

Ruta de la  
innovación



Quito  
Alcaldía Metropolitana  
Quito renace

# InnovaNites.U10

Innovación en la industria de alimentos



Ruta de la  
innovación



**Quito**  
Alcaldía Metropolitana  
*Quito renace*



**Héctor Calderón**

Responsable de Comunicación  
CONQUITO



Ruta de la  
innovación



Quito  
Alcaldía Metropolitana  
Quito renace

# InnovaNites.U10

Innovación en la industria de alimentos



# Aliados

Secretaría de  
Desarrollo Económico  
y Productivo



**Quito**  
Alcaldía Metropolitana

Secretaría de  
Gobierno Digital y  
Tecnologías de la Información  
y Comunicaciones



**Quito**  
Alcaldía Metropolitana

## Con el apoyo de



**FOOD STUDIO**



Quito renace



**Quito**  
Alcaldía Metropolitana

Ruta de la  
innovación



Quito  
Alcaldía Metropolitana  
Quito renace

# InnovaNites.U10

Innovación en la industria de alimentos



**Ruta de la  
innovación**



**Quito**  
Alcaldía Metropolitana  
*Quito renace*



**Nathaly García**

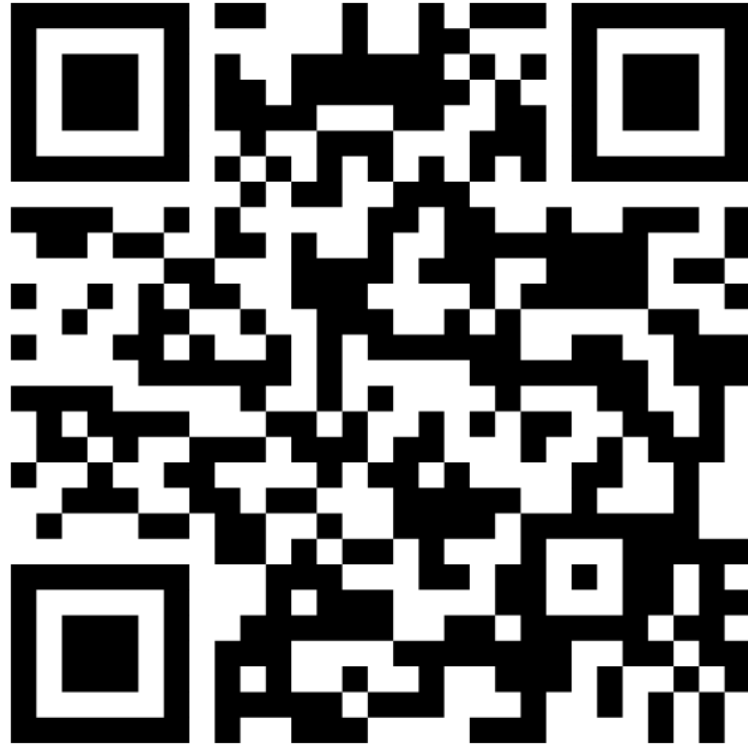
Coordinadora de Innovación y  
Competitividad

CONQUITO



# Pregunta #1 al público

¿Qué es la innovación ?



# Concepto de innovación

Para nosotros la innovación es:

**La innovación es encontrar nuevas formas de hacer las cosas mejor. Puede ser crear algo completamente nuevo, como un producto o tecnología, o mejorar algo que ya existe para hacerlo más útil, eficiente o accesible.**



Ruta de la  
innovación



Quito  
Alcaldía Metropolitana  
Quito renace

# InnovaNites.U10

Innovación en la industria de alimentos



# Panorama global de la industria alimentaria

## CRECIMIENTO DEL MERCADO DE ALIMENTOS Y BEBIDAS



**6,2%**

Crecerá de 7400,31 mil millones de USD en 2025 a 9423,34 mil millones de USD en 2029.

## PATENTES



**+673K**

Sector líder en innovación a nivel mundial.

## INVERSIONES



**+379MM**

El sector ha cerrado más de 16.000 rondas de financiación, con un valor medio de inversión de 23,7 millones de USD por ronda.

## GENERACIÓN DE EMPLEO



**+2 MM**

La industria emplea a más de 2 millones de personas en todo el mundo y añadió 137.000 nuevos empleados el año pasado.

## SUBVENCIONES



**+2.700**

Subvenciones que impulsan la investigación y desarrollo en el sector.

