



## Uso de la Mosca Soldado Negra como alimento alternativo en peces para reducir costos y mejorar la calidad de vida de excombatientes en proceso de reincorporación de la región de Icononzo, Tolima.

### Karol Barragán

Departamento de Producción Animal  
Facultad de Medicina Veterinaria y de Zootecnia  
Sede Bogotá  
kbbarraganf@unal.edu.co

#### En alianza con:

- Grupos de investigación Conservación y Manejo de Vida Silvestre
- UNAL Acuicultura / Wageningen University, Países Bajos

### Dónde y con quienes se realiza:



Exguerrilleros de las FARC en proceso de reincorporación del ETCR Antonio Nariño



ETCR Antonio Nariño, Icononzo, Tolima



### Objetivo(s):

Producir un alimento alternativo para peces basado en Mosca Soldado Negra para una comunidad de excombatientes en proceso de reincorporación, disminuyendo los costos de producción y aumentando la calidad de vida de la comunidad.



### Principales actividades desarrolladas:

Implementación de una planta piloto de producción del insecto Mosca Soldado Negra. Uso y aprovechamiento de los residuos orgánicos que genera la comunidad como insumo de producción del insecto. Mejora de los parámetros productivos y formulación de dietas para la alimentación de los peces de manera estable y constante.



### Resultados:

- Construcción de una planta piloto de producción de mosca soldado negra para apoyar la alimentación de peces.
- El proceso es liderado y fortalecido por miembros de la comunidad. Se pretende llevar a los demás ETCR de Colombia esta propuesta innovadora para lograr un resultado exitoso.



Ciencia, tecnología e innovación para la paz

#### Organiza:

Red de Ética, Cultura, Creación, Ciencia, Tecnología e Innovación para la Paz  
Vicerrectoría de Investigación