

Universidad
Tecnológica de Panamá
Vicerrectoría de
Investigación,
Postgrado y Extensión

Grupo de investigación aplicada a la calidad del café GICCAFE

Sede: Centro Regional de Chiriqui

Unidad: OTRA UNIDAD

Fecha de creación: 25 de abril de 2022

Coordinador: Dr. José Gallardo

Correo coordinador: jose.gallardo@utp.ac.pa

Objetivo General: Colaborar con el incremento en el nivel de conocimiento y tecnologías del sector caficultor panameño en temas de proceso y calidad del café

Objetivos Específicos:

- Realizar todas las actividades de forma orientada a atender las necesidades de conocimiento y tecnología expresadas por los variados agentes de la caficultura panameña.
- Transferir conocimiento en temas de proceso y calidad del café
- Asesorar y capacitar a los actores de la caficultura panameña, para así impulsar la implementación, in situ, de técnicas y tecnologías útiles para la industria del café.
- Investigar temas que estén centrados en las necesidades de los diferentes actores de la industria caficultora.
- Desarrollar tecnologías útiles para la industria caficultora panameña.

Misión: Realizar investigación aplicada, acorde a la necesidad expresa de los variados agentes de la industria caficultora panameña, en temas de proceso y calidad del café.

Visión: GICCAFE es uno de los principales agentes en la generación, transferencia e implementación de conocimiento y tecnología, y así colabora con las necesidades de conocimiento en el proceso y la calidad del café de Panamá

Áreas de Investigación: Otra

Línea de Investigación:

- (1) Procesamiento del café: Investigación de procesos (fermentación, secado, selección, etc.), almacenaje, tostión, molido, e infusión del café, y su efecto sobre las propiedades organolépticas y durabilidad del café.
- (2) Caracterización del café: Identificación de las propiedades fisicas, biologicas, químicas y organolépticas (cuando aplique) del fruto, grano seco, grano tostado, y bebida del café, interrelación entre las propiedades, y uso de las propiedades (e.g. para trazabilidad y clasificación del café).

Vinculación:

Integrantes del Grupo: Docentes: Iveth Moreno

José Serracín Lilia Muñoz Indira Franco Ricardo Caballero Elida de Obaldia Adrián Serrano

Investigadores: Giancarlo Ruiz (UTP), Aracelly vega (UNACHI)

Administrativos: Colaborador Externo:

