

# AGUACATE

(*Persea americana* Mill)



**País:** Nicaragua

**Zonas de influencia:** La Concepción, departamento de Masaya; Nandaime, departamento de Granada; y La Conquista, departamento de Carazo.

## PROPUESTA DE INVESTIGACIÓN Y VALIDACIÓN

**Desarrollar innovaciones tecnológicas para aumentar la productividad y mejorar la seguridad alimentaria y nutricional en Nicaragua**

### Acciones en ejecución:

1. Valoración de la adaptación de diferentes variedades de aguacate a distintos pisos altitudinales.
2. Validación de alternativas para el control biológico y de prácticas de manejo de los barrenadores de yemas terminales de aguacate.
3. Identificación *in vitro* de cepas activas de *Trichoderma* sp. para el control de *Phytophthora* sp. en el cultivo de aguacate.
4. Determinación del contenido nutricional de los frutos del aguacate en las principales selecciones nacionales.



1. Colecta de frutos criollos de uso comercial. 2. Evaluación de la adaptación de yemas en campo. 3. Trampa colocada en campo para el control de barrenadores.



**INTA**

### 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: Guillermo Castillo

Correo electrónico: [kastillokaldera@yahoo.com](mailto:kastillokaldera@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](mailto:manuel.perez@iica.int)

Mauricio Carcache

Correo electrónico: [mauricio.carcache@iica.int](mailto:mauricio.carcache@iica.int)

Dirección: Km. 10, carretera hacia Masaya.

Teléfono: (+505) 2276-2808

Correo electrónico: [iica@iica.int.ni](mailto: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](mailto:allan.meneses@iica.int)

Teléfono: (+506) 2216-0346



UNIÓN EUROPEA

Programa Regional de  
Investigación e Innovación por  
Cadenas de Valor Agrícola



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