipes* Gmlin, 1970)”.

Tutor/a: Morán Martínez, Paloma; Dpto./Área: C03/Genética.

Modalidad: Tipo A

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 1

24. Lozano Milo, Eva

Título del trabajo: “Establecimiento *in vitro* y callogénesis de *Bryophillum* spp”.

Título del trabajo en inglés: “*In vitro* stablishment and callogenesis of *Bryophillum* spp”.

Tutor/a: Barreal Modroño, Esther / Gallego Veigas, Pedro Pablo; Dpto./Área: C02/Fisiología Vegetal.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 2

25. Martínez Barciela, Yasmina

Título del trabajo: “Variación espacial y temporal de las comunidades de macroinvertebrados en el río Fragoso (Ourense) en relación con el impacto de minicentrales”.

Título del trabajo en inglés: “Spatial and temporal variation of the macroinvertebrate communities in Fragoso River (Ourense) in relation to the impact of small hydropower stations”.

Tutor/a: Garrido González, Josefina; Dpto./Área:C04/Zoología.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 3

26. Méndez Villar, Anxo

Título del trabajo: “Invasión del avispon asiático *Vespa velutina* en Galicia y efectos en la apicultura”.

Título del trabajo en inglés: “Invasion of the asian hornet *Vespa velutina* in Galicia and effects on apiculture”.

Tutor/a: Calviño Cancela, María; Dpto./Área: C04/Ecología.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 1

27. Pazó González, Sandra

Título del trabajo: “Análisis de la actividad antioxidante en el polen y la miel. Caracterización de la presencia de melatonina”.

Título del trabajo en inglés: “Analysis of the antioxidant activity in pollen and honey. Characterisation of the presence of melatonin”.

Tutor/a: Gallardo Medina, Mercedes; Míguez Miramontes; Dpto./Área: C02/Fisiología Vegetal C01/Fisiología Animal.

Modalidad: Tipo A

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 2

28. Pichardo Gallardo, María Ángeles

Título del trabajo: “Estudio de la diversidad de levaduras no-*Saccharomyces* asociadas a la variedad tempranillo en la ribera del Duero”.

Título del trabajo en inglés: “Study of the diversity of non-*Saccharomyces* yeast associated with the tempranillo variety in the Ribera del Duero”.

Tutor/a: Siero Vázquez, Carmen / López Seijas, Jacobo; Dpto./Área: C01/Microbiología.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 1

29. Ríos Rodríguez, Gonzalo

Título del trabajo: “Mapeo cromosómico de secuencias repetidas en bivalvos de la familia Tellinidae”.

Título del trabajo en inglés: “Chromosomal mapping of repeated sequences in bivalves of the family Tellinidae”.

Tutor/a: Pasantes Ludeña, Juan José; Dpto./Área: C03/Genética.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 3

30. Ruiz Arribas, Marta

Título del trabajo: “Nuevos microsatélites polimórficos en berberecho *Cerastoderma edule*”.

Título del trabajo en inglés: “Novel polymorphic microsatellites in the cockle *Cerastoderma edule*”.

Tutor/a: Castro Tubío, José M.; Dpto./Área: C03/Genética.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 1

31. Silveira Loureiro, María

Título del trabajo: “Efecto del pH sobre los canales de potasio de doble dominio de poro (K2P) en neuronas del ganglio cervical superior”.

Título del trabajo en inglés: “Effect of pH on two-pore-domain potassium channels (K2P) in superior cervical ganglion neurons”.

Tutor/a: Lamas Castro, José Antonio; Dpto./Área: C01/Fisiología Animal - CINBIO.

Modalidad: Tipo C

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 2

32. Terrón Cancela, Carolina

Título del trabajo: “Evaluación del gen *CORO2B* como posible gen candidato responsable del Síndrome de Bardet-Biedl”.

Título del trabajo en inglés: “Evaluation of the *CORO2B* gene as a posible candidate gene responsable for Bardet-Biedl Syndrome”.

Tutor/a: Valverde Pérez, Diana; Dpto./Área:C03/Bioquímica.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 15 de junio de 2017

Tribunal asignado: 3

CONVOCATORIA DEL 21 DE JULIO DE 2017

COMISIÓN EVALUADORA: 1

Presidente: Almudena Fernández Briera

Vocal 1: Pedro Pablo Gallego Veigas

Vocal 2: Emma Fernández Covelo

Suplentes: María Páez de la Cadena / María Fuencisla Mariño Callejo

COMISIÓN EVALUADORA: 2

Presidente: Mercedes Gallardo Medina (suplente 1)

Vocal 1: Emilio Gil Martín

Vocal 2: Marcos Antonio López Patiño

Suplentes: Manuel Ángel Pombal Diego

COMISIÓN EVALUADORA: 3

Presidente: Carmen Sieiro Vázquez

Vocal 1: Aida García Molares

Vocal 2: Paloma Morán Martínez (suplente 1)

Suplentes: Esther Barreal Modroño

33. Álvarez Vaz, Ana

Título del trabajo: “Dúo moléculas conjugadas de GLP-1 y retinoides en el tratamiento de la obesidad y sus complicaciones”.

