



PROYECTOS CON FINANCIAMIENTO INTERNO

TÍTULO DEL PROYECTO: Evaluación Postcosecha de cultivos de banano

CLAVE DEL FONDO: UJAT-2013-IA-09

RESPONSABLE TÉCNICO: Judith Espinosa Moreno

FUENTE DE FINANCIAMIENTO: Programa de Fomento a la Investigación PFI

TIEMPO DE EJECUCIÓN: 12 meses

MONTO AUTORIZADO: \$ 90,500.00



PROYECTOS CON FINANCIAMIENTO INTERNO

OBJETIVO DEL PROYECTO: Caracterizar cinco genotipos de banano resistentes a sigatoka, aceptación organoléptica de fruta fresca y aplicación del freído por inmersión

BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO: La evaluación postcosecha de la calidad de la fruta de germoplasma natural e híbridos de banano permitirá determinar la aceptación del consumidor de al menos un cultivar resistente a sigatoka

INSTITUCIONES VINCULADAS: División Académica de Ciencias Agropecuarias - UJAT

RESULTADOS OBTENIDOS: Se estableció la parcela demostrativa, se evaluaron en los cinco genotipos los parámetros (pérdida de peso, grados brix, acidez, días a maduración y color de la cáscara), se realizaron dos tipos de pruebas sensoriales (escala hedónica y prueba de ordenamiento)

PRODUCTOS ACADÉMICOS: Tesis, Artículo en revista indizada (agro ciencia)

MECANISMO DE DIVULGACION : Revistas indizadas.