

XV ASAMBLEA REGIONAL ANDINA DE LA UNION DE  
UNIVERSIDADES DE AMERICA LATINA Y EL CARIBE

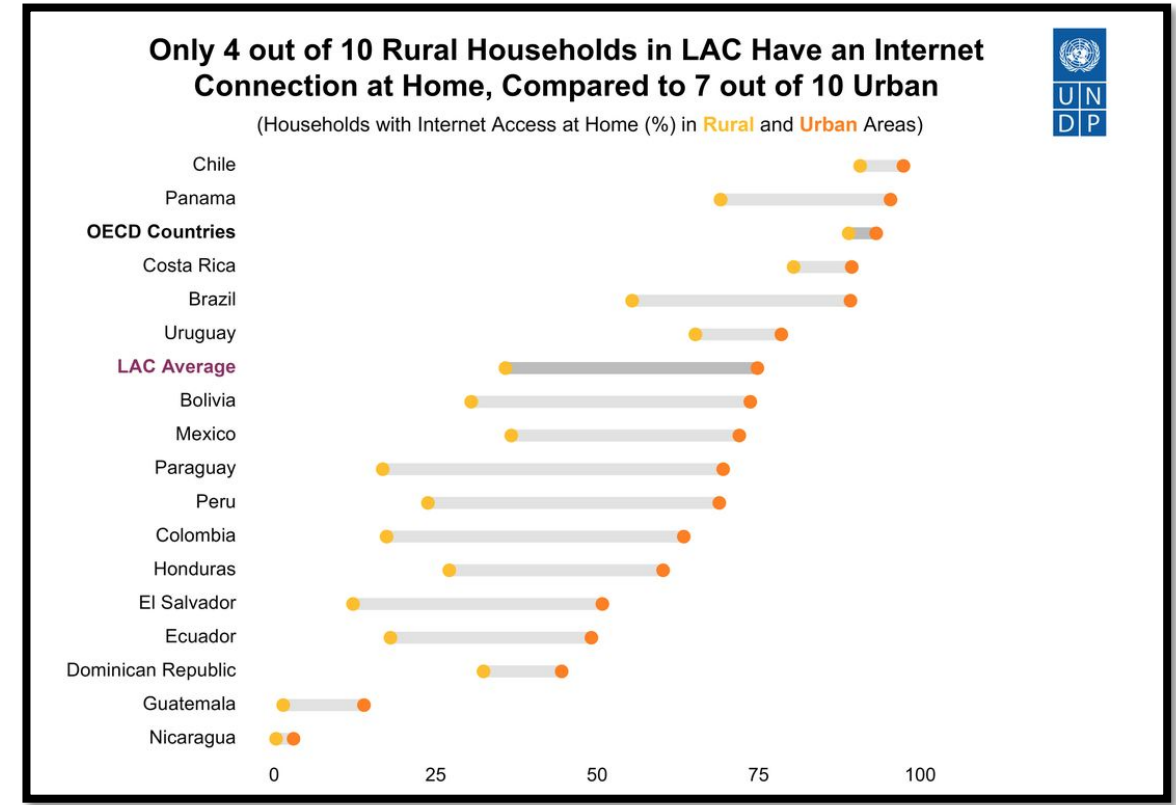
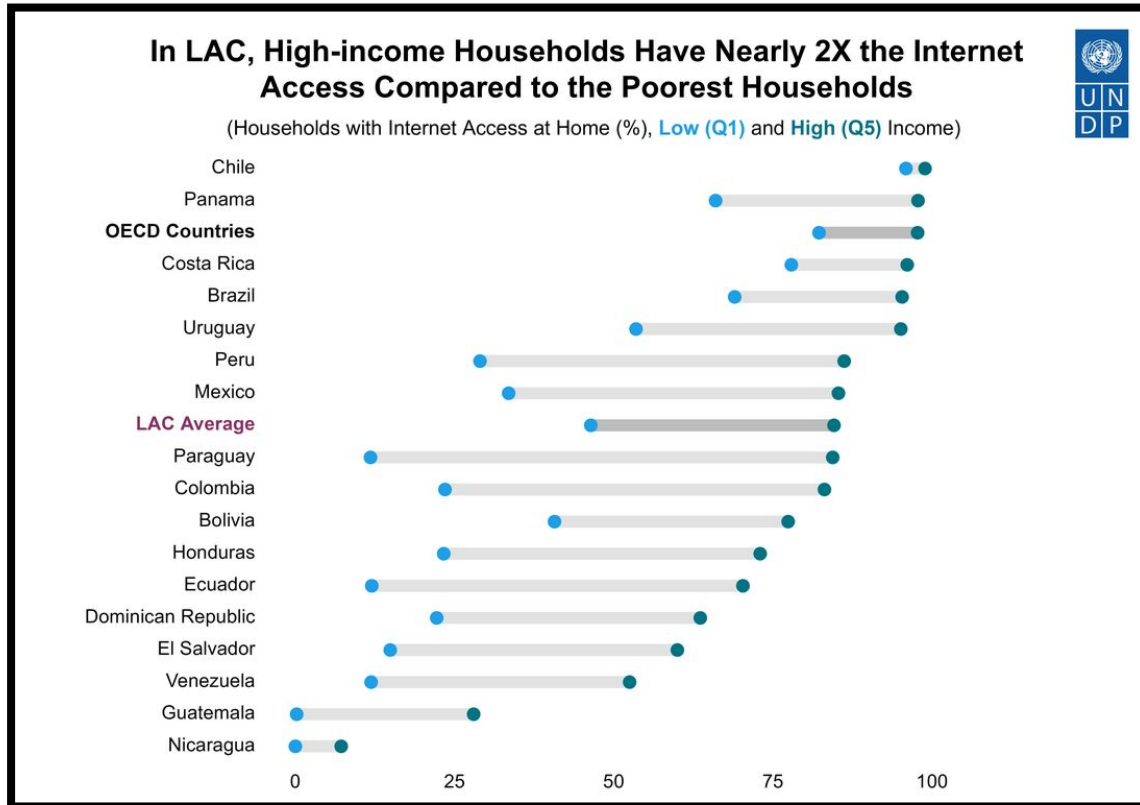
# PANEL IA ETICA SESGOS Y SOBERANIA ALGORITMICA

