



Investigador:  
José Gino Aguirre  
Villarroel

EL PLÁTANO, GARANTÍA PARA  
LA SEGURIDAD ALIMENTARIA  
DE LOS POBLADORES DE LAS  
ZONAS BAJAS DE BOLIVIA



Laboratorio de Biotecnología  
del Departamento  
de Fitotecnia

## Descripción y características fundamentales

El plátano es relevante en la alimentación, su cultivo tiene factores que limitan su expansión, algunas son plagas y enfermedades, Biotecnología de la FCAYP busca optimizar los cultivos.



## Ventajas competitivas

A través de esta técnica, los productores, además de cuidar la calidad sanitaria de sus suelos, contara con materiales sanos y poder ser certificados por el INIAF.



## Aspectos Innovadores

El cultivo in vitro genera plantas libres de patógenos, con la finalidad de no diseminar a zonas sanas estos problemas bióticos, y tener huertos madre libres de patógenos.



## Tipo de asociación que busca

Mancomunidades, empresas semilleras, Productores plataneros, de Bolivia.

