

Se busca candidato/a para realizar una tesis doctoral en ecología de humedales

Fecha tope de solicitudes: 31 de marzo de 2019

El **equipo de investigación en limnología de lagunas y humedales mediterráneos** (www.limnolam.org, Grupo de Investigación en Ecología acuática continental (GRECO) e Instituto de Ecología Acuática (IEA) de la **Universidad de Girona**) busca un/a candidato/a para realizar una **tesis doctoral** en el marco del proyecto de investigación “**Respuesta a las perturbaciones a nivel de comunidad y metacomunidad en ecosistemas acuáticos someros**”. En este proyecto se estudia la resiliencia de la comunidad acuática frente a perturbaciones naturales o antrópicas. El estudio se basará en experimentos de campo con microcosmos, en los que se comparará el efecto sobre la estructura de la comunidad acuática de aportaciones de nutrientes cuando se dan de manera pulsátil o de manera paulatina. También se realizarán validaciones en ecosistemas naturales y en sistemas restaurados como los incluidos en el marco del proyecto Life Pletera (www.lifepletera.com).

Los/las **interesados/as** deberán **contactar** hasta el **31 de marzo** con el equipo de investigación a través de www.limnolam.org o directamente con el Profesor Xavier Quintana (xavier.quintana@udg.edu), investigador principal del proyecto.

We are seeking candidates for a PhD fellow on wetland ecology

Deadline for applications: March 31, 2019

The Limnology of Mediterranean lagoons and wetlands research team (www.limnolam.org , Research Group on Ecology of Inland Waters (GRECO) (GRECO) and Institute of Aquatic Ecology (IEA) of the University of Girona) is seeking for a student for a PhD fellow within the framework of the research project "Response to disturbances at the community and metacommunity level in shallow aquatic ecosystems". In this project is studied the resilience of the aquatic community towards pulsatile disturbances or gradual nutrient inputs. The study will be based on microcosms field experiments, in which the effect of nutrient inputs on the structure of the aquatic community will be compared when they are pulsatile or gradual. Validations will also be carried out in natural ecosystems and in restored systems such as those included in the Life Pletera project (www.lifepletera.com).

Candidates should contact the research team until March 31st through www.limnolam.org or directly to Professor Xavier Quintana (xavier.quintana@udg.edu), main researcher of the project.

Dr. Jesús Ortiz

Knowledge Transfer Manager

Research group on ecology of inland waters (GRECO)

Institute of Aquatic Ecology

Universitat de Girona

T: +34 972 41 81 67

M: +34 638 065 248

jesus.ortiz@udg.edu

www.udg.edu/greco