

## Propuesta de un modelo de competitividad de la tecnología BlockChain como ventaja competitiva en una cadena de suministros orientada a los procesos informáticos seguros (trazabilidad, transparencia e inmutabilidad)

Juan Manuel Peña León, Kevin Marcelo Santander Santander

Este trabajo propone un modelo de competitividad basado en Blockchain para mejorar la trazabilidad, transparencia e inmutabilidad en la cadena de suministro de plantas medicinales en Susudel, Ecuador, utilizando el software Vensim PLE.

### Objetivos

#### Objetivo General

Proponer un modelo de competitividad basado en Blockchain para una cadena de suministro agroalimentaria orientada a procesos informáticos seguros.

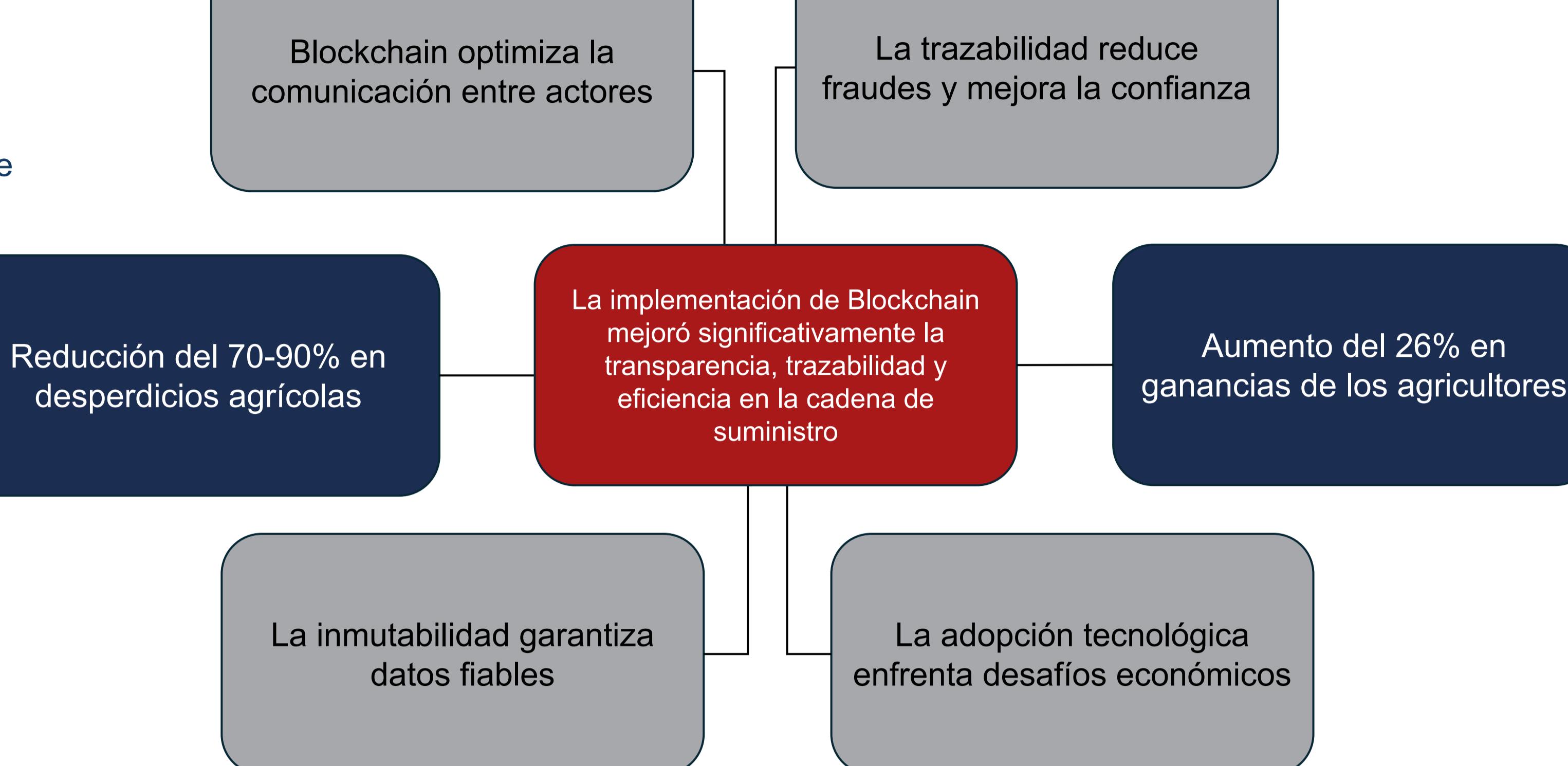
- 1 Evaluar el interés de las empresas en adoptar Blockchain.
- 2 Analizar los atributos de como ventaja competitiva.
- 3 Validar el modelo mediante simulación en Vensim PLE

