

## **PERFIL DEL EGRESADO:**

El egresado de la carrera de Ingeniería en Alimentos de la UTM es un profesionalista líder, eficaz, emprendedor, responsable, con compromiso social, elevada capacidad de comunicación y actitud de superación permanente, capaz de aplicar los conocimientos y herramientas científico-tecnológicas al diseño, optimización y evaluación del equipo, plantas, procesos, productos y sistemas de control de calidad, que inciden en la mejora de las condiciones de productividad, conservación, almacenamiento, distribución y manejo de los productos alimenticios, promoviendo así el desarrollo económico, ambiental y social de la región y del país.

Asimismo, el egresado de la carrera de Ingeniería en Alimentos de la UTM posee los siguientes conocimientos, habilidades y actitudes:

### **Conocimientos**

- a) Ciencias básicas.
- b) En las áreas químico-biológicas y físico-matemáticas para la resolución de las problemáticas relacionadas con los alimentos.
- c) En el área empresarial y de sistemas de calidad.
- d) En las metodologías y tecnologías innovadoras para el desarrollo de productos y procesos de los alimentos.
- e) En las estrategias y manejo de la información y comunicación para el alcance de un conocimiento significativo.

### **Habilidades**

- a) Comunicación asertiva tanto verbal como escrita.
- b) Identificación, resolución y evaluación de problemáticas.
- c) Pensamiento analítico orientado a la resolución de problemas prácticos.
- d) Disposición de trabajar en equipo.
- e) Creativo.

### **Actitudes y Valores**

- a) Actitud de superación personal y profesional permanente.
- b) Ético y con valores morales.
- c) Responsable y de compromiso social.
- d) Entusiasta y solidario para el trabajo en equipo.
- e) Interés por el conocimiento, la aplicación tecnológica y la investigación.
- f) Capacidad de adaptación al cambio y a la asimilación de nuevos conocimientos.
- g) Apertura al dialogo.
- h) Comprensión y tolerancia hacia la diversidad étnica, de clase, género, preferencias políticas o sexuales.
- i) Respeto y aprecio por la diversidad ecológica.
- j) Aprecio por la diversidad cultural de la región, el estado y el país.