# Situación actual del sector de alimentos en el Ecuador



**15%**

Aporte del sector  
agroalimentario al  
PIB



**56,042  
Millones  
de USD**

Ventas del sector  
agrícola y  
agroindustrial



**30.6%**

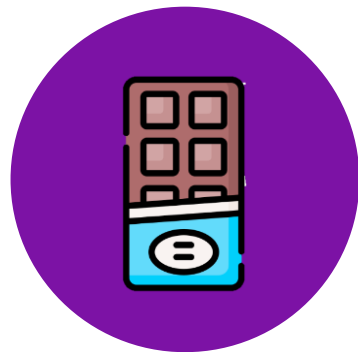
Aporte en las  
ventas del sector  
agroindustrial



**1 de  
cada 3**

Personas  
empleadas trabaja  
en el sector  
agropecuario

# Principales productos de exportación



**Pasta de cacao**

USD 86,151,775  
FOB



**Palmito en conserva**

USD 78,932,274  
FOB



**Puré de banano**

USD 58,750,432  
FOB



**Chocolate**

USD 20,994,051  
FOB

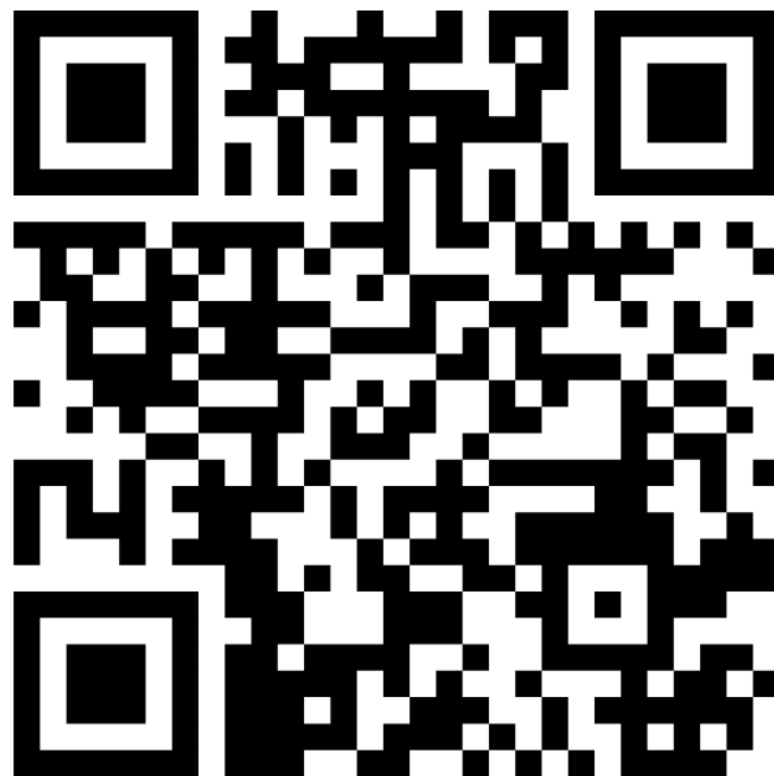


**Bebidas lácteas**

USD 1,866,669  
FOB

## Pregunta #2 al público

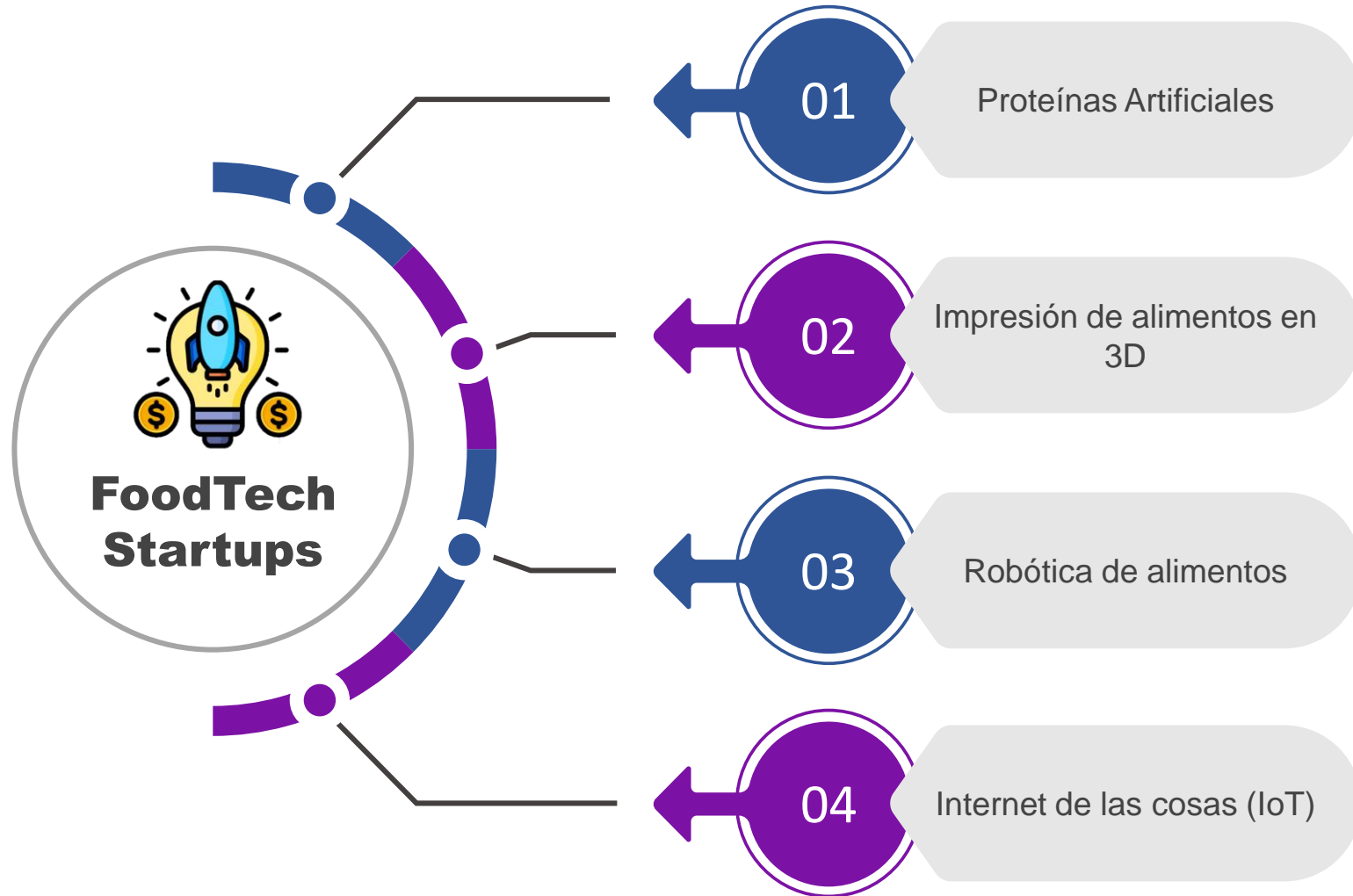
¿Qué idea o tendencia se te viene a la mente cuando piensas en cómo la innovación está transformando la industria alimentaria?



