

---

## Una cultura sin desperdicio: alimentando conciencia.

<b>Nombre corto:</b>	Una cultura sin desperdicio: alimentando conciencia
<b>Código</b>	TCU-503
<b>Área de Acción</b>	Observatorios del desarrollo local

### Descripción

El proyecto pretende realizar estudios que generen información sobre el estado del desperdicio de alimentos en los sitios de estudio seleccionados en el cantón de Atenas; aplicación de metodologías de cuantificación; aplicación de estrategias de disminución y verificación; así como sensibilización en dichos temas. Los sitios en estudio comprenden locales comerciales del Mercado Municipal y comedores estudiantiles de instituciones públicas de educación. El abordaje de esta problemática podría contribuir con un mayor aprovechamiento de alimentos para consumo humano y, por ende, evitando pérdidas económicas relacionadas, así como disminuyendo el posible impacto negativo sobre el medio ambiente debido a su descomposición.

### Objetivo general

Promover la seguridad alimentaria y la sustentabilidad en el cantón de Atenas, mediante el abordaje del desperdicio de alimentos en locales comerciales del Mercado Municipal y en servicios de alimentación de

---

centros educativos públicos, para la implementación de buenas prácticas que contribuyan con su disminución.

### **Objetivos solidarios**

1. Identificar el estado del desperdicio de alimentos en los sitios en estudio seleccionados, por medio de la aplicación de herramientas diagnósticas de recolección de información y metodologías de medición.
2. Disminuir el desperdicio de alimentos por medio de la implementación de acciones de carácter técnico, de sensibilización y verificación.
3. Concienciar sobre la temática del desperdicio de alimentos, sustentabilidad y seguridad alimentaria a los actores sociales involucrados de la comunidad.

### **Objetivos pedagógicos**

1. Propiciar la formación en las temáticas de desperdicio de alimentos, seguridad alimentaria y sustentabilidad en los estudiantes involucrados.
2. Reforzar el conocimiento y capacitación sobre el desperdicio de alimentos y su relación con la sustentabilidad y seguridad alimentaria en la comunidad.
3. Generar actividades y espacios para la aplicación de los conocimientos alcanzados por parte de los estudiantes durante el proceso de aprendizaje en sus respectivas carreras.

---

## Actividades desarrolladas por la persona estudiante

Estudio diagnóstico del estado del desperdicio de alimentos

- Coordinación de visitas a los sitios en estudio.
- Creación de herramienta de recolección de datos.
- Visitas a los sitios en estudio y entrevistas con encargados.
- Análisis de la información recuperada.

Aplicación de metodologías de medición del desperdicio de alimentos:

- Elección y adaptación de una metodología de medición según la naturaleza del sitio en estudio.
- Coordinación con encargado de sitio para efectuar las actividades de medición.
- Efectuar las actividades de medición.
- Análisis de los resultados de medición.

Implementación de estrategias de disminución del desperdicio y verificación:

- Análisis de los resultados de medición y de estrategias de disminución en concordancia con estos.
- Aplicación y recomendación de estrategias para la disminución del desperdicio.
- Efectuar actividades de medición.
- Análisis de los resultados de medición.
- Retroalimentación acerca de los resultados de la verificación.

---

Sensibilización con actores de los sitios en estudio acerca del estudio y sus resultados, seguridad alimentaria y sustentabilidad.

### **Lugares donde se desarrolla el proyecto**

Los siguientes lugares pueden pertenecer a cualquier parte del país.

- Sodas y restaurantes
- Servicios de alimentación de escuelas y colegios
- Mercados municipales
- Ferias del agricultor
- Micro y pequeños productores/as
- Supermercados
- ONG´s
- Asociaciones de bien social

### **Carreras participantes**

Ingeniería en Tecnología de Alimentos (ITA), Ingeniería en Manejo Forestal y Vida Silvestre (IMFVS) y Contabilidad y Finanzas (COFI).

### **Horarios**

Horario para desarrollar el proyecto a elegir por el estudiante

### **Equipos y herramientas necesarias para el trabajo de campo**

Tablas para recolección de información y/o computadora

## **Contacto**

Persona académica a cargo del proyecto: Carolina Herrera González

Correo: [cherrerah@utn.ac.cr](mailto:cherrerah@utn.ac.cr)

Teléfono: 24551035

## **Subárea de TCU**

Correo: [tcu.atenas@utn.ac.cr](mailto:tcu.atenas@utn.ac.cr)