

## Memoria de Actividades del curso 2017-2018

### Conferencias impartidas:

"Emprendimiento verde: barreras y oportunidades para un cambio de modelo económico basado en los recursos naturales" (4/diciembre/2017).

**Sandra Magro Ruiz** (consultora ambiental, Creando Redes).

"Restauración ecológica en agroecosistemas" (5/diciembre/2017).

**Ernesto Francisco Aguirre Ruiz** (Fundación Global Nature).

"Interpretación geomorfológica del paisaje. Restitución de procesos" (11/diciembre/2017).

**Cristina Martín Moreno** (Departamento de Geodinámica, UCM).

"Bancos de Conservación" (14/diciembre/2017).

**Raúl García Camacho** (Departamento de Biología y Geología, Univ. RJC).

"Marco administrativo y posibilidades de financiación para la restauración ecológica" (15/diciembre/2017).

**Aixa Sopeña Blanco** (Fundación Biodiversidad).

"Estado de los espacios protegidos en España. El Plan de Acción de Europarc España" (10/enero/2018).

**Marta Múgica** (Europarc España).

"Construcción de la Red Natura 2000 marina. El proyecto Intemares" (16/enero/2018).

**Ignacio Torres** (Fundación Biodiversidad).

"El voluntariado en la investigación en biodiversidad" (17/enero/2018).

**Ignacio Rojo** (consultor ambiental).

"La red de seguimiento del lobo en Iberia: un caso de aplicación de ciencia ciudadana" (24/enero/2018).

**Fernando Palacios** (MNCN-CSIC).

"Establecimiento de un sistema estatal de seguimiento del estado de conservación de los tipos de hábitat-ecosistemas en España" (8/marzo/2018).

**Juan Carlos Simón Zarzoso**

"Flora de Guinea ecuatorial: Una herramienta para la Conservación" (13/marzo/2018).

**Francisco José Cabezas Fuentes**

"Modelos de distribución en plantas amenazadas" (19/marzo/2018).

**Nora Pérez García**

## **Talleres:**

“Buenas prácticas en Reservas de la Biosfera” (Proyecto DiálogosRB.net sobre la red de conocimientos en la Red Española de Reservas de la Biosfera, 22/enero/2018).

**Cristina Herrero** (exsecretaria del Programa MaB en España).

## **Visitas institucionales**

Visita técnica al **Organismo Autónomo Parques Nacionales** (OAPN, 18/enero/2018).

### **Programa:**

- Conservación y Gestión de los Parques Nacionales
- Gestión en las Reservas de la Biosfera (Programa MaB de la Unesco)
- Programas de Investigación en la Red de Parques Nacionales ( ‘Seguimiento del Cambio Global’, etc.)
- Convocatoria anual de ayudas a proyectos del OAPN

**Gloria de Mingo Sancho** (Área de Conservación, Seguimiento y Programas de la Red. Organismo Autónomo Parques Nacionales. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente).

## **Proyectos de Trabajo de Fin de Máster defendidos:**

**Lluch Calatayud, Marc.** Eficacia de las aves como indicadores de la biodiversidad en otros grupos de vertebrados en Europa.

**Director:** Carlos A. Martín.

**Zurdo Jordá, Julia.** El papel del ganado y del dinamismo de la vegetación en el estado de conservación de algunas plantas amenazadas españolas

**Director:** Felipe Domínguez.

**Valdivieso López, Alberto.** Viabilidad de los Espacios Naturales Protegidos de Andalucía frente al cambio climático.

**Directores:** Ana Maldonado, Pedro Aguilera y Alejandro Rescia.

**González Lodaes, Cristina.** Evolución de la capacidad de respuesta frente a incendios de paisajes rurales españoles en los últimos 50 años medida a través de la red SISPARES”.

**Directores:** Alejandro Rescia y Marta Ortega.

**Chávez Cevallos, José Manuel.** Las pesquerías en Ecuador (región FAO 87): efecto de la temperatura y de la diversidad de especies en la sostenibilidad de las capturas de las especies de pelágicos mayoritarios entre 1991-2014.

**Director:** Juan Martín Zorrilla.

**Rodríguez Castellanos, Astrid Paola.** Factores ambientales que influyen en la abundancia del ocelote (*Leopardus pardalis*) en la Estrella Fluvial del Inirída – Efi (Guainía – Colombia).

**Director:** Germán Garrote Alonso.

**Perea Arroyo, Santiago.** Comparación metodológica de diferentes equipos y softwares para el censo de quirópteros y su aplicación sobre un estudio.

**Directores:** Elena Tena y José L. Tellería.

**Varela García, Gonzalo.** Estudio de las variaciones estacionales de los ciclos circadianos del lince ibérico (*Lynx pardinus*) y su presa principal, el conejo (*Oryctolagus cuniculus*).

**Director:** Germán Garrote Alonso.

**Hernando García, Sonia.** Influencia del sistema de laboreo en indicadores microbiológicos de la calidad del suelo en un ensayo de agricultura de conservación.

**Director:** José Luis Gabriel Pérez (INIA).

**Montero Fortunato, Enmanuel.** Aplicabilidad del FISK (Fish Invasiveness Screening Kit) como herramienta de gestión para peces exóticos invasores en República Dominicana.

**Director:** Felipe Morcillo.

**Aguado Campo, Irene.** Riqueza y densidad de aves en parques urbanos de la ciudad de Madrid.

**Director:** Tomás Santos.

**Alonso Ramírez, Irene.** Caracterización y uso del hábitat del águila real (*Aquila chrysaetos*) en el centro de la península Ibérica.

**Director:** Germán Alonso.

**Moraga de Lucas, Gonzalo.** Seguimiento de patógenos del género *Nosema* Nägeli, 1857 y virus relacionados en colonias de *Apis mellifera* Linnaeus, 1758.

**Directoras:** Raquel Martín-Hernández y Concepción Ornos Gallego.

**Ramos Mingorría, Marta.** Impacto de *Carpobrotus edulis* (L.) N. E. Br. y *Opuntia dillenii* (Ker Gawl.) Haw. en la composición y funcionamiento de los suelos en el Parque Natural de Doñana.

**Directora:** Paloma de las Heras Puñal.

**Rodríguez Casas, Laura.** Caracterización del macrohábitat seleccionado por el lince ibérico (*Lynx pardinus*) en la Comunidad de Madrid.

**Director:** Germán Alonso.