

Perfil microbiológico de hortalizas producidas en el departamento de Itapúa con impacto en la salud humana y animal.

(PINV02-739)

Institución Proponente: Universidad Autónoma de Encarnacion - UNAE

Sitio web: www.unae.edu.py

Objetivo General del Proyecto

Desarrollar e implementar una estrategia integral de control de calidad microbiológica en productos agroalimentarios generados en el departamento de Itapúa mediante el análisis molecular de biomarcadores específicos con impacto en salud pública y capacitar a los productores para aplicar prácticas de calidad basadas en resultados del perfil microbiológico

Resultados Esperados

1. Identificación de puntos críticos en los procesos productivos.
2. Diseño e implementación de paneles moleculares
3. Evaluación de los puntos críticos indentificados y su correlación con resultados moleculares
4. Capacitación y transferencia tecnológica
5. Participación en carácter de ponencia o póster presentada en encuentros científicos internacionales (seminarios, congresos, etc.)
6. Al menos 1 artículo científico presentado o aceptado para publicación en revistas Scopus/Scimago/WOS.
7. Libro compilatorio con referato en formato digital de los resultados del proyecto documento como informe de resultados del proyecto de investigación en formato digital y físico (con un mínimo de 300 ejemplares).Será de acceso gratuito para todos los solicitantes, disponible también en la web de CONACYT (datos abiertos) y de UNAE (www.unae.edu.py/biblio).
8. Participación en carácter de ponencia o póster presentada en encuentros científicos nacionales (seminarios, congresos, etc.)
9. Al menos 1 artículo científico presentado o aceptado para publicación en revistas nacional indexada.

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
----------------------------------	-------------------------	-----------------	-----------------------	--

Estado del Proyecto: Adjudicado

Modalidad : Proyectos de Investigación Aplicada con enfoque CTS

Tipo de Organización: Privada

Objetivos Socioeconómicos

Nabs: 8.4|8.4. PRODUCCIÓN Y TECNOLOGÍA EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA|Producción y tecnología en la industria alimentaria

UNESCO: 2414|2414. MICROBIOLOGIA |Microbiología

OCDE: 1.6. Ciencias Biológicas

ISIC:

Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
---	-------------	-------	--------	---------------	--------------

Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
---	---------	-----	----------------------