

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Nombre del proyecto:

Desarrollo de un diseño del proceso productivo y poscosecha del hongo ostra (*Pleurotus spp*) mínimamente procesado, producido a partir de los residuos de la exportación de piña en San Carlos, Costa Rica.

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
Angie Mariela Blanco González	Licenciatura	San Carlos	ablanco@utn.ac.cr

Objetivo general

Diseñar preliminarmente el proceso productivo y poscosecha del hongo ostra (*Pleurotus spp*) mínimamente procesado, producido a partir de los residuos de la exportación de piña en San Carlos, Costa Rica.

Objetivos específicos

1. Diseñar el diagrama de flujo y controles del proceso productivo y poscosecha del hongo ostra mínimamente procesado.
2. Evaluar los requerimientos de equipos para la producción de hongo ostra mínimamente procesado.
3. Diseñar el diagrama de distribución de planta para la producción del hongo ostra mínimamente procesado.