



PROGRAMA CONJUNTO COMUNIDADES CONECTADAS

Garantizando la cobertura, el acceso y el uso de la conectividad digital en zonas aisladas para mejorar la calidad de vida de las personas más vulnerables.

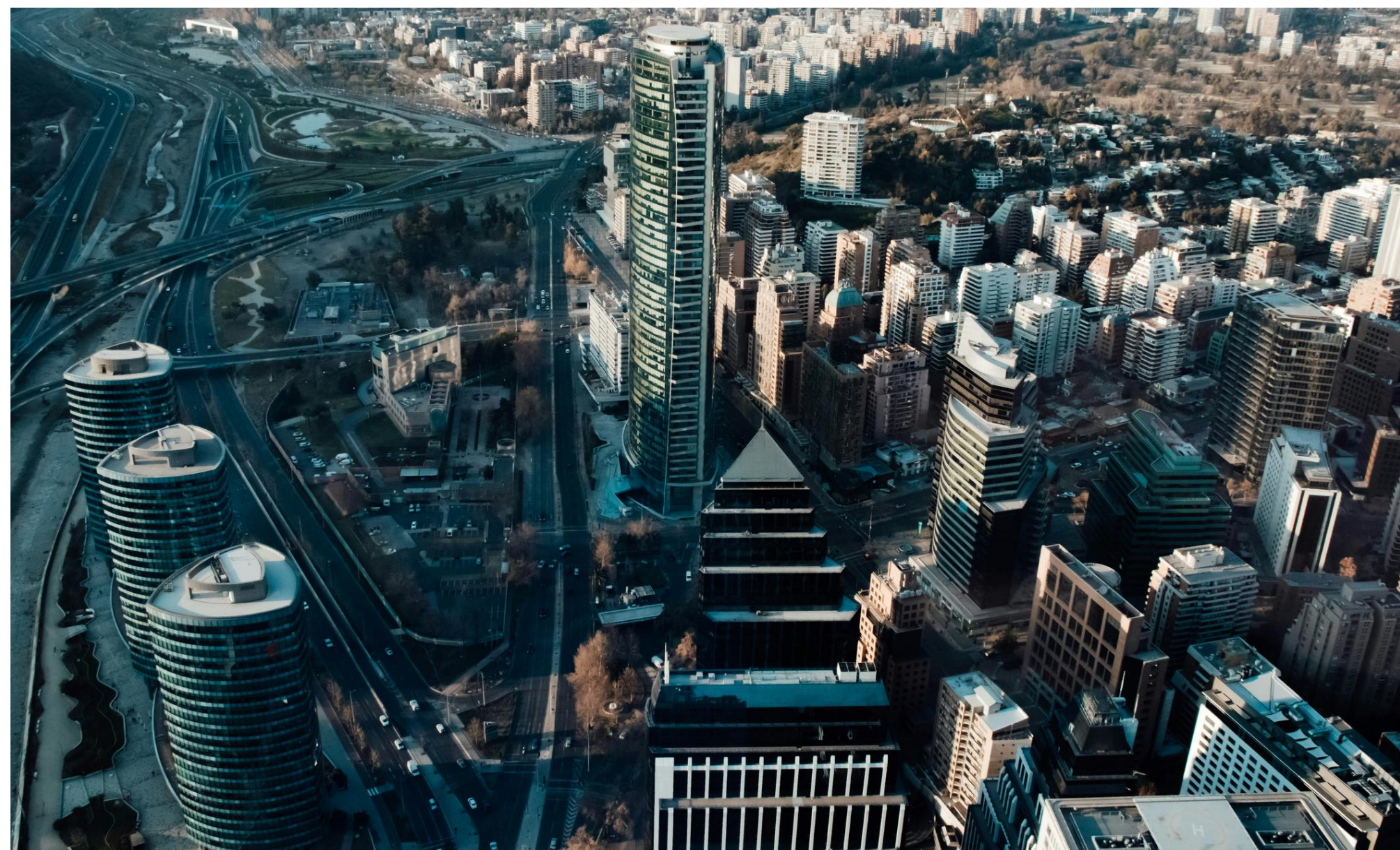


Chile: país de altos ingresos con desigualdades territoriales persistentes

62% MAYORES TASAS DE POBREZA EN ZONAS RURALES QUE EN ZONAS URBANAS

+70% DE ESTUDIANTES RURALES SIN ACCESO A RECURSOS DIGITALES PARA LA EDUCACIÓN

77% DE MUJERES TIENE DIFICULTADES PARA ACCEDER A SERVICIOS DIGITALES





El desafío: la brecha digital como barrera estructural

- ➔ La falta de conectividad limita el acceso a servicios públicos, educación, mercados y derechos.
- ➔ La exclusión digital refuerza las desigualdades históricas y limita las oportunidades de desarrollo local.
- ➔ Sin una conectividad adecuada, no es posible alcanzar plenamente un desarrollo inclusivo y sostenible.





