

REVISORES TÉCNICOS

Nombre	Institución
Beatriz Molina Bermúdez	MAG
Beatriz Sandoval Carvajal	INTA
Carlos Luis Loría Quirós	UCR
Francisco Álvarez Bonilla	MAG
Jorge Mora Bolaños	INTA
Juan Mora Montero	INTA
Laura Ramírez Cartín	INTA
Luis Alpízar Oses	INTA
Luis D. Monge Montero	Consultor
Marco Vinicio Castro Bonilla	INTA
María Mesén Villalobos	INTA
Nevio Bonilla Morales	INTA
Ricardo Guillén Montero	MAG
Rodolfo Araya Villalobos	Consultor
Yannery Gómez Bonilla	INTA
Sergio Abarca Monge	INTA
William Villalobos Muller	UNA
William Sánchez Ledezma	INTA

ALCANCES TECNOLÓGICOS

En línea

www.platicar.go.cr

Entre las técnicas desarrolladas por los investigadores del INTA se encuentra el mejoramiento de los diseños y estructuras de micro túneles y túneles altos para la producción de hortalizas. Esta tecnología ha sido muy bien aceptada por los productores, debido a su bajo costo, facilidad de instalación y por ser eficaz en la protección contra el daño mecánico de la lluvia.



Figura 2. Proyecto de producción de culantro de castilla. Monte Romo, Hojancha, Guanacaste, CR. 2010.

Otro de los campos de investigación en que se viene trabajando es en incesante búsqueda de materiales genéticos de hortalizas con potencial productivo para zonas bajas. Entre los cultivos que se han logrado seleccionar se encuentra la lechuga (*Lactuca sativa* L), chile dulce (*Capsicum Annum*), tomate (*Lycopersicum sculentum*), pepino (*Cucumis sativus*), repollo (*Brassica oleracea* var. *capitata*), coliflor (*Brassica oleracea* var. *botrytis*), berenjena (*Solanum melongena*), culantro (*Coriandrum sativum*), cebolla (*Allium cepa*), cebollino (*Allium schoenoprasum*). Estas hortalizas se producen tanto en invernaderos como en micro túneles.



Figura 3. Evaluación de cultivares de chile dulce y tomate en invernadero. Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez, Cañas, Guanacaste, CR. 2010.

Mediante la información y técnicas de producción generadas en las investigaciones del INTA, se ha logrado apoyar en la ejecución de proyectos productivos en fincas de productores y capacitar anualmente a alrededor de 300 personas entre agricultores, técnicos y estudiantes.



Figura 4. Proyecto productivo de hortalizas en ambiente protegido de la Asociación de productoras de Jazmines de Upala, Guanacaste, CR. 2010.

