

# BOLETÍN DE PRENSA

uts.edu.co

## Las UTS consolidan el Centro Tecnológico de Investigación e Innovación Agroindustrial

El objetivo de la Tecnología en Gestión Agroindustrial es fortalecer el proceso formativo de los estudiantes, desarrollando diversos proyectos con la metodología de aprender haciendo. El Centro Tecnológico de Investigación e Innovación Agroindustrial queda ubicado en la sede de Piedecuesta, en el sector de Guatiguará.

Cesar Augusto Vásquez, coordinador del programa, dijo que la primera fase del Centro de Investigación es preparar y adecuar un terreno para incorporar materiales orgánicos. Se pretende con este proyecto que los semilleros de investigación fortalezcan sus conocimientos.

“Dentro de los proyectos que vamos a desarrollar este año, se destacan la evaluación en los procesos de producción de las hortalizas, la producción de biomasa con híbridos de maíz, proyectos de biotecnología y microbiología y el sistema de automatización de riego y procesos de producción bajo condiciones controladas”, manifestó el coordinador de Agroindustrial.

El estudiante John Freddy Hernández explicó que “esta es una línea de investigación del cultivo inicial, que nos permite lograr el mejoramiento de los métodos de rendimiento del suelo y obtener cultivos productivos”.

La docente María Victoria Acevedo señaló que se adelantarán estudios en biotecnología al sector agrícola. “Vamos a analizar microorganismos que sean eficientes y nos permitan recuperar los suelos arenosos y hacerlos productivos, es nuestro objetivo”.

Para finalizar, se destaca que este trabajo interdisciplinario proyecta responder a las necesidades del sector productivo regional y fortalecer los convenios con empresas privadas, para impulsar la innovación y el desarrollo agrícola e industrial.

Bucaramanga – 16 de marzo 2018