### Metodología

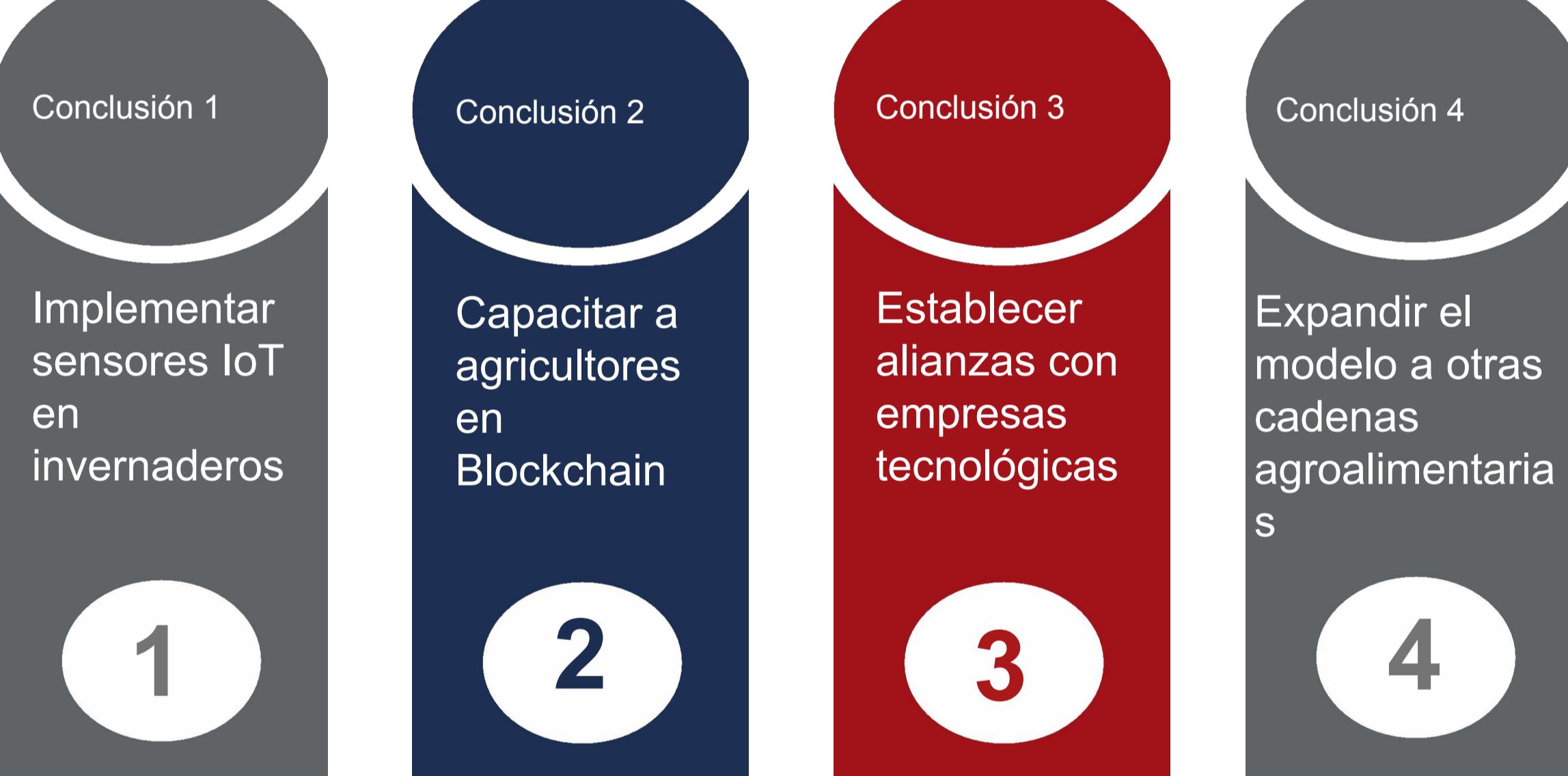


### Fotos

### Resultados y Discusión



### Conclusiones y propuestas



### Contactos

Correo institucional  
titulacion.cii@ucuenca.edu.ec

Conoce más en el Qr



### Palabras Clave

Blockchain, Trazabilidad, Transparencia, Cadena de suministro, Competitividad

