

## **Convocatoria Facultad de Ciencias Agrarias** **Departamento de Ciencias Forestales**

**El Proyecto: “CONVOCATORIA FORTALECIMIENTO - ESTUDIO DE RASGOS FUNCIONALES RELACIONADOS CON LA ECONOMIA EN EL USO DE NUTRIENTES EN DISTINTAS ESPECIES DE ÁRBOLES TROPICALES APROXIMACIÓN PARA SELECCIONAR ESPECIES PARA LA RESTAURACIÓN Y ENSAMBLAJE DE ECOSISTEMAS EN ZONAS DEGRADADAS”:**

1. Requiere un estudiante de Pregrado que se encuentren vinculado al Programa de Ingeniería Forestal, para desarrollar las siguientes actividades:

- ✓ Realizar el monitoreo de la longevidad foliar de las especies bajo estudio en el Parque Natural Regional Cerro El Volador, así como hacer la remarcación de las hojas que están bajo monitoreo.
- ✓ Recolectar material foliar vivo y muerto en el Parque Natural Regional Cerro el Volador para análisis de contenidos elementales en las hojas.
- ✓ Registrar adecuadamente la información y consolidar las bases de datos en formato digital sobre la longevidad foliar y reabsorción de nutrientes de las especies estudiadas.
- ✓ Elaborar informe final de actividades y análisis preliminares de datos.

### **Requisitos:**

- ✓ PAPA mínimo de 3.5

2. Requiere un estudiante de Doctorado en Ecología, para desarrollar las siguientes actividades:

- ✓ Coordinar las actividades de campo relacionadas con los monitoreos de longevidad foliar y recolección de material foliar para análisis de elementos de Laboratorio.
- ✓ Depurar bases de datos y realizar análisis estadísticos.
- ✓ Elaborar informe final y borradores de artículos científicos para someter a publicación en revistas indexadas.

**Requisitos:**

- ✓ PAPA mínimo 4.0

Interesados enviar calificaciones SIA, copia de cédula, carné actualizado, certificado de registro y matrícula que valide la calidad de estudiante y certificado de afiliación a EPS, al correo [imespinosav@unal.edu.co](mailto:imespinosav@unal.edu.co).

Fecha de cierre de la convocatoria: Abril 20 de 2018 a la 1:00 p.m.