Dra Bernardette Cotrina Urteaga

---



# Acceso a internet y disparidad

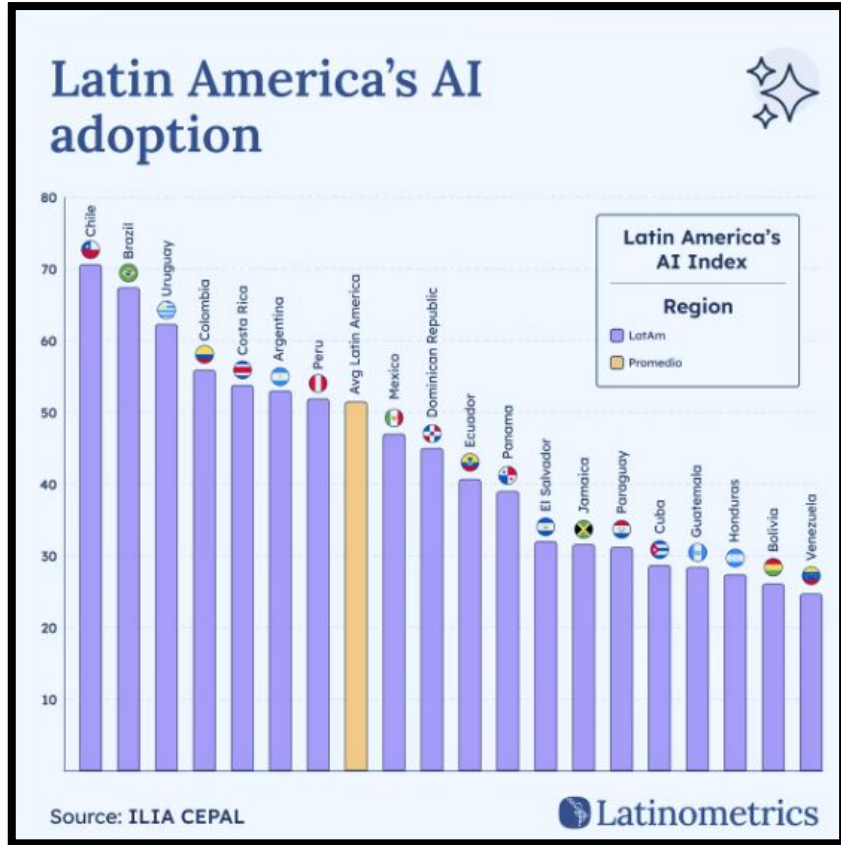


Fuente: *Missed connections: An incomplete digital revolution in Latin America and the Caribbean* | United Nations Development Programme. Available at: <https://www.undp.org/latin-america/blog/missed-connections-incomplete-digital-revolution-latin-america-and-caribbean-0> (Accessed: 01 June 2026).

