



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS

“La universidad de cara a la sociedad”

Boletín de prensa N°41
11 de septiembre de 2012

Unillanos realizará el próximo viernes 14 de septiembre, Seminario de Biotecnología Aplicada a la Producción y Uso de Microorganismos en el Cultivo de la Soya

El Grupo de Biotecnología y Mejoramiento Vegetal del Programa de Ingeniería Agronómica de la Universidad de los Llanos, realizará este viernes 14 de septiembre, a partir de las 8 de la mañana, en el auditorio Bertha Lucía de la sede de posgrados de Unillanos en Barcelona, el Seminario "Biotecnología Aplicada a la Producción y Uso de Microorganismos en el Cultivo de la Soya".

El evento servirá de escenario para abordar temas relacionados al cultivo de la soya como la utilización de bioreguladores en el manejo de enfermedades con énfasis en *Trichoderma spp*; el efecto del uso de bacterias simbióticas y asimbióticas en la altillanura; las enfermedades de insectos (entomopatógenos) asociados con el agro ecosistema y su uso en el manejo de poblaciones de insectos plagas (fitopatófagos); el efecto del sistema de labranza sobre la población biótica del suelo y los beneficios de la inoculación de semillas.

La jornada también incluye en su programación una conferencia sobre el presente y futuro de la producción y desarrollo del cultivo de la soya en la altillanura plana colombiana.

Expertos del ICA, la Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria (Corpoica), el Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT), el Instituto de Biotecnología- Universidad Nacional (IBUN) y la Universidad de los Llanos, estarán a cargo de las temáticas propuestas.

“Escogimos el cultivo de la soya porque es uno de los más importantes en cuanto a la fijación de nitrógeno y a el aporte a la diversidad de microorganismos. Son biotecnologías que pueden ser aplicables a otros cultivos, y lo más importante, es que vamos a contar con las experiencias y los conocimientos de diversos centros de investigación en el área de la producción de cultivos y los microorganismos asociados a esto”, expresó la docente Ana Cruz Morillo quien está coordinando el evento con la asesoría del profesor Ernesto Andrade, director del centro de investigaciones de la Facultad.

Esta actividad, que es completamente gratis, está dirigida principalmente para los estudiantes de programas afines a la temática, ingenieros agrónomos, agricultores y productores.

Redactó VUV-12/08/12
Revisó:mbr