

ÚNETE A UNA DE LAS CARRERAS  
INDISPENSABLES PARA MANTENER  
LA SEGURIDAD ALIMENTARIA.



¿TE QUEDASTE  
CON ALGUNA  
DUDA? CONTÁCTANOS



[coordinacion.agricola@itescam.edu.mx](mailto:coordinacion.agricola@itescam.edu.mx)



[www.itescam.edu.mx](http://www.itescam.edu.mx)



984 468 0266



Tecnm Campus Calkiní - Itescam



TECNOLÓGICO  
NACIONAL DE MÉXICO



SEDUC  
GOBIERNO DEL ESTADO  
DE CAMPECHE



# INGENIERÍA EN INNOVACIÓN AGRÍCOLA SUSTENTABLE





# APASIONADO POR LA AGRICULTURA SUSTENTABLE



# INGENIERÍA EN INNOVACIÓN AGRÍCOLA SUSTENTABLE

Especialidad: Sistemas de Producción Agrícola Sustentable



## INGENIERÍA EN INNOVACION AGRÍCOLA SUSTENTABLE

Formar profesionistas con bases científico-tecnológicas, comprometidos ética y socialmente, que participen en el desarrollo local, regional y nacional en un contexto de sustentabilidad e innovación, mediante la investigación, validación, transferencia, adaptación y producción agrícola.



# 4

## Razones para estudiar Ingeniería en Innovación Agrícola Sustentable

- 1.- IMPACTO EN EL MEDIO AMBIENTE.** Aprende a desarrollar prácticas agrícolas sostenibles que optimicen el uso de recursos naturales y reduzcan el impacto ambiental.
- 2.- USO DE TECNOLOGÍA DE VANGUARDIA.** Integra herramientas como la biotecnología, energías renovables y sistemas de riego inteligentes para mejorar la producción agrícola.
- 3.- ALIMENTACIÓN PARA EL FUTURO.** Participa en la creación de biocombustibles y tecnologías limpias que reducen el impacto ambiental y promueven un futuro más sustentable.
- 4.- AMPLIAS OPORTUNIDADES LABORALES.** Trabaja en empresas agrícolas, investigación, organismos gubernamentales o emprende tu propio proyecto sustentable.

## CAMPO LABORAL

El Ingeniero en Innovación Agrícola Sustentable tiene posibilidad de desarrollo profesional en el sector público, empresas agrícolas y de forma independiente. Diseño, implemento e innovación de sistemas de producción en el área agrícola (manejo de invernaderos, sistemas de agricultura protegida, siembra de cultivos alternativos). Diseño e implemento de sistemas de inocuidad en empresas agrícolas. Manejo de sistemas de riego presurizado controlado mediante un software bajo un enfoque sustentable.

## MODELO ITESCAM

Catálogo de Becas y Costos Accesibles  
Educación Dual y Residencias Profesionales  
Actividades Complementarias  
Movilidad Académica y Talento Emprendedor  
Modernos Equipos Tecnológicos  
Educación de Calidad

