

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Nombre del proyecto:

Evaluación de la pureza y características de la bromelina obtenida de la corona de la piña (*Ananas comosus*), mediante el estudio de caso de una planta exportadora en San Carlos.

Área académica que incluye

- Gestión académica
- Interdisciplinaria
- Inter-sede
- Inter-Universidad
- Vinculación sociedad o empresa.

Área de investigación que afecta

- Ambiente
- Agroalimentaria
- Energías limpias y alternativas
- Recurso hídrico
- Tecnología de la Información y comunicación
- Socio economía

Vigencia del proyecto
2017

Responsable general del proyecto

Nombre completo	Grado Académico	Sede	Correo electrónico
Carolina Valenciano Zuñiga	Licenciatura	San Carlos	cvalenciano@utn.ac.cr

Objetivo general

Evaluar la pureza y características de la bromelina obtenida de la corona de la piña (*Ananas comosus*), mediante el estudio de caso de una planta exportadora en San Carlos.

Objetivos específicos

1. Determinar mediante análisis de laboratorio la pureza y características de bromelina obtenida a partir de corona de piña.
2. Evaluar el potencial de las características y pureza de la bromelina obtenida.
3. Recomendar posibles aplicaciones de la bromelina obtenida de corona de piña según su pureza y características