



GRADO EN BIOLOXÍA

LISTADO DEFINITIVO ASIGNACIÓN ALUMNOS-TRABAJO FIN DE GRADO. CURSO 2012-13

MODALIDAD: TFG “TIPO A”

1.- Peteira Martínez, Antonio.

- Propuesta temática: “Os extremófilos no ámbito da bioloxía”; Profesor/a: Ulla Miguel, Ana; Dpto./Área: T08/Física Aplicada.

2.- Argibay Ligerio, M^a Magdalena

- Propuesta temática: “Neurogénesis y diferenciación celular en el sistema nervioso central de vertebrados”; Profesor/a: Pombal Diego, Manuel Ángel/Megías Pacheco, Manuel; Dpto./Área: C01/Biología Celular.

3.- Peleteiro Fiuza, Seila

- Propuesta temática: “Comportamiento reproductor del espinoso *Gasterosteus aculeatus*”; Profesor/a: Sin-Yeon, Kim/Velando Alberto ; Dpto./Área: C04/Zoología.

4.- Míguez Rodríguez, Noa

- Propuesta temática: “Efecto de los nanomateriales sobre sistemas biológicos”; Profesor/a: González Fernández, Africa; Dpto./Área: C03/Inmunología.

5.- Lanzós Camaioni, Andrés Arturo

- Propuesta temática: “Evolución del ADN en zonas regulatorias y estructurales”; Profesor/a: Posada González, David; Canchaya Sánchez Carlos Dpto./Área: C03/Genética.

6.- Comesaña Casal, Natalia

- Propuesta temática: “Comportamiento social de juveniles del espinoso *Gasterosteus aculeatus*”; Profesor/a: Sin-Yeon, Kim/Velando Alberto ; Dpto./Área: C04/Zoología.

7.- Castro Fernández, Álvaro

- Propuesta temática: “Diseño de un museo virtual de zoología”; Profesor/a: Garrido González, Josefina /Mariño Callejo, Fuencisla; Dpto./Área: C04/Zoología.

8.- Pereira Cadilla, Daniel

- Propuesta temática: “Variaciones morfológicas y estructurales en lombrices de tierra”; Profesor/a: Álvarez Otero Rosa, /Iglesias Briones, María Jesús ; Dpto./Área: C01/C04/Biología celular/Zoología.

9.- Souto Salgado, Lucía

- Propuesta temática: “Nuevos antioxidantes naturales: estudios de los niveles de melatonina en frutos”; Profesor/a: Gallardo Medina, Mercedes; Míguez Miramontes, Jesús M.; Dpto./Área: C02/C01/Fisiología Vegetal/Fisiología Animal.

MODALIDAD: TFG “TIPO B”

1.- Barreiro Vescovo, Santiago

- Propuesta temática: “Nuevas Señales Implicadas en el Control de la Ingesta”; Profesor/a: Mallo Ferrer, Federico/ González Matías, Lucas C; Dpto./Área: C01/Fisiología Animal.

2.- Simón Cortés, Rubén

- Propuesta temática: “Estudio de la calidad de las aguas del Campus Universitario As Lagoas-Marcosende”; Profesor/a: Garrido González, Josefina/ Mariño Callejo, M^a Fuencisla; Dpto./Área: C04/Zoología.

3.- López González, David

- Propuesta temática: “Valoración fitotóxica de metabolitos secundarios de origen vegetal”; Profesor/a: Sánchez Moreiras, Adela M; Dpto./Área: C02/Fisiología Vegetal.

4.- Fernández Rodríguez, Jonathan

- Propuesta temática: “¿Existe polimorfismo cromosómico en poblaciones naturales de Nucella lapillus del fondo de la ría de Vigo?”; Profesor/a: Pasantes Ludeña, Juan José; Dpto./Área: C03/Genética.

5.- Lamas Ríos, Irene

- Propuesta temática: “¿Filete de buey o de vaca?: Estudio de mercado utilizando el gen de la amelogenina”; Profesor/a: Morán Martínez, Paloma; Dpto./Área: C03/Genética.

6.- García Fernández, Pablo

- Propuesta temática: “¿Es la presencia de micronúcleos y células binucleadas en mejillón buena indicadora de contaminación marina?”; Profesor/a: Pasantes Ludeña, Juan José; Dpto./Área: C03/Genética.

7.- Álvarez Rodríguez, Margarita

- Propuesta temática: “Análisis de los repertorios de genes V del sistema inmunitario adaptativo del armadillo”; Profesor/a: Faro Rivas, José M.; Dpto./Área: C03/Inmunología.

8.- Vázquez Rios, Abi Judith

- Propuesta temática: “Aislamiento y caracterización de exosomas de células tumorales de cáncer de pulmón”; Profesor/a: Páez de la Cadena, María.; Dpto./Área: C03/Bioquímica.

9.- Mesías Recamán, Fernando

- Propuesta temática: “Caracterización de la producción de quitinasas en la cepa de Pseudoalteromonas UV1”; Profesor/a: Sieiro Vázquez, Carmén.; Dpto./Área: C01/Microbiología.

10.- Baltasar Moa, Paula

- Propuesta temática: “Modo de acción de metabolitos secundarios de plantas superiores y posible uso como herbicida”; Profesor/a: Reigosa Roger, Manuel.; Dpto./Área: C02/Fisiología Vegetal.

11.- Estévez Barcia, Daniel

- Propuesta temática: “Causas del polimorfismo de color en poblaciones naturales de Littorina fabalis: experiencias”; Profesor/a: Rolán Álvarez, Emilio.; Dpto./Área: C03/Genética.

12.- Monteiro Zwahlen, Yamina

- Propuesta temática: “Tecnosoles: convertir suelos contaminados en suelos aptos para la producción vegetal.”; Profesor/a: Pedrol Benjoch, Nuria/Fernández Covelo, Emma; Dpto./Área: C01/Fisiología Vegetal.

13.- Pérez Arias, Rubén

- Propuesta temática: “.- Elaboración de un estudio de calidad de aguas, mediante indicadores biológicos (macroinvertebrados) para una empresa medioambiental.”; Profesor/a: Josefina Garrido González; Dpto./Área: C04/Zoología.

14.- Reboredo Durán, Jonatan

- Propuesta temática: “La molécula de adhesión neuronal en tejido colorrectal.”; Profesor/a: Almudena Fernández Briera/Emilio Gil Martín.; Dpto./Área: C03/Bioquímica.

En Vigo a 10 de Octubre de 2012

Fdo.: Jesús M. Míguez
Coordinador de Comisión de TFG