



## Se busca candidato Juan de la Cierva Formación



Se busca candidato/a para solicitar un contrato Juan de la Cierva (formación, JCF) para la convocatoria 2019.

**Requisitos:** El candidato idóneo tiene un currículum competitivo con varios artículos de primer autor y publicados en revistas de primer nivel (Q1). Ha obtenido el título de tesis posterior al 1 de enero 2015, ha hecho estancias en centros de investigación extranjeros, habla y escribe bien en inglés, se interesa por la evolución de las estrategias de la vida y la selección sexual, tiene experiencia en trabajar en el campo y laboratorio, y le gusta la estadística.

**Tema:** Se investigará la adaptabilidad de plantas y lagartijas a cambios ambientales y al cambio climático. Se determinará si cambios ambientales afectan a la selección sexual y qué cambios ambientales son importantes. Para ello, se manipularán experimentalmente parámetros poblacionales y se medirán sus efectos sobre patrones individuales (crecimiento, supervivencia), poblacionales (persistencia poblacional, y la dinámica poblacional), y la selección sexual. Estos estudios son esenciales para comprender la evolución de las estrategias vitales, la viabilidad poblacional a corto como a largo plazo. Además, son esenciales para la conservación y para comprender posibles efectos del cambio climático sobre la selección sexual. Si te interesas por otro de [nuestros temas de investigación](#), nos avisas.

**Lugar:** El candidato se integrará en el grupo de investigación del Dr. Patrick Fitze. Trabjará en el Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN), Madrid y en el Instituto Pirenaico de Ecología (IPE) en Jaca (Huesca) del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). El trabajo de campo se desarrollará en el Instituto Pirenaico de Ecología, en la estación experimental el Boalar a unos kilómetros de Jaca. El trabajo incluye salidas al campo, experimentación, mantenimiento de plantas o lagartijas, así como análisis de rasgos de estrategia de vida, de selección sexual y de dinámica de poblaciones.

En el caso de ser seleccionado, la incorporación tendrá lugar en 2020.

Dr. P. S. Fitze (senior scientist)

MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS  
NATURALES (MNCN-CSIC)  
C/ JOSÉ GUTIERREZ ABASCAL, 2  
28006 MADRID ESPAÑA  
TEL: +34 91 4111328  
Ext. 1223  
Email: patrick.fitze@mncn.csic.es



MINISTERIO DE  
CIENCIA,  
INNOVACIÓN Y  
UNIVERSIDADES



Si te interesa el tema manda por Email (cuanto antes; fecha límite 6 de Enero 2020) una carta de motivación, tu Curriculum Vitae, tu expediente académico (de licenciatura y master), y la dirección de tres personas que pueden dar referencias en un único fichero .pdf a la siguiente dirección:

Dr. Patrick S. Fitze  
Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN-CSIC), Calle José Gutiérrez  
Abascal 2, Madrid

Email: <mailto:patrick.fitze@mncn.csic.es>

Página web del grupo de investigación:

[https://www.mncn.csic.es/es/quienes\\_somos/patrick-s-fitze](https://www.mncn.csic.es/es/quienes_somos/patrick-s-fitze)

**Dr. P. S. Fitze** (senior scientist)

**MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS  
NATURALES (MNCN-CSIC)**  
C/ JOSÉ GUTIERREZ ABASCAL, 2  
28006 MADRID ESPAÑA  
TEL: +34 91 4111328  
Ext. 1223  
Email: [patrick.fitze@mncn.csic.es](mailto:patrick.fitze@mncn.csic.es)