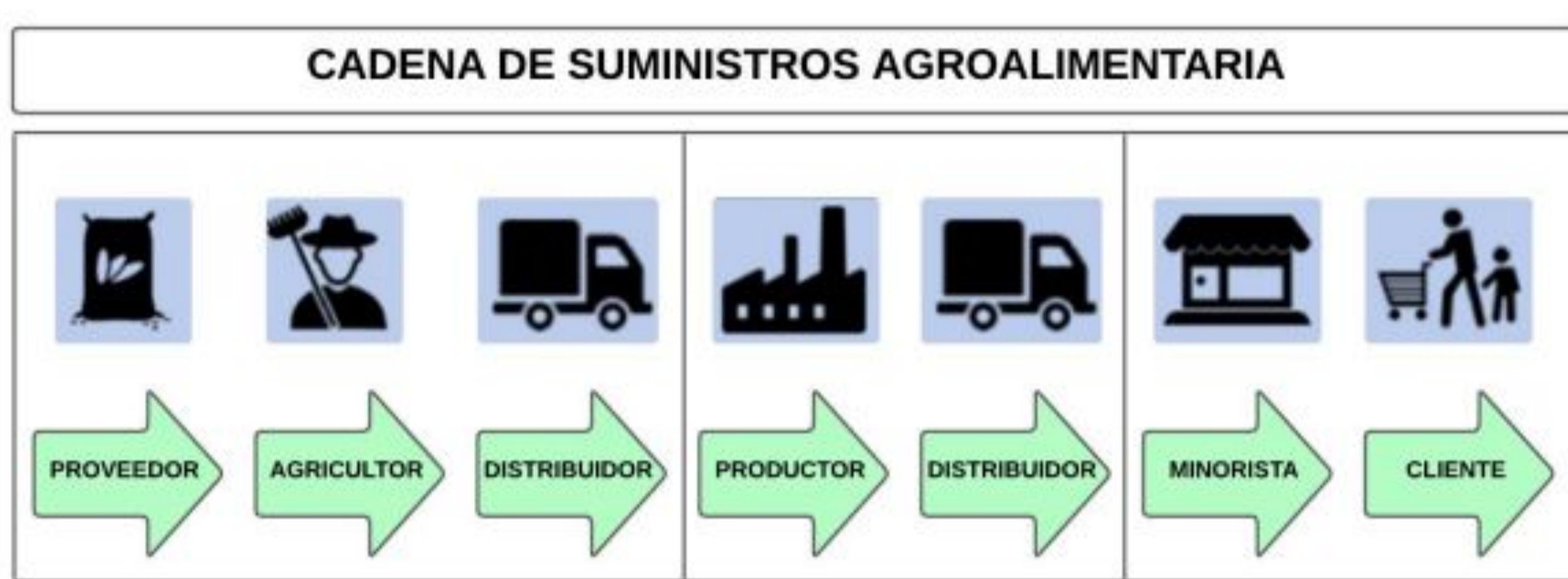


Figura 1. Cadena de Suministros Agroalimentaria. Imagen adaptada de: Kamilaris, A., Font, A., & Prenafeta Boldú, F. X. (2019). El auge de la tecnología Blockchain en la agricultura y las cadenas de suministro de alimentos. <https://www.researchgate.net/publication/333333333>