Título del trabajo en inglés: “FALTA”

Tutor/a: González Fernández, África / Vaz Araújo, Belén / Mallo Ferrer, Federico; Dpto./Área: C03/Inmunología - CINBIO.

Modalidad: Tipo C

Fecha de lectura: 21 de julio de 2017

Tribunal asignado: 1

34. Bermúdez Vázquez, Agustín

Título del trabajo: “Estudio del polimorfismo cromosómico en *Nucella lapillus* (Linnaeus, 1758)”.

Título del trabajo en inglés: “Study of the chromosomal polymorphism in *Nucella lapillus* (Linnaeus, 1758)”.

Tutor/a: Pasantes Ludeña, Juan José; Dpto./Área: C03/ Genética.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 21 de julio de 2017

Tribunal asignado: 2

35. Blanco Prada, Brais

Título del trabajo: “¿Son las zonas urbanas propensas a la invasión? El caso de *Carpobrotus edulis* (L.) N. Br.”.

Título del trabajo en inglés: “Are urban áreas prone to invasión? The *Carpobrotus edulis* (L.) N. Br. case”.

Tutor/a: Luis González Rodríguez; Dpto./Área: C02/Fisiología Vegetal.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 21 de julio de 2017

Tribunal asignado: 3

36. Estévez Carbajales, Samuel

Título del trabajo: “Optimización y evaluación de un protocolo de long-range PCR para la amplificación de secuencias móviles L1 en el genoma humano”.

Título del trabajo en inglés: “Optimization and evaluation of a long-range PCR protocol for the amplification of L1 mobile sequences in the human genome”.

Tutor/a: Castro Tubío, José M.; Dpto./Área:C03/Genética.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 21 de julio de 2017

Tribunal asignado: 1

37. Estévez González, Sara

Título del trabajo: “Intervención de los fenilpropanoides de pared celular del maíz en la resistencia frente a *Sesamia nonagrioides* Lef.”.

Título del trabajo en inglés: “Role of maize cell Wall phenylpropanoids in resistance to *Sesamia nonagrioides* Lef.”.

Tutor/a: Rogelio Santiago Carabelos / Ana Butrón Gómez; Dpto./Área: C02/Fisiología Vegetal - CSIC Misión Biológica de Galicia.

Modalidad: Tipo C

Fecha de lectura: 21 de julio de 2017

Tribunal asignado: 2

38. García Blanco, Gabriela

Título del trabajo: “Evidencias de la presencia de sistemas sensores de aminoácidos en peces: implicación en control de la ingesta de alimento”.

Título del trabajo en inglés: “Evidence of the presence of amino acid sensing systems in fish: involvement in food intake control”.

Tutor/a: Soengas Fernández, José L; Dpto./Área: C01/Fisiología Animal.

Modalidad: Tipo A

Fecha de lectura: 21 de julio de 2017

Tribunal asignado: 3

39. González Álvarez, Dolly

Título del trabajo: “Fauna de lombrices de tierra de los cultivos de la Misión Biológica de Galicia”.

Título del trabajo en inglés: “Fauna of earthworms of the crops from the Biological Mission of Galicia”.

Tutor/a: Alonso Vega, Flora; Mariño Callejo, M^a Fuencisla. Dpto./Área: C02/Edafología; C04/Zoología.

Modalidad: Tipo A

Fecha de lectura: 21 de julio de 2017

Tribunal asignado: 2

40. Groba Represas, Jéssica

Título del trabajo: “Efectos alelopáticos de *Eucalyptus globulus* sobre la vegetación”.

Título del trabajo en inglés: “Allelopathic effects of *Eucalyptus globulus* on vegetation”.

Tutor/a: Calviño Cancela, María; Dpto./Área: C04/Ecología.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 21 de julio de 2017

Tribunal asignado: 1

41. Hevia Riveiro, Paula

Título del trabajo: “Selección de tejido nervioso para análisis transcriptómico en mejillón *Mytilus galloprovincialis* (Lamarck, 1819)”.

Título del trabajo en inglés: “Nervous tissue selection of transcriptomic analysis in mussels *Mytilus galloprovincialis* (Lamarck, 1819)”.

Tutor/a: Canchaya Sánchez, Carlos Alberto; Dpto./Área: C03/Genética.

Modalidad: Tipo A

Fecha de lectura: 21 de julio de 2017

Tribunal asignado: 3

42. Iturmendi Gómez-landesa, Jorge

Título del trabajo: “Determinación de las características de distintas fuentes de proteínas empleadas en la industria alimentaria”.

Título del trabajo en inglés: “Determination of the characteristics of different vegetable protein sources applied to the food industry”.

