

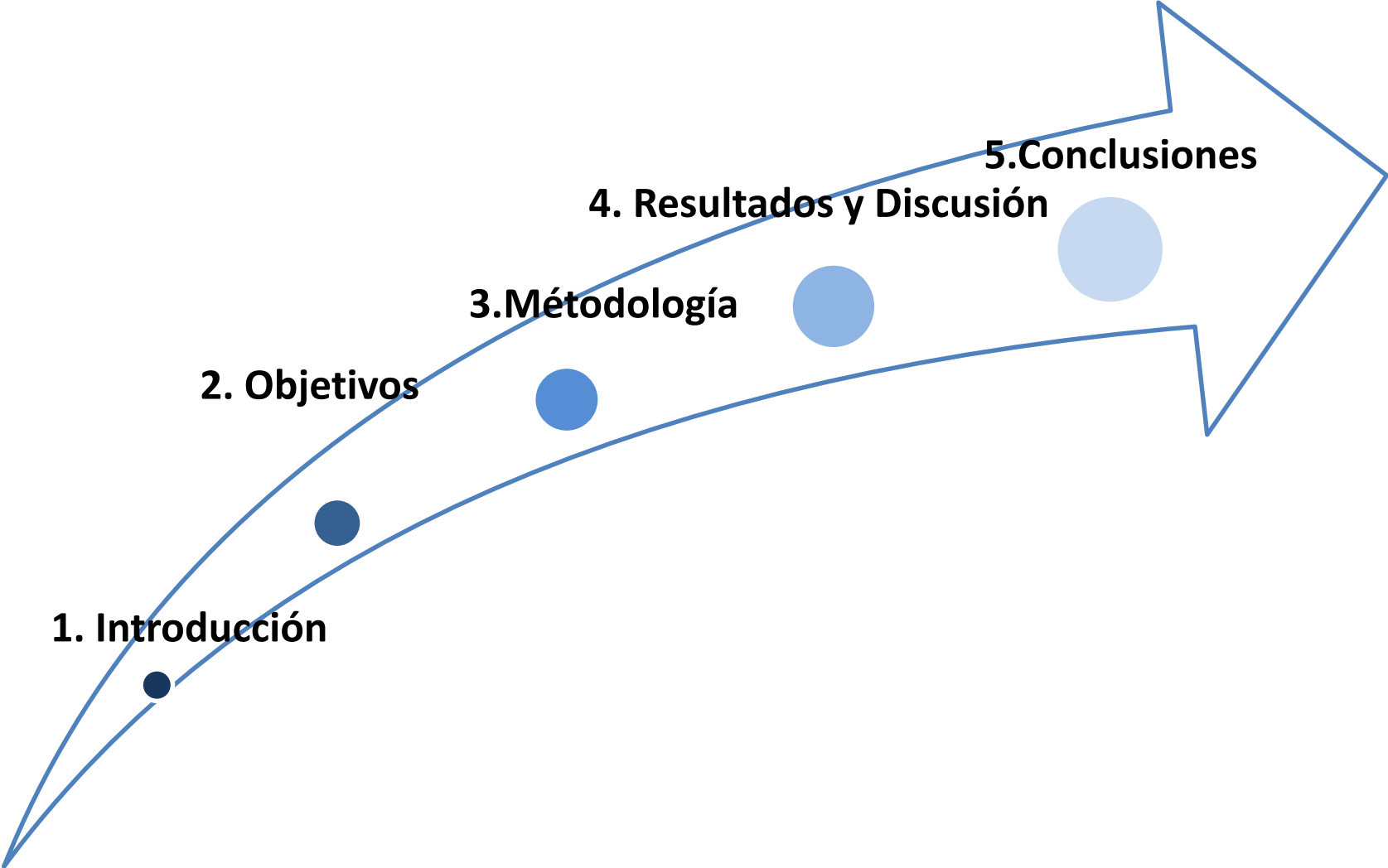
Innovación en la producción y gestión de emprendimientos de cobayos como base de la seguridad alimentaria y del bienestar de los sectores rurales del cantón Loja, año 2016.

