UNIVERSIDAD DE GRANADA

Departamento de Ecología

Líneas de Trabajos Fin de Grado

- **Grado en Biología:**
  - **Restauración de ecosistemas acuáticos eutrofizados: técnicas de inactivación química.**
    - Tutora: Inmaculada de Vicente Álvarez-Manzaneda.
  - **Los parasitoides oófagos de la procesionaria del pino (Thaumetopoea pityocampa): especies e incidencia en las plantaciones de Pinus halepensis de la provincia de Granada.**
    - Tutor: José Antonio Hódar Correa.
  - **La reintroducción de la malvasía cabeciblanca (Oxyura leucocephala) y el porrón pardo (Aythya nyroca) en la Reserva Natural Concertada de la Charca de Suárez (Motril)**
    - Tutor: José Antonio Hódar Correa.
  - **Cartografiado y caracteres morfológicos en parentales e híbridos de tres especies de Quercus en una localidad de la Sierra de Huétor (Granada)**
    - Tutor: José Antonio Hódar Correa.
  - **Estudio de la ecología trófica de insectos depredadores de medios lóticos estacionales.**
    - Tutor: Manuel Jesús López Rodríguez.
  - **Dispersión de Fagáceas y otras especies de frutos grandes por urracas (Pica pica)**
    - Tutor: Jorge Castro Gutiérrez.
  - **Efecto de variables ambientales esenciales en el desarrollo de cultivos de Daphnia pulicaria.**
    - Tutora: Carmen Pérez Martínez
  - **La disponibilidad de calcio como determinante ambiental en el desarrollo de Daphnia (Cladocera)**
    - Tutora: Eloísa Ramos Rodríguez.
  - I**mpacto ecológico de la “osteoporosis acuática” sobre la red trófica pelágica de lagos de aguas blandas.**
    - Tutora: Eloísa Ramos Rodríguez.
  - **¿Se cumple la hipótesis CLAW como mecanismo de termostato global?**
    - Tutor: Juan Manuel Medina Sánchez.
  - **Emisiones de monóxido de nitrógeno (N2O) en ecosistemas agrícolas: Causas, implicaciones, metodologías para su cuantificación y resultados.**
    - Tutora: Penélope Serrano Ortiz.
  - **Balance de las Interacciones ecológicas en escenarios de Cambio Global.**

Copyright© 2024 Universidad de Granada

        - Tutor: Regino Zamora Rodríguez
    - **Dinámica de metacomunidades del zooplancton en sistemas lacustres.**
        - Tutor: José María Conde Porcuna.
    - **Consecuencias del cambio climático sobre la biodiversidad de rotíferos de sistemas lacustres: Desecación y salinidad.**
        - Tutor: José María Conde Porcuna.
    - **Técnicas de Aireación hipolimnética y de Circulación artificial para el control de la Biomasa algal en sistemas eutrofizados.**
        - Tutor: Luis Cruz Pizarro.
    - **Validación con medidas de campo de un modelo basado en imágenes de satélite (MODIS) para la estimación de la producción primaria bruta en ecosistemas terrestres semiáridos.**
        - Tutora: Penélope Serrano Ortiz.
    - **Estima de la carga de fósforo al embalse de Quéntar.**
        - Tutor: Rafael Morales Baquero.
    - **El uso de microalgas como fuente de biocombustible: ventajas e inconvenientes respecto a otras fuentes.**
        - Tutora: Carmen Pérez Martínez.
    - **Efecto del incremento en CO2 y la radiación ultravioleta (UVR) sobre los productores primarios de ecosistemas acuáticos de distinto estado trófico.**
        - Tutora: Presentación Carrillo Lechuga.
- **Grado en Ciencias Ambientales:**
    - **Efectos de la cuenca hidrológica sobre la estructura y funcionamiento de las comunidades fluviales de cuatro ríos de Sierra Nevada.**
        - Tutor: Manuel Villar Argaiz.
    - **Estima de la carga de fósforo al embalse de La Bolera.**
        - Tutor: Rafael Morales Baquero.
        - **Efecto del manejo de la madera quemada sobre la diversidad de artrópodos edáficos.**
            - Tutor: Jorge Castro Gutiérrez.
    - **Restauración de ecosistemas acuáticos eutrofizados: técnicas de inactivación química.**
        - Tutora: Inmaculada de Vicente Álvarez-Manzaneda.

Copyright© 2024 Universidad de Granada