

# Procesos y mecanismos de inclusión hacia una mayor productividad de los agricultores de la frutilla de la ciudad de Areguá a la tecnología de la Liofilización

(14-INV-446)

**Institución Proponente:** Universidad del Cono Sur de las Américas - UCSA

**Sitio web:** www.ucsa.edu.py

## Objetivo General del Proyecto

Estudio de los beneficios de la utilización de la Liofilización en el proceso de conservación de la frutilla para una mayor productividad y rentabilidad de los productores de la zona de Areguá

## Resultados Esperados

1. Beneficios de la utilización de la liofilización en el proceso de conservación de la frutilla.
2. Diagnóstico de la situación actual de los agricultores de la zona del proyecto.
3. Estado del arte de la liofilización.
4. Grupo seleccionado de agricultores de Frutilla, representantes de la Comunidad Académica, y estudiantes de UCSA capacitados en los beneficios de la utilización de la liofilización en el proceso de conservación de la frutilla para su comercialización.

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
359.996.575	66.000.000	425.996.575	323.978.914	323.978.914

**Estado del Proyecto:** Finalizado

**Modalidad :** Proyectos de Investigación 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:** 310301. PRODUCCION DE CULTIVOS

**OCDE:**

**ISIC:**

## Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato 015/2015	04/06/2015	04/06/2015	04/06/2017	02/09/2017
2	Adenda 01	04/06/2017	04/06/2015	04/03/2018	02/06/2018
3	Adenda 02	25/10/2018	04/06/2015	04/12/2018	04/03/2019
4	Adenda 03	24/06/2019	04/06/2015	04/09/2019	03/12/2019
5	Adenda 04	06/11/2019	04/06/2015	04/12/2020	03/03/2020
6	Adenda 05	05/05/2020	04/06/2015	15/04/2020	14/07/2020
7	Adenda 06	22/06/2020	04/06/2015	31/07/2020	29/10/2020
8	Adenda 07	12/08/2020	04/06/2015	30/09/2020	29/12/2020
9	Adenda 08	03/11/2020	04/06/2015	30/11/2020	28/02/2021

## Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	María de los Ángeles Duarte	Director del proyecto	2013-2018 Maestría - Maestría en Diseño, Gestión y Dirección de Proyectos de Cooperación Internacional Universidad Iberoamericana de Puerto Rico, Puerto Rico, Año de Obtención: 2018 2011-2011 Especialización /Perfeccionamiento - Acreditación en Gerencia de Proyectos para Desarrollo. Certificación en PMD (Project Management in Development) Agencia Acreditadora APM Group, acreditadora oficial de la Oficina de Comercio del Reino Unido y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID),

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			<p>Paraguay, Año de Obtención: 2011</p> <p>2010-2011 Maestría - Maestría en Nuevas Tecnologías Emergentes para el Trabajo en Red Universidad de las Palmas de Gran Canaria. (España)</p> <p>, Paraguay, Año de Obtención: 2016</p> <p>2003-2003 Especialización /Perfeccionamiento - Especialización en Negociación Internacional y Análisis de Países Universidad Politécnica de Madrid, España, Año de Obtención: 2015</p> <p>1995-2000 Grado - Licenciatura en Administración de Empresas Universidad Autónoma de Asunción, Paraguay Título: Producción de Leche en Polvo en Paraguay, Año de Obtención: 2000</p> <p>1986-1991 Pregrado - Bachiller en Ciencias y Letras Colegio Santa Teresa dejesús, Paraguay</p>
2	Guillaume ECHEVARRIA	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	<p>Doctorado - Ingeniería Agronómica Especialidad en Ingeniería del Medio Ambiente Institut National Polytechnique de Lorraine, Francia. Becario de Agencia Nationale pour la Gestion des Dechets Radioactifs, Francia</p>
3	Fernando Cajas	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	<p>ingeniería de la Universidad de San Carlos</p>

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			de Guatemala (1984), una maestría en matemática de la Universidad de Panamá (1991), un doctorado en enseñanza de la ciencia de Michigan State University (1998) y un post doctorado en alfabetización científica y tecnología con la Asociación Americana para el Avance de la Ciencia (www.project2061.org) en Washington DC (1999-2001).
4	Jorge Benitez	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	Docente Universitario de varias materias de la carrera de Ingeniería Industrial y asesor de Tesis en la UCSA y UNINORTE. AMERICANA. Calculista y Proyectista de construcciones civiles e industriales en empresa unipersonal (personal) Elaboración de proyectos de inversión, civiles e industriales.
5	Sebastián Vargas Ferreira	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Maestría en investigación Científica con énfasis en métodos Cualitativos y Cuantitativos - Universidad Autónoma de Asunción. Especialización en Creación y Gestión de Proyectos Sociales - Alianza Francesa
6	Irene Beatriz Toledo	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	Ingeniera Industrial, Egresada de la Universidad del Cono Sur

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			de las Américas, Facilitadora de Calidad, vasto conocimiento en Implementación de Sistemas de Calidad en empresas Privadas. Investigadora por la Universidad del Cono Sur de las Américas
7	Clara Ninfa Almada Ibáñez	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	Doctorado - Universidad Nacional de Asunción - Gestión de la Educación Superior. Maestría - Pontificia Universidad Católica Valparaiso Chile - Rediseño de Gestión y Control de la Logística utilizada en la Mineraçao Corumbaense Reunida