# Tendencias para la industria de alimentos



# Tendencias para la industria de alimentos



Ruta de la  
innovación



Quito  
Alcaldía Metropolitana  
Quito renace

# InnovaNites.U10

Innovación en la industria de alimentos





# Presentación del panel



**Pablo Moncayo**



**Juan Fernando Muñoz**



**Mikaela Amador**



**Themis Hernández**



# Pregunta

**¿Cómo la investigación, el desarrollo y la innovación en la universidad están impulsando la adopción de nuevas tecnologías en la industria de alimentos?**

# Pregunta

**¿Cómo la incorporación de nuevas tecnologías o procesos innovadores ha permitido que tu emprendimiento se diferencie en el sector de alimentos?**

# Pregunta

**¿Qué estrategias pueden implementar las empresas para aprovechar las nuevas tendencias del sector alimenticio para innovar sus productos?**

# ¿Preguntas?



## Pregunta #3 al público

¿Cómo Ecuador puede potenciar la innovación en alimentos, aprovechando su biodiversidad y talento local?



Ruta de la  
innovación



Quito  
Alcaldía Metropolitana  
Quito renace

# InnovaNites.U10

Innovación en la industria de alimentos



Ruta de la  
innovación



**Quito**  
Alcaldía Metropolitana  
*Quito renace*



**Gonzalo Criollo**  
Director Ejecutivo  
CONQUITO





Ruta de la  
innovación



Quito  
Alcaldía Metropolitana  
Quito renace

# InnovaNites.U10

Innovación en la industria de alimentos



# Dinámica de Networking



# Dinámica de Networking



## Producto

1. Quinua
2. Banano
3. Uvilla
4. Leche

1. Digitalización en la producción y comercio de alimentos

2. Alimentos funcionales

3. Productos con conciencia ambiental

4. Agricultura de precisión

## Tendencia

Se refiere al uso de tecnologías digitales (sensores, drones, robótica e inteligencia artificial) para optimizar y controlar cada etapa de la cadena alimentaria, desde el cultivo hasta la distribución.

Se refiere al creciente interés por alimentos de alta calidad que combinan sabor, nutrición y beneficios adicionales para la salud, impulsados por una mayor preocupación por el bienestar

Se refieren a aquellos alimentos producidos y gestionados dentro de un modelo de economía circular, que minimiza residuos y los reintegra al ciclo productivo mediante estrategias sostenibles

Es el uso de tecnologías digitales (sensores, GPS, drones, IoT, IA) para recopilar datos y optimizar la producción agrícola, aumentando la productividad y reduciendo el impacto ambiental.

# Retroalimentación



# Giveaway



Ruta de la  
innovación



Quito  
Alcaldía Metropolitana  
Quito renace

# InnovaNites.U10

Innovación en la industria de alimentos





**Quito**  
Alcaldía Metropolitana  
*Quito renace*

# conquito

*la incubadora*

de la capital



[www.conquito.org.ec](http://www.conquito.org.ec)