



# XII Taller de Seguimiento Técnico de Proyectos FONTAGRO

Del 20 al 23 de junio de 2017 | La Ceiba, Honduras

## Modelo de plataforma para el aprovechamiento integral, adición de valor y competitividad de frutales comerciales andinos

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA- UNAL- Colombia

CORPOICA , FRUGY – Colombia

IRTA, AKIS - España

**Carlos Eduardo Orrego, PhD**



Organizado por:



Con el apoyo de:



# PROYECTO

**FIN.** Construcción de un modelo sostenible y sustentable de innovación de la cadena de frutas andinas y empoderamiento del mismo por parte de pequeños productores y transformadores.

**PROPOSITO.** Desarrollar un modelo de plataforma para el aprovechamiento integral, adición de valor y competitividad de frutas comerciales de la zona andina.

## COMPONENTES

## METODOLOGÍA



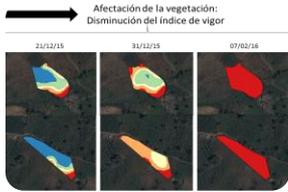
Organizado por:



Con el apoyo de:

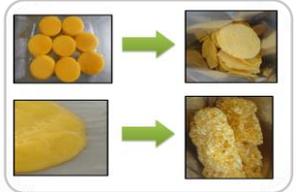


# RESULTADOS



1

- Base de datos (1) con Información sobre predios, productores, fruta, agua, vías
- Estudio sobre respuesta al estrés hídrico (1)
- Estimación y promoción de la inocuidad (34 barridos, 360ml)
- Certificaciones BPM (5) y orgánicas (3)



2

- Alternativas de agregación de valor a frutas (10) y residuos (4)



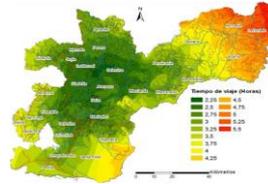
3

- Matriz de preferencias (1)
- Estudios de vida de anaquel (5)



4

- Página Web (957 usuarios y 1334 visitas); Talleres (18); ponencias(15), artículos (7 publicados, 3 sometidos, 4 en edición), libros (1 publicado, 2 en edición), tesis de pregrado (1), maestría (3), doctorado (2); en capacitación y divulgación, cartillas (4, en edición), videos (2), personas capacitadas (1276) y notas de prensa (19).



Organizado por:



Con el apoyo de:



# INSERSIÓN DEL PROYECTO EN ESTRATÉGIAS NACIONALES



Plan Nacional de Desarrollo 2014-2018  
"Todos por un nuevo país"

Misión para la Transformación del Campo Colombiano

Colombia siembra. Agronet

PECTIA 2016-2026



Organizado por:



Con el apoyo de:



# NUEVAS OPORTUNIDADES



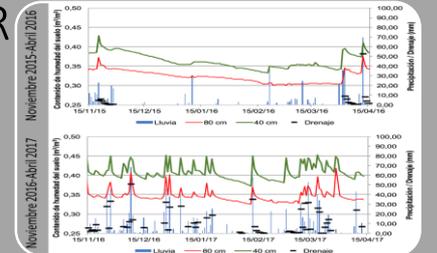
## GAT=CALIDAD-COMPETITIVIDAD

- Fruta fresca inocua para consumo
- Contratos de compra de fruta industrial
- Aprovechamiento integral. Exportación



## INNOVACIÓN EN LA AGRICULTURA FAMILIAR

- Big data Suelo-Agua-Planta-Clima
- Fertirriego Agricultura de Precisión
- IOT y Desarrollo Agrícola. Aplicaciones de bajo costo



## PROYECTOS COMPLEMENTARIOS

- Internos UN (3) USD 31.600
- Colombia (5) USD 37.640
- Becas Doctorado (3) USD 240.000
- Externos Unión Europea (1) USD 124.909



Organizado por:



Con el apoyo de:

