



Cultivo de tomate, Macro Túnel



Secadores Solares
(Izq. Cabinet Dryer, Der. UCD Dryer)



Cultivo de Jamaica, *Hibiscus*

Contactos:

Director del Centro en ZAMORANO

Julio Isabel López Montes
jlopez@zamorano.edu
www.zamorano.edu

Coordinadora Internacional Horticulture Innovation Lab

Britta Hansen
bhansen@ucdavis.edu
www.hortcrsp.ucdavis.edu

Asistente Técnico del Centro en ZAMORANO

Patricia Azucena Arce Valladares
parce@zamorano.edu
www.zamorano.edu

Centro Regional de Innovación para las Hortalizas y Frutas en Zamorano



USAID
DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS
UNIDOS DE AMÉRICA

**HORTICULTURE
INNOVATION LAB**

UCDAVIS
UNIVERSITY OF CALIFORNIA



El Centro Regional de Innovación para las Hortalizas y Frutas en Zamorano, establecido por el programa Horticulture Innovation Lab ofrece sus servicios a la región centroamericana, en particular a Honduras, Nicaragua, Guatemala y el Salvador en los siguientes componentes:

- Evaluación y adaptación de tecnologías hortícolas.
- Programas de formación profesional para técnicos, promotores y productores.
- Espacios para el intercambio de ideas y mejoras en la producción de frutas y hortalizas tales como : talleres, cursos cortos, foros y congresos.
- Desarrollo de planes de estudio (currículas) y materiales didácticos para diferentes público meta.
- Investigaciones sobre las tecnologías de postcosecha, manejo integrado de plagas, tecnologías de adaptación al cambio climático, sistemas de producción eficientes y sostenibles de frutas y hortalizas.
- Servicios de asistencia técnica a través de proyectos.



Sistema de producción bajo estructura protegida, Casa Malla



Diseño de jardín permacultural



ZECC (Zero energy cool chamber) cámara refrigeradora para mantener fresco el producto cosechado

El Centro recurre y se asesora por expertos locales e internacionales de instituciones de prestigio provenientes de ONGs, universidades locales y miembros del Horticulture Innovation Lab, programas de cooperación, FHIA, EARTH, Universidad de UC-Davis y personal especializado de ZAMORANO, entre otros, para apoyar las necesidades técnicas y educativas de los productores y personal técnico de la región.

Objetivos

- Promover una producción agrícola a bajo costo y de una forma sostenible entre los pequeños y medianos productores.
- Validar y generar tecnologías productivas que se acoplen a los cambios ambientales y tecnologías de postcosecha.
- Facilitar y promover la adaptación de nuevas tecnologías hortícolas.
- Promover y mejorar la seguridad alimentaria y la nutrición humana.
- Proporcionar oportunidades para diversificar los ingresos familiares y ayudar en los avances de la población rural respecto a sus condiciones económicas y sociales principalmente mujeres.