



# **Ecología de la Fauna Terrestre Tropical**

## **Convocatoria**

Se requiere de un **INVESTIGADOR EN EL USO DE RECURSOS NATURALES** Con título de Maestría o Licenciatura en Sociología, Matemáticas, Ciencias Ambientales o disciplinas afines y experiencia en la realización de encuestas como requisito importante. La persona será responsable de la ejecución de una investigación sobre la cacería y el uso de los recursos naturales en un paisaje antropogénico de la provincia de Manabí, Ecuador.

### **EL PERFIL DEL INVESTIGADOR:**

1. Experiencia profesional en investigación mediante el uso de encuestas.
2. Profesional con título de Maestría o Licenciatura en Sociología, Matemáticas, Ciencias Ambientales o disciplinas afines con énfasis en los recursos naturales.
3. Conocimiento de diseño experimental y métodos estándar para la investigación.
4. Experiencia en el manejo de bases de datos y los análisis estadísticos básicos.
5. Dominio del idioma español.

Los aspirantes deben enviar los archivos que a continuación se detallan, en formato digital hasta el 8 de agosto del 2014, a las siguientes direcciones de correo electrónicos: [daniel.griffith@uleam.edu.ec](mailto:daniel.griffith@uleam.edu.ec) (Dr. Daniel Griffith) [sandra.soledispa@uleam.edu.ec](mailto:sandra.soledispa@uleam.edu.ec) [depinvest@uleam.edu.ec](mailto:depinvest@uleam.edu.ec)

1. Curriculum vitae
2. Nombre e información de contacto de dos referencias.
3. Propuesta de investigación que incluye una breve introducción, metodología y resultados esperados del estudio de la comunidad vegetal (máximo 500 palabras).



# Universidad Laica “Eloy Alfaro” de Manabí

Manta – Ecuador

**DEPARTAMENTO CENTRAL DE INVESTIGACIÓN**

Ciudadela Universitaria, Vía San Mateo. Tel. 2623740 Ext. 256, [www.uleam.edu.ec](http://www.uleam.edu.ec)



## OFERTA DE CONTRATO DE INVESTIGADOR EN EL USO DE RECURSOS NATURALES

Manta (Ecuador), 10 de Julio de 2014

La Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí (ULEAM) a través del Departamento Central de Investigación (DCI) requiere contratar a un(a) investigador(a) con título de Maestría o Licenciatura en Sociología, Matemáticas, Ciencias Ambientales o disciplinas afines y experiencia en la realización de encuestas como requisito importante. La persona será responsable de la ejecución de una investigación sobre la cacería y el uso de los recursos naturales en un paisaje antropogénico de la provincia de Manabí, Ecuador.

### I. DATOS GENERALES

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: Ecología de la Fauna Terrestre Tropical

NIVEL ACADÉMICO Y SALARIO MENSUAL: Preferentemente formación a nivel de maestría. Sueldo de acuerdo a nivel de formación, experiencia específica en el tema de contratación y capacidad de trabajo.

DURACIÓN: Primera fase por 5 meses (2014) una segunda fase por periodo 2015.

INCORPORACIÓN: Inmediata

SUPERVISADO POR: Directora del DCI y Líder de la Línea de Investigación

SUPERVISA A: Investigadores (categoría I), auxiliares de investigación, estudiantes becarios y tesisistas

LUGAR DEL TRABAJO (CONTRATANTE): Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí

LUGAR DE RESIDENCIA: Cantón Manta, Provincia de Manabí

ZONA DE ESTUDIO: Cantones Flavio Alfaro, Chone y El Carmen, Provincia de Manabí

### III. DESCRIPCIÓN DEL CARGO

El/la investigador(a) será responsable de la investigación sobre la cacería y el uso de recursos naturales dentro del proyecto del DCI-ULEAM, “Sostenibilidad de la cacería y otros aspectos ecológicos de las especies cinegéticas en un paisaje antropogénico y en un área protegida de la provincia de Manabí”. En el contexto de la deforestación extensiva y la heterogeneidad agrícola que caracteriza un número creciente de paisajes tropicales, el proyecto investiga la pregunta: ¿qué tipo y qué grado de perturbación pueden soportar las especies cinegéticas para no ser sobreexplotadas? En el Neotrópico, pocos estudios han investigado el efecto de la cacería en paisajes agrícolas muy intervenidos donde estas especies son susceptibles a la fuerte presión antropogénica. El presente estudio representa uno de los primeros trabajos que investiga la dinámica de poblaciones y el uso del hábitat de las especies cinegéticas en un paisaje sin grandes áreas fuente, donde las poblaciones de fauna se mantienen en fragmentos de bosque pequeños e intercalados con una matriz agrícola heterogénea compuesta de sistemas agroforestales, sistemas silvopastoriles, bosques riparios y pastizales extensos.