En Latinoamérica, la presencia de internet fijo (no móvil) en el hogar de altos ingresos es el doble que en el de bajos ingresos. La brecha en Perú es de las más grandes de la región.

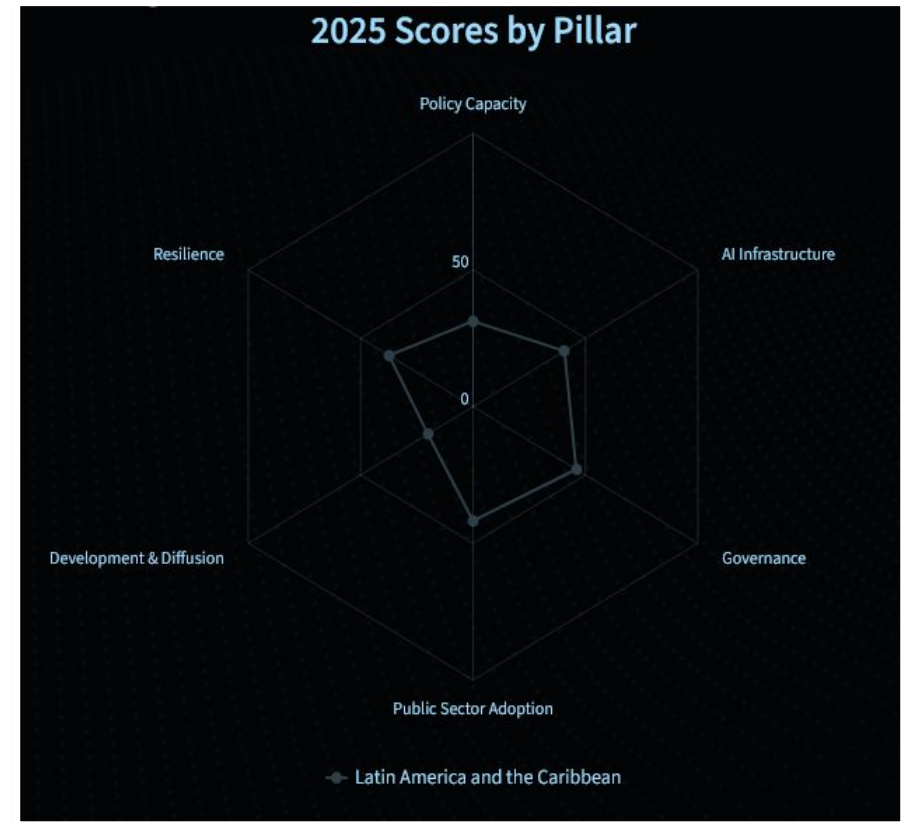
En áreas rurales solo cuatro de cada diez hogares cuentan con internet fijo en casa (no móvil) comparado con los siete de cada diez en áreas urbanas-

# Adopción de IA vs capacidades institucionales y gobernanza



Fuente: *Latin America emerges as a \$10b AI infrastructure hub by 2029, fueled by surging data center investments and rapid adoption.* - latinometrics. Available at: <https://www.latinometrics.com/articles/ai-adoption> (Accessed: 12 June 2026).