Víctor E. Chinín C.  
**Ponente**

Guayaquil, 23 de febrero de 2017

# **ESTRUCTURA**

---



# Introducción al problema

Elemento clave

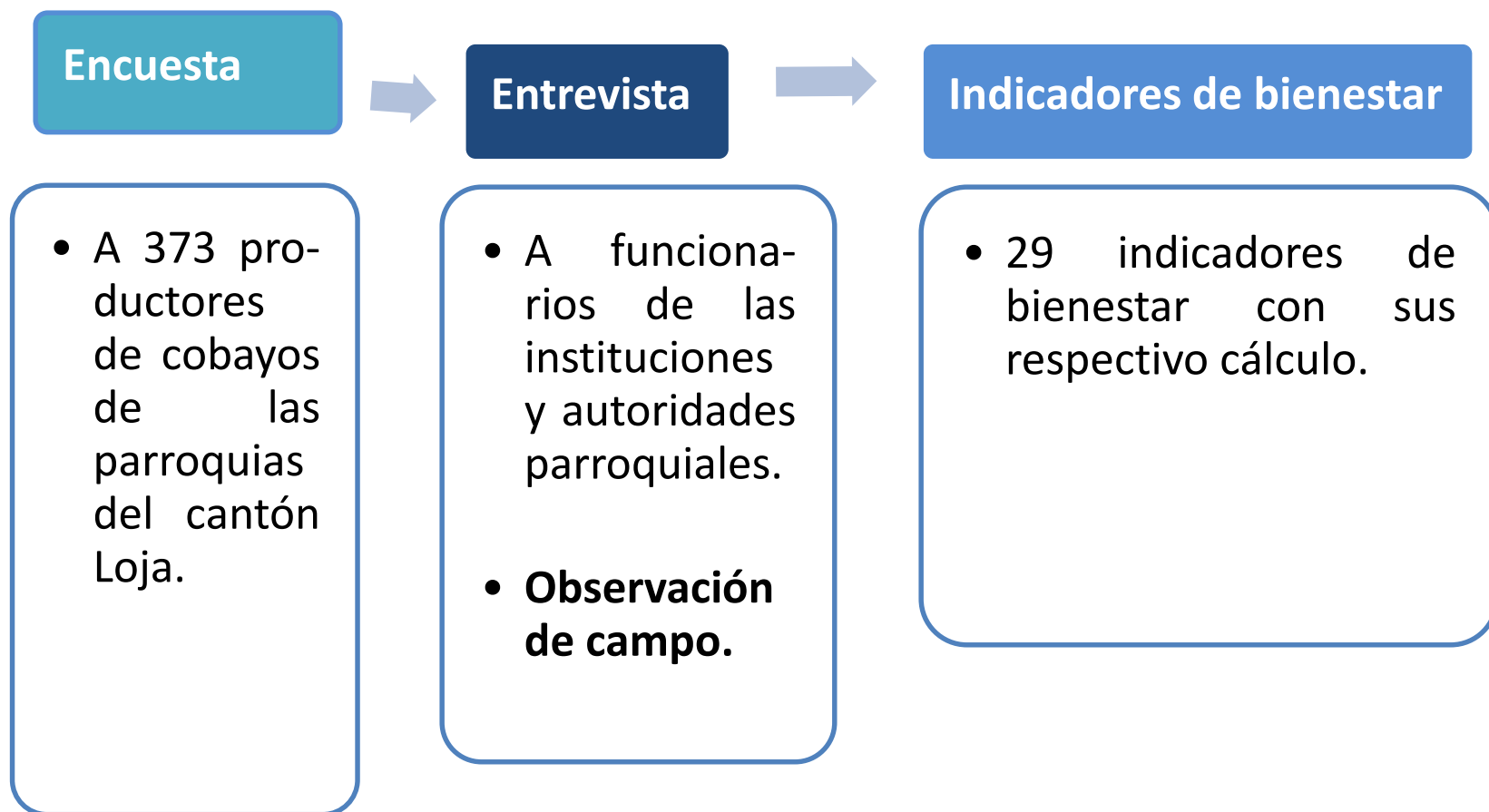
Cobayos

No se ha investigado:  
Producción,  
emprendimientos, seguridad  
alimentaria, bienestar.