El objetivo general del proyecto es comparar el impacto de la cacería, de la fragmentación del paisaje y de la diversidad vegetal sobre las principales especies cinegéticas de Manabí. Entre ellas se incluyen la guanta (*Cuniculus paca*), la guatusa (*Dasyprocta punctata*), el sahino (*Pecari tajacu*), la guacharaca (*Ortalis guttata*) y el armadillo de nueve bandas (*Dasybus novemcinctus*). El/la investigador(a) liderará el componente del



# Universidad Laica “Eloy Alfaro” de Manabí

Manta – Ecuador

**DEPARTAMENTO CENTRAL DE INVESTIGACIÓN**

Ciudadela Universitaria, Vía San Mateo. Tel. 2623740 Ext. 256, [www.uleam.edu.ec](http://www.uleam.edu.ec)



proyecto en el cual se compararán los patrones y la sostenibilidad de la cacería en la zona de estudio. El/ella será responsable del diseño de las encuestas, del diseño del muestreo, del levantamiento de encuestas en las comunidades, de la digitalización y análisis de datos y de la elaboración de artículos científicos con los demás miembros del equipo de investigación.

## **V. PRINCIPALES RESPONSABILIDADES Y PRODUCTOS ESPERADOS**

1. Liderar el componente sobre la cacería y el uso de recursos naturales del proyecto “Sostenibilidad de la cacería y otros aspectos ecológicos de las especies cinegéticas en un paisaje antropogénico y en un área protegida de la provincia de Manabí”.
2. Diseñar una metodología adecuada y eficiente para evaluar los patrones y la sostenibilidad de la cacería mediante encuestas en colaboración con el líder de la línea de investigación.
3. Dirigir el levantamiento de encuestas en las comunidades de la zona de estudio.
4. Entregar como producto al DCI-ULEAM la base de datos que incluya información sobre la actividad de cacería (tiempo, lugar, técnicas, motivos, etc.), el número de animales cazados, información socioeconómica de los encuestados y la percepción de la cacería en la zona de estudio.
5. Colaborar en la sensibilización de la población local a través de talleres sobre la cacería y el manejo sostenible de los recursos naturales.
6. Coordinar las actividades entre los miembros del equipo según el cronograma y los objetivos del componente del proyecto.
7. Colaborar en la elaboración de publicaciones científicas para revistas indexadas y de publicaciones institucionales.
8. Capacitar el personal que fuera asignado a su área de trabajo (investigadores, estudiantes becarios, tesisistas y guías de campo), asegurando que tengan oportunidades de desarrollo profesional e intelectual.
9. Asegurar la administración eficaz y eficiente de las actividades a su cargo, cumpliendo con todas las políticas, procedimientos, reglas y fechas límite del DCI y de la ULEAM.

## **VII. PERFIL Y COMPETENCIAS REQUERIDAS**

1. Experiencia profesional en investigación mediante el uso de encuestas.
2. Profesional con título de Maestría o Licenciatura en Sociología, Matemáticas, Ciencias Ambientales o disciplinas afines con énfasis en los recursos naturales.
3. Conocimiento de diseño experimental y métodos estándar para la investigación.
4. Experiencia en el manejo de bases de datos y los análisis estadísticos básicos.
5. Dominio del idioma español.

### **Otros atributos:**

1. El conocimiento de los recursos naturales y la cacería del Occidente de Ecuador será valorado.



# Universidad Laica “Eloy Alfaro” de Manabí

Manta – Ecuador

**DEPARTAMENTO CENTRAL DE INVESTIGACIÓN**

Ciudadela Universitaria, Vía San Mateo. Tel. 2623740 Ext. 256, [www.uleam.edu.ec](http://www.uleam.edu.ec)



2. Liderazgo para manejo de pequeños equipos de trabajo (2-4 personas).
3. Facilidad para integrarse en un equipo multidisciplinario y diverso, manteniendo buenas relaciones con el equipo de trabajo.
4. Capacidad para trabajar en un ambiente dinámico que presenta oportunidades y retos.
5. Las candidaturas pertenecientes a mujeres y miembros de minorías y otros grupos vulnerables tendrán preferencia en caso de igualdad entre candidatos.

## **VIII. CONDICIONES Y TÉRMINOS DEL CONTRATO [TIPO DE CONTRATO Y HORARIO DE TRABAJO]**

El trabajo tiene una duración de 5 meses en su primera fase y es de incorporación inmediata, en la modalidad de prestación de Servicios Técnicos Especializados de conformidad a la Ley Orgánica de Servicio Público vigente. Se trabajará a tiempo completo y en forma presencial.

## **IX. RECEPCIÓN DE POSTULACIONES**

Los aspirantes deben enviar los archivos que a continuación se detallan, en formato digital hasta el 8 de agosto del 2014, a las siguientes direcciones de correo electrónicos:

[daniel.griffith@uleam.edu.ec](mailto:daniel.griffith@uleam.edu.ec) (Dr. Daniel Griffith)

[sandra.soledispa@uleam.edu.ec](mailto:sandra.soledispa@uleam.edu.ec)

[depinvest@uleam.edu.ec](mailto:depinvest@uleam.edu.ec)

1. Curriculum vitae
2. Nombre e información de contacto de dos referencias.
3. Propuesta de investigación que incluye una breve introducción, metodología y resultados esperados del estudio de la comunidad vegetal (máximo 500 palabras).