

FICHA PARA REGISTRO DE OFERTAS APROBADAS, REGISTRADAS E IMPLEMENTADAS POR EL MINAG

DATOS DE LA INSTITUCIÓN	
Nombre de la institución: Instituto de Geografía Tropical (IGT)	
Entidad a la cual pertenece: Ministerio de Ciencia Tecnología y Medio Ambiente (CITMA)	
Datos de Contacto de la Institución: Dirección: Calle F no. 302. Vedado. Plaza de la Revolución. La Habana. Nombre de contacto: Dr. C. Jorge A. Luis Machín Teléfono: 7 832 4295 Correo electrónico: machinigt@geotech.cu	
DATOS DE LA OFERTA	
Oferta: Diseño e implementación de herramientas para la adaptación al cambio climático en la agricultura	
Descripción: En este servicio se proponen tecnologías y prácticas eficaces y reproducibles que promuevan la sostenibilidad, la conservación de la diversidad biológica del suelo, el uso sostenible de sus recursos, el manejo de zonas de amortiguamiento en paisajes fragmentados y corredores biológicos, de diversas maneras y a múltiples escalas en la diversidad biológica local y endémica, obteniendo alimentos nutritivos y saludables con el incremento de la productividad agrícola y enfoque de género.	
Tipo de Oferta: <input type="checkbox"/> Producto <input checked="" type="checkbox"/> Servicio <input type="checkbox"/> Tecnología	Clasificación Agropecuaria: <input checked="" type="checkbox"/> Agrícola <input type="checkbox"/> Pecuaria <input type="checkbox"/> Forestal
Imagen: 	
Forma de implementación: A partir de conocimientos científicos, técnicos y tradicionales actuales se promueve el papel de la diversidad biológica funcional y la capacidad de adaptación al cambio climático a partir del ordenamiento territorial (localidades), en sinergia con otros programas de desarrollo del sector agropecuario. Incorpora el enfoque de adaptación al cambio climático y las dimensiones de género y equidad social al considerar la participación, percepciones y problemáticas con los diferentes grupos poblacionales.	
¿Quién brinda el servicio? Instituto de Geografía tropical	

Referencias de uso: Municipio de Jimaguayú, provincia de Camagüey. Se realizan acciones de capacitación para su expansión a otros municipios de la provincia como en Florida.

Publicaciones:

- BASAL (2019) Herramientas metodológicas y recursos para la adaptación al cambio climático. Experiencias del proyecto BASAL, La Habana. Editorial AMA. Primera edición. ISBN – 978 – 959-300-155- 7

- BASAL (2019) Herramientas metodológicas y recursos para la adaptación al cambio climático. Experiencias del proyecto BASAL, La Habana. Editorial AMA. Primera edición. ISBN – 978 – 959-300-144- 1

Palabras claves: Biodiversidad, Cambio climático, Manejo agroecológico, Resiliencia y reforestación.