



TÉIKIQ, CLÚSTER DE INNOVACIÓN TIC DE  
COSTA RICA EN LA ZONA NORTE

TÉIKIQ

2023



# Sobre nosotros

**Téikiq, El clúster de innovación TIC de Costa Rica en la Zona Norte es parte del Plan Nacional de Clústeres de Costa Rica, una iniciativa público-privada.**

**Trabajamos transversalmente con los sectores productivos de la región y el país. Hacemos de la tecnología una herramienta para el desarrollo socioeconómico como resultado de la escucha activa y con el fin de crear valor compartido.**

**Generamos impacto económico a través de la producción de servicios, productos innovadores y la creación de empleo. Desplegamos proyectos con perspectiva local y con beneficios sociales y ambientales. El clúster es un hábitat para que la innovación acompañe las ideas desde su inicio hasta su implementación en el mercado.**



## TÉIKIQ

Significa "escuchar" en uno de nuestros grupos indígenas locales (Malekus). Escuchamos a nuestra sociedad para entender sus necesidades y su visión de desarrollo y utilizamos la tecnología como herramienta para lograrlo.

## VISIÓN

Impulsar la transformación del país en un país digital.

# Nuestra marca

## VALORES

Basamos nuestros valores en la definición de los objetivos de desarrollo sostenible de la ONU y sus implicaciones.

## MISIÓN

Generar las condiciones en el ecosistema económico, productivo y educativo para la transformación digital del país.

# Nuestros valores >>>

4 EDUCACIÓN DE CALIDAD



GARANTIZAR UNA EDUCACIÓN DE CALIDAD INCLUSIVA Y EQUITATIVA Y PROMOVER OPORTUNIDADES DE APRENDIZAJE PERMANENTE PARA TODOS

8 TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO



PROMOVER EL CRECIMIENTO ECONÓMICO SOSTENIDO, INCLUSIVO Y SOSTENIBLE, EL EMPLEO PLENO Y PRODUCTIVO Y EL TRABAJO DECENTE PARA TODOS

9 INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA



CONSTRUIR INFRAESTRUCTURAS RESILIENTES, PROMOVER LA INDUSTRIALIZACIÓN INCLUSIVA Y SOSTENIBLE Y FOMENTAR LA INNOVACIÓN

FORTALECER LOS MEDIOS DE APLICACIÓN Y REVITALIZAR LA ALIANZA MUNDIAL PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE

17 ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS



# Nuestros objetivos:

01

Diseñar, implementar y coordinar el ecosistema para promover la innovación, incubación y aceleración de empresas TIC en Costa Rica, la transformación digital de las industrias nacionales y la creación de nuevas líneas de negocios basadas en nuevas tecnologías.

02

Establecer programas de educación, pasantías, formación dual y prácticas profesionales para universitarios y técnicos capacitados de acuerdo con las necesidades de los sectores productivos y las tendencias del empleo.

03

Desarrollar la proyección y posicionamiento estratégico de la Zona Norte como hub TIC fuera de la gran área metropolitana.





**Yesenia Calvo**

Junta de clúster, academia



**Denis Valverde**

Junta de clúster, sector privado



**Rodrigo Vargas**

Junta de clúster, sector privado



**Pablo Rodríguez**

Junta de clúster, sector público



**Gaudy Esquivel**

Junta de clúster, academia

**La junta de clúster representa a los diferentes sectores implicados en el ecosistema**



**Steven Guerrero**

Directo Ejecutivo



**Jeramel Boza**

Coordinador de proyectos

# Servicios:

## Colaboración

Buscamos fomentar la colaboración entre diversos participantes.

## Innovación y la creatividad

Reunimos diferentes experiencias y perspectivas para fomentar la innovación y la creatividad.

## Eficiencia y Productividad

Nuestro objetivo es mejorar la eficiencia y la productividad mediante la optimización de procesos, la racionalización de las operaciones y la reducción de redundancias.

## Acceso a recursos

Ayudamos a facilitar el acceso a los recursos (financiamiento, talento, experiencia, infraestructura, datos y oportunidades de mercado).

