

Temática Central Actividades Académicas 2016

“La próxima revolución”

La tecnología está creciendo actualmente a un ritmo sorprendente y los grandes desarrollos producto de esta tecnología están generando cambios importantes en las diferentes industrias, entre ellas, la agricultura.

Estos cambios no son una novedad, de hecho la agricultura ha sido influenciada por dos importantes hitos en la historia los cuales han sido marcados o precedidos por dos grandes revoluciones. La primera, es la revolución agrícola donde superamos la etapa del hombre nómada y pasamos a ser sedentarios situación que permitió conocer más acerca de la tierra y estructuras de comercio. La segunda está marcada por la revolución industrial donde grandes invenciones generaron aumentos en producción y productividad ya que diversas labores de los hombres fueron reemplazadas por eficientes máquinas. Todo esto nos lleva a pensar que la época industrial está quedando atrás y el protagonismo en avances y desarrollo se lo están llevando la tecnología y la información.

Esta situación reta a las empresas del sector a comprender el nuevo contexto que los rodea para adaptarse rápidamente y responder a las nuevas necesidades de los mercados, evitando así desaparecer en la transición.

Es por esto que el VIII Congreso Internacional Agropecuario y VII Foro Internacional Ganadero tendrán como temática central “La Próxima Revolución” donde se expondrá a los empresarios cómo prepararse para esta nueva revolución, las tecnologías y tendencias permitirán que sigamos creciendo exponencialmente y además, se brindará un contexto de la coyuntura nacional y de cómo aprovechar estos cambios nacionales y convertirlos en oportunidades para el sector.

Se presentarán tendencias como:

- Hybertrazabilidad
- Big Data
- Internet of things
- Tecnologías de uso eficiente de agua
- La importancia del talento humano
- Coyuntura nacional – de grandes retos a grandes oportunidades