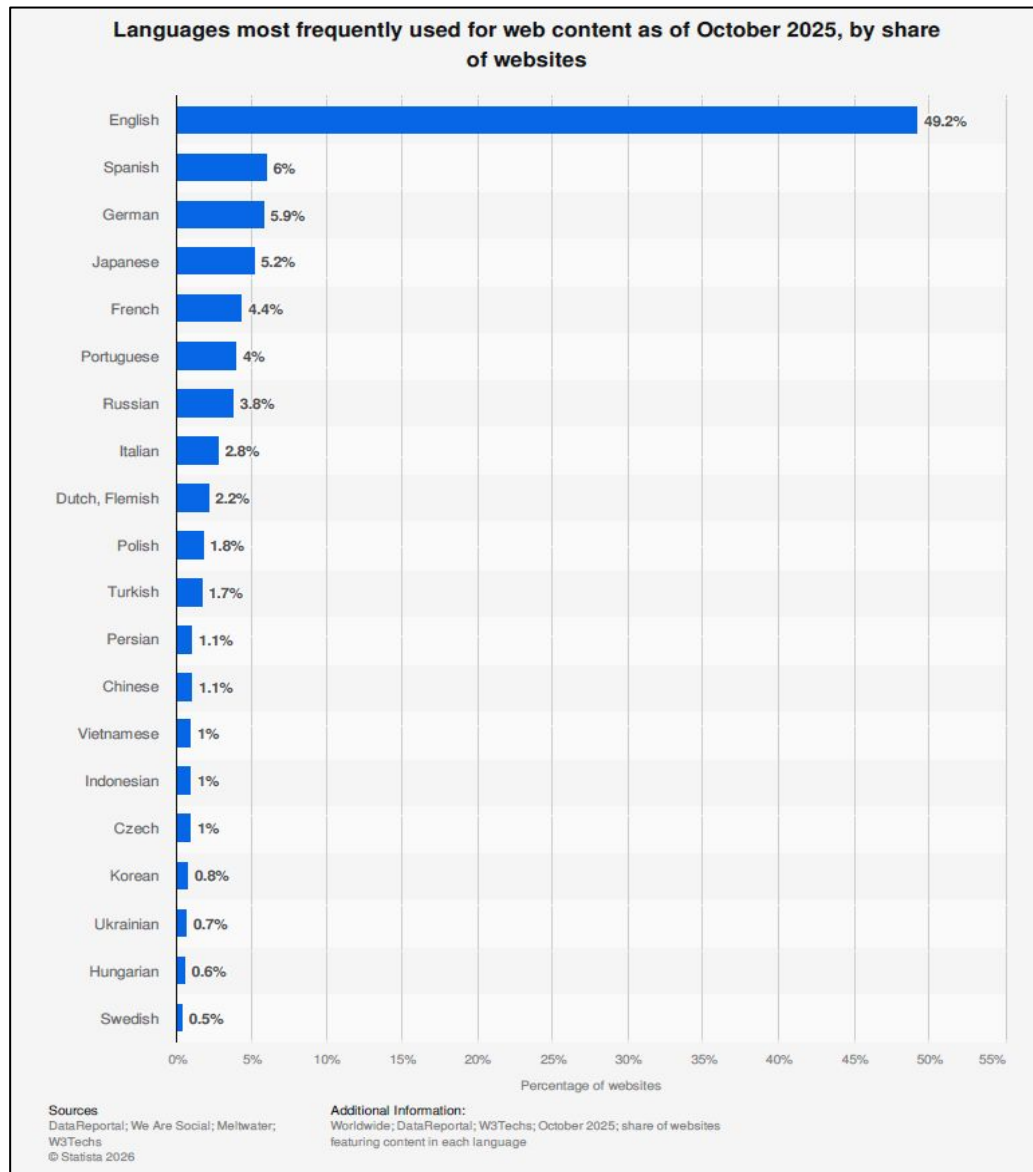
40% de las empresas de América Latina y el Caribe adoptaron algún sistema de IA



Government AI readiness index 2025 - Oxford insights. Available at: <https://oxfordinsights.com/ai-readiness/government-ai-readiness-index-2025/> (Accessed: 03 June 2026).

LAC en séptimo lugar entre nueve regiones globales en el Índice de Preparación Gubernamental para la IA 2025

# Los sesgos



La mayoría de los sistemas de IA están entrenados principalmente con bases de datos del idioma inglés

# Adopción de IA vs capacidades institucionales y gobernanza

## Contexto de América Latina y el Caribe

- Persistencia de brechas sociales y económicas.
- Debilidades en la capacidad institucional.
- Acceso heterogéneo a las oportunidades de innovación y desarrollo tecnológico.

