

INVESTIGADOR/A POSTDOCTORAL ESPECIALISTA EN MODELITZACIÓ DE GENÈTICA I DINÀMICA DE METAPOBLACIONS (ref. 17-016-15632)

El CREAM precisa incorporar un/a investigador/a postdoctoral, per al projecte FORASSEMBLY ("Assemblatge de la comunitat de llenyoses dispersades per vertebrats en els nous boscos ibèrics: efectes del nínxol, del paisatge i del comportament dels dispersors"), del Programa Estatal de Foment de la Investigació Científica i Tècnica d'Excel·lència (projecte CGL2015-70558-P, MINECO/FEDER). El contracte s'iniciarà a principis de juliol del 2017, i es prolongarà durant un any.

TASQUES A REALITZAR

- Modelització de la dinàmica de metapoblacions d'espècies llenyoses dispersades per vertebrats en els nous boscos.
- Modelització del procés de dispersió i colonització d'aquestes espècies en els nous boscos a través d'anàlisis de grups de parentiu (*kinships*).
- Participació supervisada en la redacció dels articles científics resultants.

REQUISITS NECESSARIS

- Doctorat en ecologia de poblacions.
- Coneixement avançat de processament i anàlisi estadística de dades en R.
- Coneixement avançat de mètodes d'anàlisi genètica de parentiu (COLONY, CERVUS, ...).
- Coneixement avançat de mètodes d'anàlisi i modelització de metapoblacions.

CONDICIONS VALORABLES

- Experiència postdoctoral en temàtiques relacionades.
- Nivell alt d'anglès parlat i escrit.
- Coneixement avançat en mètodes SIG aplicats a l'ecologia (ArcGIS, QGIS, MiraMon, ...).

PROCÉS I CRITERIS DE SELECCIÓ

El procés de selecció és a càrrec de l'Investigador Principal del projecte, i serà supervisat per Gerència i per l'Àrea de Recursos Humans del CREAM. Aquest procés consistirà en:

1. Admissió de candidatures: **els/les candidats/es hauran d'enviar un currículum i una carta de presentació (màxim 500 paraules) al correu laboral@creaf.uab.cat, fins el **26 de juny de 2017** a les 14:00 h., indicant el codi de referència de l'oferta.**
2. Preselecció: determinació del compliment dels requisits mínims de l'oferta.
3. Selecció: valoració de les candidatures preseleccionades, mitjançant puntuació basada en criteris objectius.
4. Decisió final: en cas de trobar-se la persona adequada, es comunicarà formalment a aquesta la seva elecció, i es publicarà a la borsa de treball del CREAM la identificació de la persona escollida.