



**USAID**  
DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS  
UNIDOS DE AMERICA



## SOLUCIONES PARA PEQUEÑOS AGRICULTORES

El Proyecto Soluciones para Pequeños Agricultores es una alianza con el Grupo Consultivo de Investigación Agrícola Internacional (CGIAR, por sus siglas en inglés) que realiza investigación aplicada para encontrar soluciones prácticas de bajo costo para mitigar problemas comunes en los cultivos de miles de familias rurales de la Amazonía peruana.

### **¿COMO FUNCIONA SOLUCIONES PARA PEQUEÑOS AGRICULTORES?**

Este Proyecto implementa experimentos de campo para encontrar soluciones al impacto adverso del contenido de cadmio y la presencia de plagas en cacao, especialmente el mazorquero (*Carmenta spp.*) Los experimentos que produzcan los resultados más prometedores serán replicados y expandidos en parcelas de productores en tres áreas diferentes para determinar su replicabilidad, la facilidad de implementación y su efectividad bajo diferentes condiciones de campo.

## RESULTADOS ESPERADOS

- Identificar enmiendas de suelo que reduzcan la absorción de cadmio a través de seis ensayos de campo para probar la efectividad de diferentes tratamientos de reducción del contenido de cadmio en granos de cacao
- Identificar genotipos prometedores que acumulan menor cantidad de cadmio que el material genético disponible actualmente. Este material será injertado en plantas patrón para determinar el potencial de estos materiales para reconvertir plantaciones de cacao con alta acumulación de cadmio
- Elaborar un portafolio de controladores biológicos con potencial para controlar a la plaga llamada mazorquero (*Carmenta spp.*) El proyecto trabajará y evaluará recomendaciones, formulaciones, estándares de control de calidad, protocolos para el monitoreo y control de efectividad

## INFORMACIÓN DEL PROYECTO

**IMPLEMENTADOR:** Bioersity International

**DURACIÓN:** 4 de agosto, 2020 – 3 de agosto, 2022

**FINANCIAMIENTO DE USAID:** \$800,000

**UBICACIÓN:** Lima, Huánuco, San Martín y Ucayali

**COORDINADOR USAID:** Mónica Tuesta

**TELÉFONO:** (51-1) 618-1326

**EMAIL:** [mtuesta@usaid.gov](mailto:mtuesta@usaid.gov)