# Riesgos de IA en LAC

## Según el Informe Internacional de Seguridad de IA 2026



1. Daño a individuos a través de contenido falso.
2. Influencia y manipulación de la opinión pública.
3. Delitos cibernéticos.
4. Riesgos biológicos y químicos.

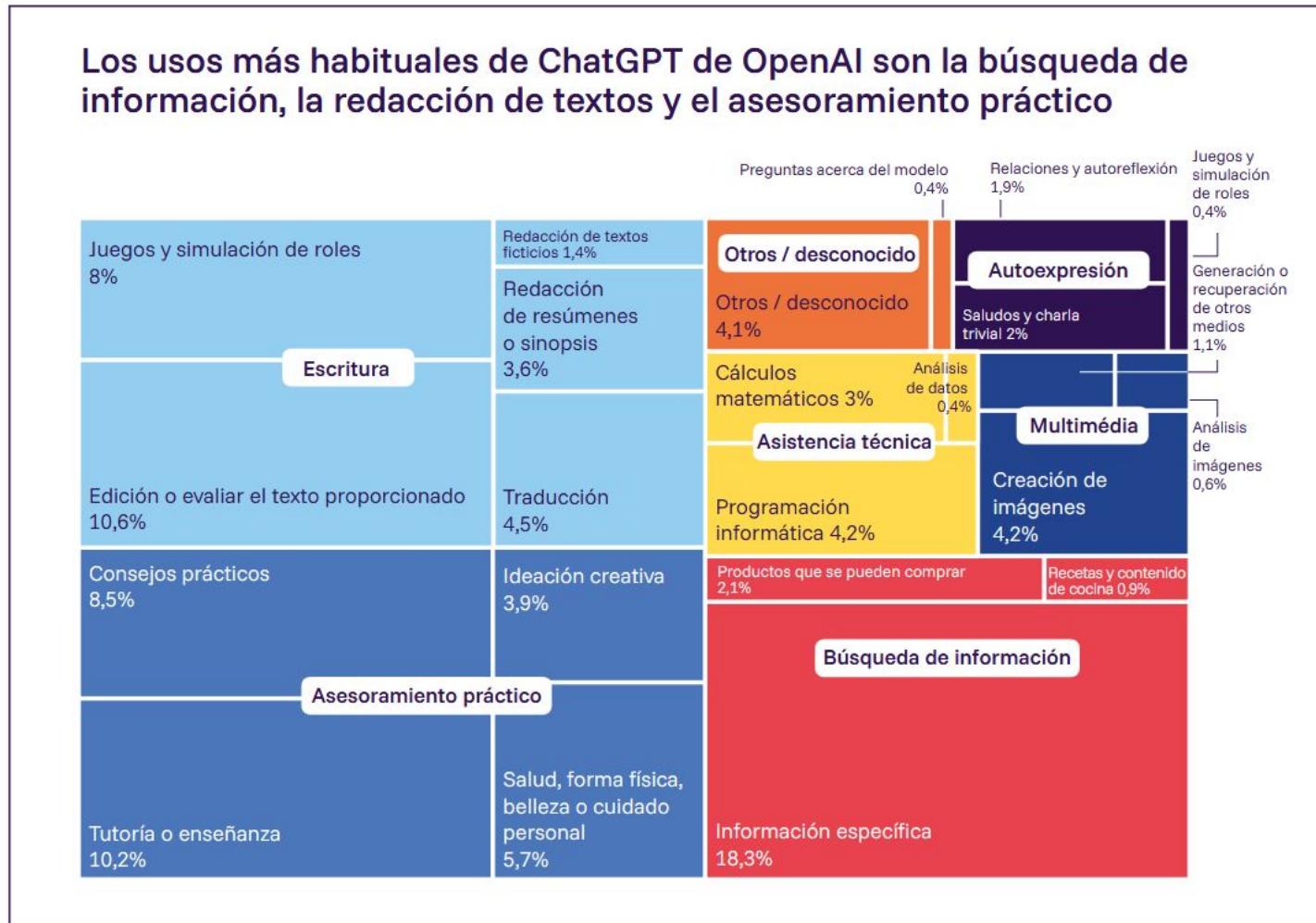


1. Problemas de fiabilidad
3. Pérdida de control



1. Repercusiones en el mercado laboral
2. Riesgos para la autonomía humana (sesgos de automatización)