Tutor/a: Pasantes Ludeña, Juan José / Renedo López, Sara; Dpto./Área: C03/Genética - Compañía Española de Algas Marinas, S.A.

Modalidad: Tipo C

Fecha de lectura: 21 de julio de 2017

Tribunal asignado: 1

43. Nogueira Fuertes, Raquel Amaranta

Título del trabajo: “Revisión taxonómica de la flora pérmica de Fombuena (Zaragoza)”.

Título del trabajo en inglés: “A taxonomic review of the Permian flora from Fombuena (Zaragoza)”.

Tutor/a: Díez Ferrer, José Bienvenido; Dpto./Área: C10/Paleontología.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 21 de julio de 2017

Tribunal asignado: 3

44. Otero López, Irene

Título del trabajo: “Detección de microARNs implicados en tuberculosis mediante Surface Plasmon Resonance”..

Título del trabajo en inglés: “Detection of microRNAs involved in tuberculosis by Surface Plasmon Resonance”.

Tutor/a: González Fernández, África / Garet Fernández, Elina; Dpto./Área: C03/Inmunología - CINBIO.

Modalidad: Tipo C

Fecha de lectura: 21 de julio de 2017

Tribunal asignado: 2

45. Pamies Castellanos, Alejandro

Título del trabajo: “Estudio ecocoprológico comparativo de distintas especies de équidos en la provincia de Pontevedra”.

Título del trabajo en inglés: “Comparative ecocoprolological study of different species of Equidae in the province of Pontevedra”.

Tutor/a: Arias Fernández, M^a Cristina; Dpto./Área: C01/Parasitología.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 21 de julio de 2017

Tribunal asignado: 1

46. Regueira Marcos, Lois

Título del trabajo: “Estudio del fenol monoterpenoide carvacrol sobre el metabolismo de *Arabidopsis thaliana*”.

Título del trabajo en inglés: “Evaluation of monoterpenoid phenol carvacrol on *Arabidopsis thaliana* metabolism”.

Tutor/a: Sánchez Moreiras, Adela; Dpto./Área: C02/Fisiología Vegetal.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 21 de julio de 2017

Tribunal asignado: 2

47. Reigosa Alonso, Andrés

Título del trabajo: “Contenido y fraccionamiento de metales pesados en suelos de un campo de tiro”.

Título del trabajo en inglés: “Content and fractionation of heavy metals in soils from a firing range”.

Tutor/a: Alonso Vega, Flora; Dpto./Área: C02/Edafología.

Modalidad: Tipo A

Fecha de lectura: 21 de julio de 2017

Tribunal asignado: 3

48. Rodríguez Vázquez, Tamara

Título del trabajo: “Efecto del silenciamiento del gen *FUT8* sobre la composición de exosomas de las líneas SW480 y SW620”.

Título del trabajo en inglés: “Effect of the silencing of the *FUT8* gene on the composition of exosomes of SW480 and SW620 lines”.

Tutor/a: Fernández Briera / Almudena Gil Martín, Emilio M.; Dpto./Área:C03/Bioquímica.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 21 de julio de 2017

Tribunal asignado: 3

49. Salvi Pérez, Diego

Título del trabajo: “Detección de elementos transponibles en *Mytilus* spp.”.

Título del trabajo en inglés: “Detection of transposable elements in *Mytilus* spp.”.

Tutor/a: Canchaya Sánchez, Carlos Alberto; Dpto./Área: C03/Genética.

Modalidad: Tipo A

Fecha de lectura: 21 de julio de 2017

Tribunal asignado: 1

50. Táboas Otero, Mariña

Título del trabajo: “Estudio de morfometría geométrica en cruces puros e híbridos de trucha común”.

Título del trabajo en inglés: “Geometric morphometric study at pure and hybrid crossings of common trout”.

Tutor/a: Morán Martínez, Paloma; Dpto./Área: C03/Genética.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 21 de julio de 2017

Tribunal asignado: 1

51. Varela Cabaleiro, Paula

Título del trabajo: “Interacciones mutualistas entre aves y flores de eucalipto”.

Título del trabajo en inglés: “Mutualistic interactions between birds and eucalypt flowers”.

Tutor/a: María Calviño Cancela; Dpto./Área: C04/Ecología.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 21 de julio de 2017

Tribunal asignado: 2

52. Vilaboy Formoso, Paula

Título del trabajo: “Valoración de la efectividad de la red Natura 2000 de Galicia en la protección de humedales catalogados como áreas prioritarias de conservación de invertebrados en Galicia”.

Título del trabajo en inglés: “Evaluation of the effectiveness of the Nature 2000 Network about the protection of wetlands classified as priority areas for conservation of invertebrates in Galicia”.

Tutor/a: M^a Fuencisla Mariño Callejo; Dpto./Área: C04/Zoología.

Modalidad: Tipo B

Fecha de lectura: 21 de julio de 2017

Tribunal asignado: 3