La solución: promover la conectividad para reducir las desigualdades y acelerar los ODS



- +60** COMUNIDADES RURALES CONECTADAS 
- +2.850** PERSONAS CAPACITADAS EN HABILIDADES DIGITALES 
- +1.100** MUJERES CON ACCESO A PLATAFORMAS DIGITAL 
- +8.500** BENEFICIARIOS DIRECTOS EN ZONAS RURALES AISLADAS 
- +25.000** BENEFICIARIOS DE SISTEMAS DE TELETRIAGE Y TELEMEDICINA 
- +440.000** BENEFICIARIOS INDIRECTOS EN 2 REGIONES 



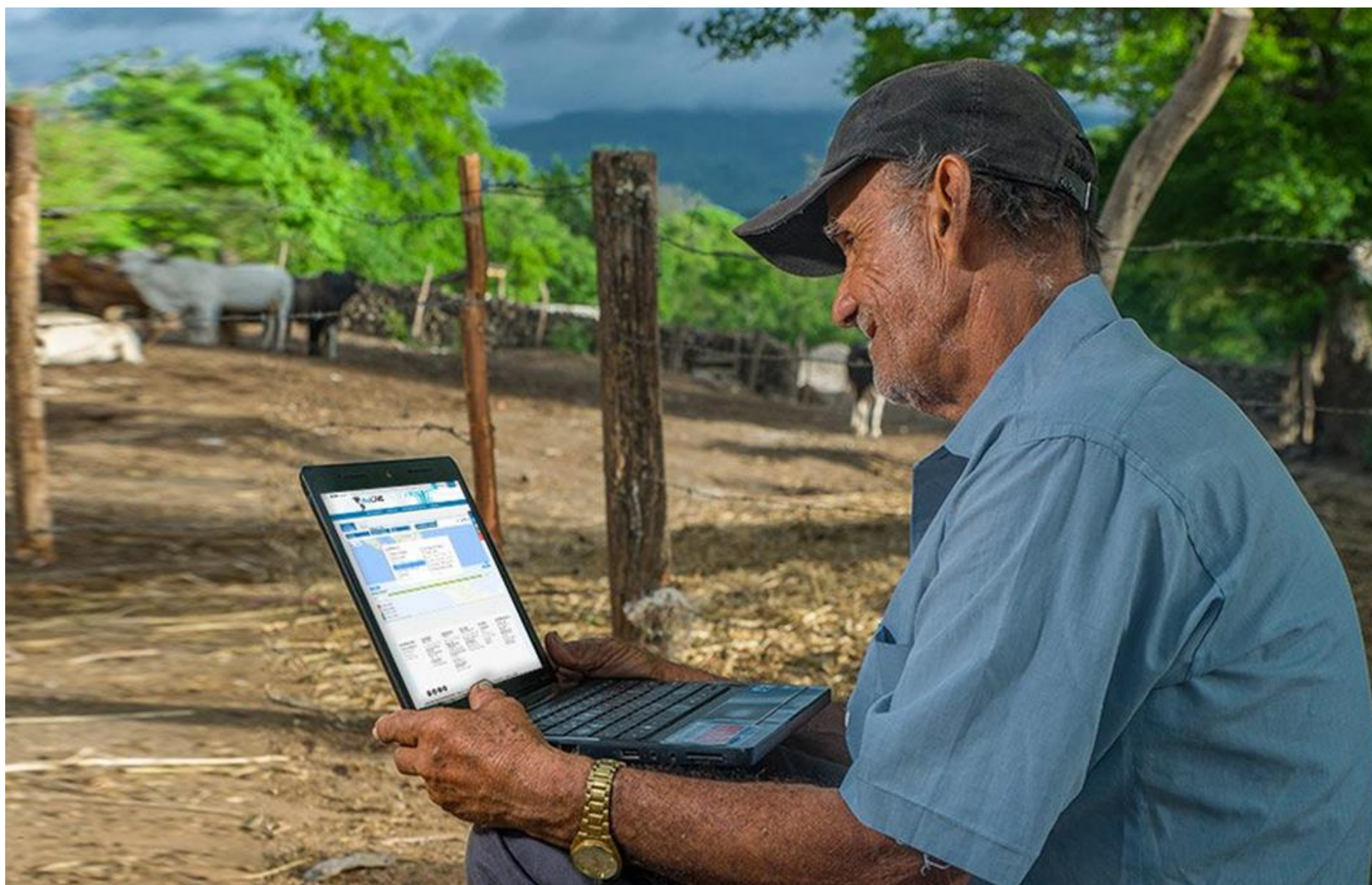
Un nuevo aliado: La IA como acelerador



- ➔ El proyecto se diseñó en 2023 y no contempló elementos de IA en su diseño.
- ➔ IA en soluciones digitales concretas para el desarrollo de los territorios tiene un gran potencial transformador.
- ➔ Existe un espacio de oportunidad tremendo para acelerar el impacto del proyecto a través de la IA.



Transformando la gestión económica de cooperativas mediante IA



- ➔ Dificultades en el registro de información financiera y administrativa en cooperativas agrícolas.
- ➔ Herramientas actuales no se ajustan al contexto rural (tiempo y barreras tecnológicas).
- ➔ Solución IA: Captura de datos por voz desde el celular para facilitar el registro y mejorar la gestión.