## **Objetivos:**

- *Determinar los actuales sistemas de producción y gestión de emprendimientos de cobayos, en el cantón Loja, 2016.*
- *Establecer 29 indicadores sociales que miden el actual nivel de bienestar de los cavicultores, en el cantón Loja, 2016.*

# METODOLOGÍA



# RESULTADOS:

<b>Producción</b>	<b>Resultados</b>
<b>Tradicional, no rentable</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Práctica de la actividad por 10 a 15 años</li><li>- Se utilizan razas locales (97,83%)</li><li>- No se lleva programación de la reproducción (97,83%)</li><li>- En el 50,70% casos se cuenta con lugar exclusivo para los cobayos</li><li>- En el 97,83% de casos no llevan producción tecnificada.</li><li>- La edad de venta cobayos : 121 días.</li><li>- Peso promedio de venta: 1001 gr. (2,23 libras).</li></ul>

# Resultados:

## Comercialización

## Resultados

### Alimentación del cavi- cultor y su familia

- Solamente en el 17,39% también se dedican a la venta.
- El 100 % de cavicultores los vende vivos a los cobayos.
- El 97,39% establecen el precio de venta en base al precio de venta de los demás cavicultores de la zona.
- El precio de los machos: \$ 8-9, y, de las hembras: \$ 7-8.

# Resultados:

**Soberanía alimentaria y emprendimientos productivos**

**complementan**

**Actividades adicionales a la crianza de cobayos. No existen emprendimientos productivos.**

- El 100% de los cavicultores complementan la alimentación con cobayo con productos de origen natural: granos frescos y secos, verduras, hortalizas, legumbres y carnes.
- El 93,48% no tiene conocimiento de lo que son los emprendimientos productivos ni la finalidad de los mismos.

# Resultados:

Indicadores del nivel de bienestar	Resultados
Indicadores de educación, de vivienda, económicos.	<ul style="list-style-type: none"><li>- Tasa analfabetismo: 1,82%; tasa neta de matrícula en educación básica: 92,86%; tasa de matrícula en bachillerato: 35,34%.</li><li>- Mortalidad infantil: 9,12%; desnutrición crónica: 31,72%; adolescentes en embarazo: 13,32%, etc.</li><li>- Propiedad de las viviendas: 61,54%; eliminación de aguas servidas: 46,15%; acceso a internet: 7,69%, etc.</li><li>- Económicos: Coeficiente de GINI de ingreso: 0,37; pobreza por necesidades básicas insatisfechas: 41,83%; acceso al crédito: 70,45%, etc.</li></ul>



## DISCUSIÓN

El actual nivel de cumplimiento de los indicadores sociales de desarrollo humano de los cavicultores de los sectores rurales de la provincia de Loja, es bajo, lo que sucedió en la gran mayoría de los 28 indicadores de educación, salud, de vivienda, económicos y sociales. Esto es una manifestación de que los cavicultores aún no alcanzan el bienestar

# CONCLUSIÓN

1. Se determinó que los actuales sistemas de producción y de gestión de los emprendimientos de cobayos practicados por las familias de las parroquias del cantón de Loja, año 2016, son tradicionalistas, no técnicos, asistémicos y no rentables.



2. Los indicadores sociales y económicos que miden el actual nivel de bienestar de los cavicultores de las parroquias del cantón Loja, año 2016, son más bajos que los mínimos recomendados, por lo que no se logra aún el tan anhelado bienestar y se precisa de una propuesta innovadora en producción y emprendimientos con cobayos que contribuya a un buen vivir de los cavicultores.