## Saberes pertinentes

En este número se conjugan interesantes investigaciones que aportan a las áreas de interés de esta revista, la cual pretende trascender en temas álgidos para avanzar con pie firme en la soberanía alimentaria que requiere nuestro país y el mundo, en concordancia con los objetivos del desarrollo sostenible. Aquí se juntan aspectos de la agroindustria, sociedad y ambiente desde la generación de conocimientos.

La agroindustria que se compromete con la responsabilidad social, entre otras cosas, requiere ocuparse del origen de las materias primas esenciales para los procesos de transformación. En dicho sentido, procura cumplir con los estándares de calidad; es en el campo donde se dan los primeros pasos para el éxito de la producción de alimentos, antes de llegar al consumidor. Por ello los sistemas agrícolas buscan alternativas efectivas y eficientes para actuar con responsabilidad ambiental; ante este planteamiento se presentan investigaciones sobre técnicas que buscan, entre otras cosas, disminuir la contaminación. De tal manera, en esta revista se comparten resultados sobre el uso de camas profundas en la producción de carne de cerdo; potencial aplicación de la papaína purificada en el tratamiento de un efluente industrial, de naturaleza proteica y fertilización orgánica en tomate; todos rubros de importancia agroindustrial y alimenticia.

Son los productores, empresarios y consumidores que, con sus inventivas, exigencias, ímpetus de trabajo y producción, transforman las sociedades; los cuales se fortalecen en el cruce de saberes y costumbres. En este sentido se presenta una investigación que recrea el desarrollo económico e industrial de nuestro territorio con el legado de la cultura canaria en el estado Lara. Igualmente se presenta un ensayo que explora en el modelo cooperativista, fortalecido por el entrelazamiento de la toma de decisiones y proceso gerencial; ambos factores organizacionales esenciales para impulsar cambios y buscar la excelencia productiva.

Esta misma sociedad productiva, inmersa en el territorio larense, ha contado por más de cincuenta años con el apoyo de la Universidad Centroccidental Lisandro Alvarado. Esta institución es un promotor primordial del desarrollo y la transformación; entendiendo que

lo más importante es la educación para formar a los forjadores de futuro. En este sentir se presentan dos ensayos que muestran iniciativas que buscan alcanzar la calidad educativa, incursionando en la transformación de los procesos de enseñanza con el coaching educativo y la formación de futuros investigadores.

Retomando los temas abordados, este número es una fuente de conocimiento para mejorar procesos productivos en la cría porcina, en el cultivo de tomates, uso del látex de la lechosa, así como de alternativas para transformar la educación como dimensión primordial del desarrollo sostenible.



Carelia Rayen Hidalgo López Dra. en Educación Ambiental Prof. Titular - Especialista en Agroecología Decanato de Agronomía-Universidad Centroccidental "Lisandro Alvarado" UCLA