Asistencia técnica agrícola 4.0: digitalización e inteligencia artificial



➔ Transformación de la asistencia técnica agrícola - desde un modelo presencial y esporádico a uno continuo y digital.

➔ Predios digitalizados con IA – Sensores y monitoreo satelital generan datos para:

- Anticipar riesgos (plagas, clima, etc)
- Mejorar decisiones
- Aumentar productividad



Una alianza estratégica: Articulación con el CENIA



➔ ¿Qué es el Centro Nacional de Inteligencia Artificial - CENIA?

- ➔ ¿Qué hacemos?
- Investigación
 - Transferencia tecnológica
 - Vinculación
 - Capacitación y formación



LatamGPT: Iniciativa Emblema

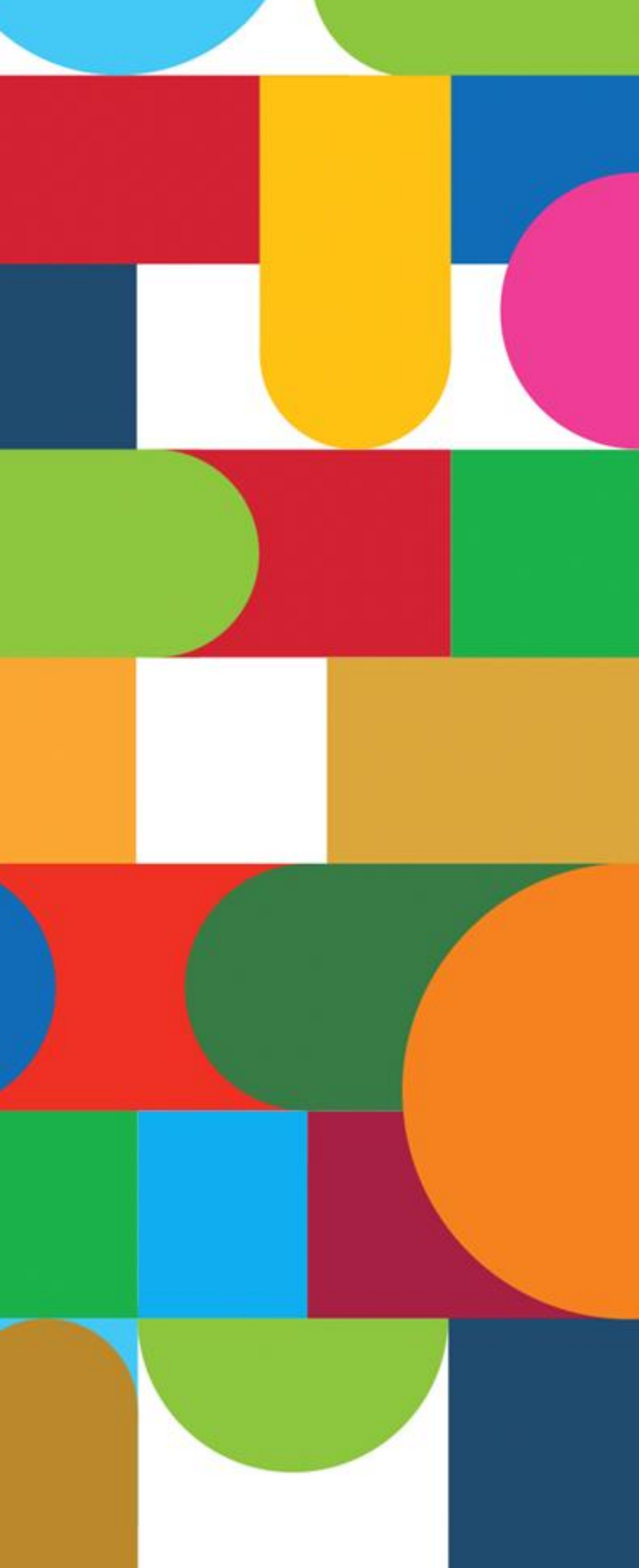


- ➔ CENIA lideró y coordinó el desarrollo de LatamGPT, articulando a más de 30 instituciones y expertos en ALC.
- ➔ Modelo de lenguaje que refleja la cultura, diversidad e idiosincrasia latinoamericana, reduciendo sesgos de modelos globales.
- ➔ LatamGPT permite desarrollar soluciones de IA adaptadas al contexto local, aumentando la pertinencia para usuarios de zonas rurales.

Colaboración Comunidades Conectadas-CENIA



- ➔ Fortalecimiento de IA en soluciones que Comunidades Conectadas ya está implementando.
- ➔ Programas de capacitación técnica en IA para extensionistas agrícolas, con posibilidad de certificación.
- ➔ Iniciativas de educación en IA en contextos rurales, especialmente en comunidades educativas (enfoque STEM).
- ➔ Desarrollo de soluciones desde CENIA que puedan ser piloteadas en terreno a través del proyecto.



MUCHAS GRACIAS!