



# Costa Rica

## Consolidación de la apicultura como herramienta de desarrollo (2016 – 2022)

### Instituciones ejecutoras:

- Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA)
- Servicio Nacional de Salud Animal de Costa Rica (SENASA)

### Objetivo:

Diseñar e implementar un modelo de gestión para el desarrollo de una cadena de valor basada en modelos asociativos, con gestión de calidad, con una adecuada vinculación con los mercados y enmarcada en una estrategia nacional a largo plazo.

### Misiones, actividades y/o resultados destacados:

- Cuatro (4) misiones de intercambios técnicos: dos (2) a Costa Rica (2017 y 2018) y dos (2) en Argentina (2018 y 2019), complementadas con actividades virtuales (2020).
- Avance en la elaboración del Plan Estratégico para el Desarrollo de la Apicultura en Costa Rica, utilizando la planificación participativa y prospectiva y con el concurso de todos los integrantes del sector. Debido a la pandemia de COVID-19, no se pudo cumplir con la etapa final de validación.
- Capacitación de técnicos costarricenses en tecnología de producción y modelos asociativos; desarrollándose experiencias innovadoras en ambos aspectos. Se avanzó en el tema de selección de reinas e inseminación artificial y preservación de germoplasma para lograr la disponibilidad de material genético mejorado y adaptado a las condiciones productivas del país. Se inició el trabajo conjunto en la resistencia del ácaro varroa, con protocolos argentinos y la inclusión de apicultores líderes en el proceso.
- Capacitación de técnicos argentinos en el diagnóstico del Pequeño Escarabajo de la Colmena por medio de características morfológicas y técnicas moleculares, incluyendo a técnicos de INTA, SENASA y MAGyP.



Misión de intercambio técnico a campo de los profesionales del INTA.



### Ubicación:

América Central

### Población:

5.1 millones (20% rural)

### PBI Per cápita 2020:

USD 12.141

### Actividad Agrícola (% del total):

12%.

### Principales Actividades:

Servicios, manufacturero, turismo, agrícola.

### Producción Agropecuaria:

Bananas, piña, café, camarones, preparados de bebidas, oro.

### Exportaciones:

Instrumentos, aparatos de óptica, fotografía, frutas y hortalizas, preparaciones alimenticias.

### Importaciones:

Maquinarias, plásticos, combustibles, productos farmacéuticos



## Costa Rica

- En base a la experiencia costarricense se está ajustando la estrategia para la identificación, prevención y control del PEC (*Aethina tumida*), con el fin de contar con un plan de acción actualizado, claro y factible para operar antes y después de que se detecte la presencia del PEC en Argentina.
- A partir del Seminario Virtual sobre diagnóstico y control del Pequeño Escarabajo de la Colmena (PEC) organizado desde Argentina con la participación de los técnicos costarricenses, se avanzó hacia la conformación de un equipo con la participación de los referentes sanitarios de Colombia, Ecuador, Perú, Paraguay y Uruguay que permitirá abordar el problema desde una mirada regional. Esto permitió extender los objetivos del proyecto a países originalmente no previstos y ampliar considerablemente el área de contribución al desarrollo.



# Costa Rica

## Capacitación en el área de constatación química de médicos veterinarios (2014)

### Instituciones ejecutoras:

- Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria de Argentina (SENASA)
- Servicio Nacional de Salud Animal de Costa Rica (LANASEVE)

### Objetivo:

Fortalecer las capacidades en técnicas de laboratorio físico-químicas dirigidas al control de la calidad de los medicamentos de uso veterinario, así como el análisis de residuos y contaminantes en productos de origen animal para garantizar la inocuidad de los productos para consumo local e internacional.

### Misiones, actividades y/o resultados destacados:

- Dos (2) misiones de intercambios técnicos: visita de expertos costarricenses a Buenos Aires en el 2014.
- Las capacitaciones se realizaron en los laboratorios del SENASA. La primera capacitación consistió en “medicamentos veterinarios” y la segunda, en la “determinación de residuos en medicamentos veterinarios”.
- Este proyecto ha sido una oportunidad para el intercambio de conocimientos y experiencias a nivel técnico, permitiendo el desarrollo de metodologías que no se realizaban en el LANASEVE y que son requisito para la exportación de productos a otros mercados.



### Ubicación:

América Central

### Población:

5.1 millones (20% rural)

### PBI Per cápita 2020:

USD 12.141

### Actividad Agrícola (% del total):

12%.

### Principales Actividades:

Servicios, manufacturero, turismo, agrícola.

### Producción Agropecuaria:

Bananas, piña, café, camarones, preparados de bebidas, oro.

### Exportaciones:

Instrumentos, aparatos de óptica, fotografía, frutas y hortalizas, preparaciones alimenticias.

### Importaciones:

Maquinarias, plásticos, combustibles, productos farmacéuticos