

# YUCA

(*Manihot esculenta* Crantz)



**País:** Nicaragua

**Zonas de influencia:** Las Flores y El Comején, departamento de Masaya; Nandaime, departamento de Granada; y La Conquista, departamento de Carazo.

## PROPUESTA DE INVESTIGACIÓN Y VALIDACIÓN

**Identificar variedades promisorias de yuca y métodos de control biológico de plagas y difundir alternativas de transformación para contribuir con la seguridad alimentaria y nutricional.**

### Acciones en ejecución:

1. Caracterización agromorfológica de cultivares avanzados.
2. Evaluación de la incidencia del trip (*Frankliniella sp.*) en el cultivo de yuca y métodos alternativos para el manejo de poblaciones.
3. Evaluación del proceso productivo de pan simple común y pan de molde con inclusión de harina de yuca.
4. Evaluación de pérdidas poscosecha y vida en anaquel de variedades de yuca.



**1.** Pesaje de raíces después de cosecha de ensayo de campo. **2.** Prueba de cocción de materiales promisorios. **3.** Validación de materiales biofortificados.



### Información de contacto:

#### **Instituto Nicaragüense de Tecnología Agropecuaria (INTA)**

Oficina central: Contiguo a la Policía Nacional del Distrito 5, Managua.

Teléfono: (+505) 2278-0471

Especialista a cargo: Wilber Baltodano

Correo electrónico: wilberbaltodano@yahoo.com

[www.inta.gob.ni](http://www.inta.gob.ni)

#### **Representación del IICA en Nicaragua**

Especialistas a cargo:

Manuel Pérez

Correo electrónico: manuel.perez@iica.int

Mauricio Carcache

Correo electrónico: mauricio.carcache@iica.int

Dirección: Km. 10, carretera hacia Masaya.

Teléfono: (+505) 2276-2808

Correo electrónico: iica@iica.int.ni

[www.iica.int](http://www.iica.int)

#### **Unidad coordinadora del PRIICA (UCP)**

Especialista a cargo: Allan Meneses

Correo electrónico: allan.meneses@iica.int

Teléfono: (+506) 2216-0346



Programa Regional de  
Investigación e Innovación por  
Cadenas de Valor Agrícola



[www.priica.sictanet.org](http://www.priica.sictanet.org)