## Redes y Conectividad

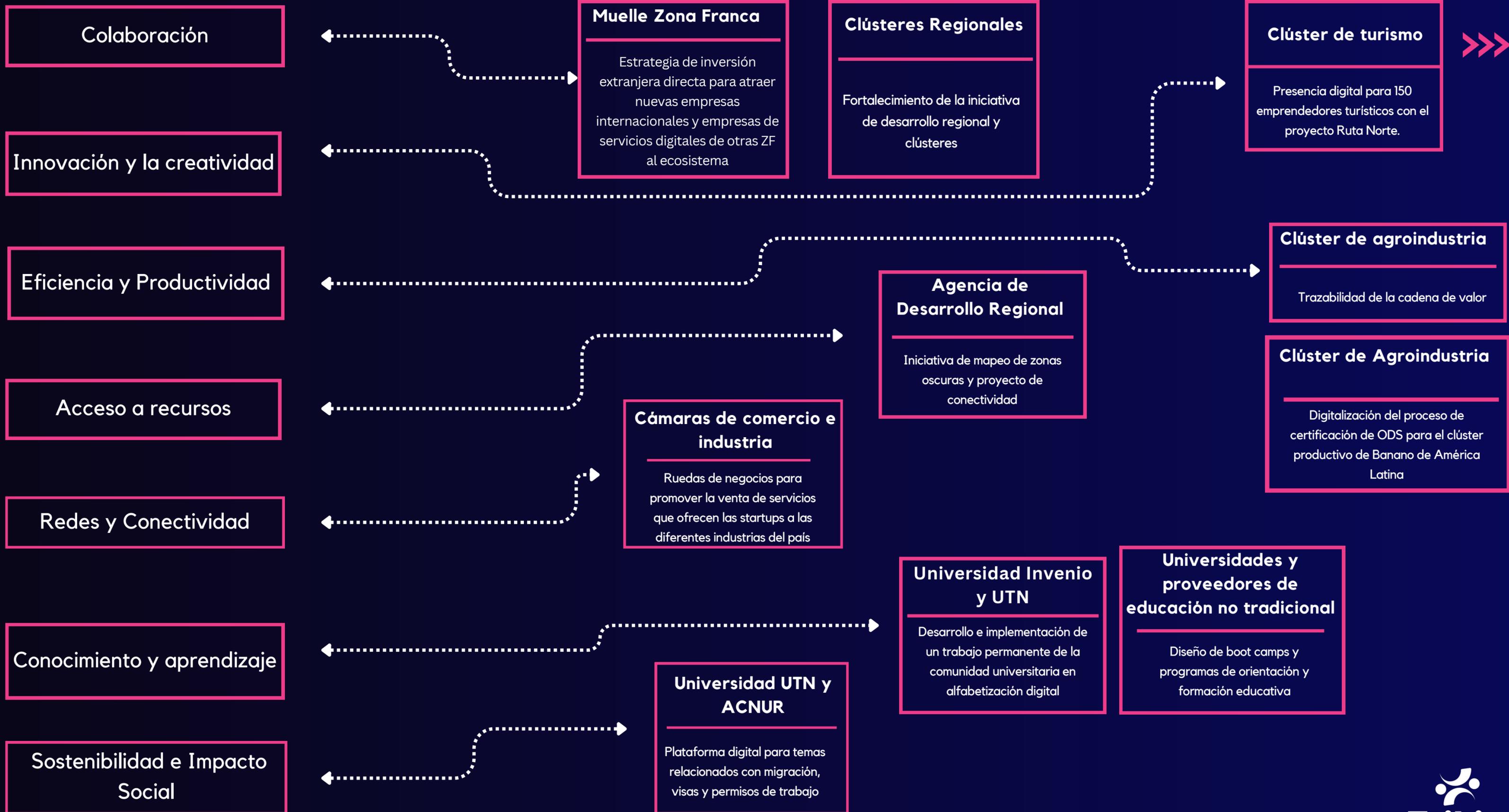
Los ecosistemas proporcionan un marco que permite a los participantes establecer conexiones, construir relaciones y expandir sus redes profesionales.

## Conocimiento y aprendizaje

Fomentamos el aprendizaje continuo y el intercambio de conocimientos entre los participantes.

## Sostenibilidad e Impacto Social

Hacemos hincapié en la sostenibilidad y el impacto social.



# PORTAFOLIO DE PROYECTOS 2 DE 2



Colaboración

Innovación y la creatividad

Eficiencia y Productividad

Acceso a recursos

Redes y Conectividad

Conocimiento y aprendizaje

Sostenibilidad e Impacto Social

## Sincronización FundeIMAS e IMAS

Escalamiento al sector productivo y digital de personas de poblaciones vulnerables capacitadas por los programas de la institución.

Estudio del ecosistema y demanda de productos derivados del hidrógeno verde para el sector logística, agro industria y prospección para el desarrollo de la industria y creación de Startups.

# Desafíos para prosperar



01

**Infraestructura:** una infraestructura digital adecuada es crucial para que prospere un clúster digital. Esto incluye conectividad a internet confiable y de alta velocidad,, centros de datos sólidos y acceso a tecnologías avanzadas.

02

**Talento y habilidades:** la disponibilidad de talento calificado es un desafío importante para nuestro clúster. Atraer y retener a los mejores talentos puede ser un desafío.

03

**Entorno regulatorio:** el marco regulatorio o la falta de él que rodea a nuestras tecnologías e industrias digitales puede afectar el crecimiento y la sostenibilidad del clúster digital.

04

**Colaboración y creación de redes:** la colaboración entre empresas y otros actores dentro del clúster digital es esencial para el intercambio de conocimientos, la innovación y la resolución colectiva de problemas.

05

**Acceso a la financiación:** el acceso adecuado a la financiación, como capital de riesgo, inversores ángeles o subvenciones del gobierno, es crucial para el crecimiento de las nuevas empresas digitales y las operaciones del clúster.

06

**Alcance de mercado:** Somos un país pequeño y enfrentamos el desafío de expandir nuestro alcance de mercado más allá de nuestra área geográfica inmediata.

07

**Ciberseguridad y privacidad:** debemos priorizar medidas robustas de ciberseguridad para proteger nuestra infraestructura, datos y propiedad intelectual.

# Algunos de nuestros miembros



# CONTACTO

<https://teikiqclusterticzn.org/>



[steven.guerrero@ceticzn.org](mailto:steven.guerrero@ceticzn.org)



+50687804963



Ciudad Quesada, San Carlos



