



# INTA

Instituto Nacional de Innovación y Transferencia  
en Tecnología Agropecuaria - Costa Rica

**Hacia una investigación  
comprometida**



**ALCANCES TECNOLÓGICOS**  
es la revista Anual del  
Instituto Nacional de Innovación  
y Transferencia en Tecnología  
Agropecuaria

ISSN-1659-0538

Año 5/ Número 1/2007

#### Comité Editorial

MSc. Carlos Hidalgo Ardón  
MSc. Nevio Bonilla Morales  
MSc. Jorge Mora Bolaños  
MSc. Juan Mora Montero  
MSc. Laura Ramírez Cartín  
Ing. María de los Ángeles Aguilar  
Coronado

#### Editoras

Ing. María de los Ángeles Aguilar  
Coronado  
MSc. Laura Ramírez Cartín

#### Portada

Validación participativa de variedades de maíz con productores de la zona de Pejibaye de Pérez Zeledón. 2005.

#### Fotografía:

MSc. Nevio Bonilla Morales

#### Diseño gráfico e Impresión

M&RG  
Diseño y Producción Gráfica

## ÍNDICE

### ARTÍCULOS

- Evaluación de dos híbridos de tomate Cherry (*Lycopersicon esculentum* Mill.) bajo ambiente protegido en Puriscal, Costa Rica. **Carlos Cordero Morales, Jorge Rojas Madrigal** ..... 3
- Diferentes técnicas de manejo de pejibaye (*Bactris gasipaes* K.) para palmito y sus efectos en la producción, incidencia de la "bacteriosis" y del "picudo". **Antonio Bogantes Arias** ..... 9
- Evaluación de leguminosas herbáceas forrajeras en sistemas de producción de leche de altura. **María Mesén Villalobos, William Sánchez Ledezma** ..... 19
- Comparación de la calidad del heno de pasto Transvala (*Digitaria decumbens* cv. Transvala) producido bajo riego, heno de pasto Transvala comercial y pacas de paja de arroz mediante la ganancia de peso de toretes estabulados. **Jorge Morales González** ..... 27

### NOTA TÉCNICA

- Producción de almácigos de cebolla (*Allium cepa*) bajo cobertura plástica en Cañas, Guanacaste. **Roberto Ramírez Matarrita, Jhonny Aguilar Rodríguez, Luis Meza Rodríguez** ..... 37

### ANÁLISIS Y COMENTARIOS

- Gestión del conocimiento en el marco de la transferencia de tecnología agropecuaria. **Laura Ramírez Cartín, Leonardo E. Cordero Jenkins** ..... 47
- Normativa y procedimientos para la publicación de artículos científicos en la revista del INTA ..... 55