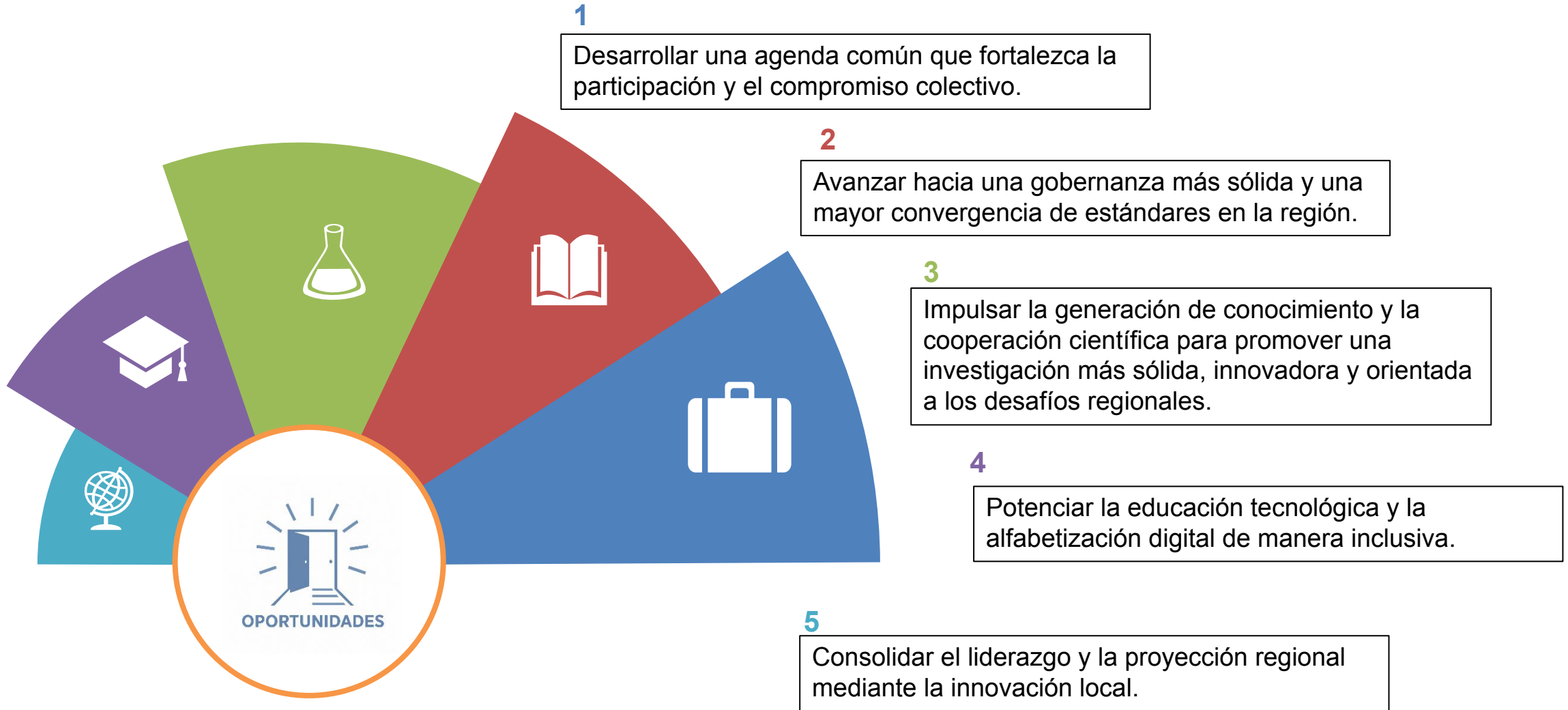
# Autonomía humana. Pensamiento crítico y sesgos.



Fuente: A. Chatterji, T. Cunningham, D. Deming, Z. Hitzig, C. Ong, C. Shan, K. Wadman, "How People Use ChatGPT" (OpenAI, 2025); <https://cdn.openai.com/pdf/economic-research-chatgpt-usage-paper.pdf>.



# Oportunidades y desafíos en Latinoamérica y el Caribe





UNIVERSIDAD  
RICARDO PALMA

**GRACIAS**

[Bernardette.cotrina@urp.edu.pe](mailto:Bernardette.cotrina@urp.edu.pe)