

Entidad de Ciencia, Tecnología e Innovación (ECTI) adscrita al Ministerio de Educación Superior de la República de [Cuba](#), se fundó en el año [1965](#), por iniciativa de nuestro Comandante en Jefe Fidel Castro Ruz. Desde su creación quedaron definidos dos objetivos básicos; la necesidad de que se investigaran las cuestiones relacionadas con la nutrición animal y el desarrollo de la ganadería cubana, desde una visión externa no subordinada directamente a la estructura productiva agropecuaria, y que fuera fragua de formación profesional.

Tiene como visión la de “Generar, desarrollar y transferir las mejores y más rentables tecnologías en el campo de la producción animal tropical mediante la investigación, la extensión, la capacitación, la divulgación y la colaboración eficiente satisfaciendo la demanda de la ganadería y promoviendo la participación social”.

Entre sus principales líneas de Investigación se encuentran:

- Introducción, obtención y evaluación de pastos y forrajes.
- Obtención y caracterización de alimentos y aditivos.
- Nutrición y manejo de animales rumiantes y monogástricos.
- Mejoramiento y caracterización de recursos zoogenéticos.
- Desarrollo de sistemas sostenibles de producción de leche, carne y huevos.
- Desarrollo de métodos bioestadísticos, matemáticos y herramientas bioinformáticas.