XI Encuentro CTS-2024
Oscilaciones
La Serena - Chile

Cornell Bowers C·IS
Information Science

ESTO NO ES IA

Jose A. Guridi
jg2222@cornell.edu




THIS IS
NOT
AMERICA

LA IA SE ESTÁ CONVIRTIENDO EN UNA TECNOLOGÍA DE PROPÓSITO GENERAL

Políticas de IA buscan aprovechar beneficios y proteger a las personas.

- Existen 600+ políticas en 70+ países[1].
- Índices y reportes informan sobre el estado del arte, el potencial impacto de la IA, el estado de los países y la discusión ética[2].
- Índices y reportes prescriben recomendaciones de política (explícita o implícitamente)[3].

1. OECD.AI, 2023.
2. E.g., Littman et al., 2021; Bughin et al., 2018; OECD, 2019; Rao et al., 2017; Fjeld et al., 2020; CENIA, 2023; Maslej et al., 2023.
3. Erkkilä, 2023; Fjeld et al., 2020; Littman et al., 2021.

Norte Global ha sido más eficaz en el desarrollo de políticas de IA[4]

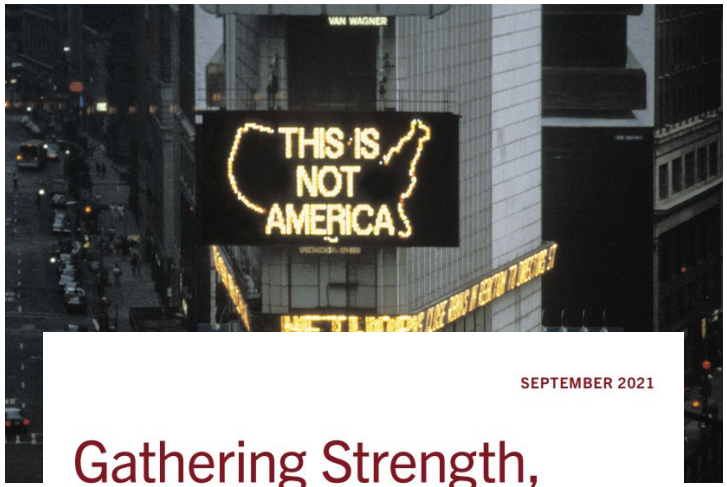
- Pese a observar cierta convergencia en gobernanza de IA, existen diferencias sobre cómo materializar imaginarios, implementar principios éticos y resolver tensiones valóricas[5].
- Discusión ética dominada por el norte ha resultado en distintos tipos de colonialismo hacia el sur[6].

4. Jobin et al., 2019; OECD & CAF, 2023.
5. Bareis & Katzenbach 2022; Erkillä, 2023; Ulnicane, 2022.
6. Jobin et al., 2019; Kwet, 2019; Mohamed et al., 2020; Tironi & Valderrama, 2023.

EL REPORTE AI100 DE STANFORD

- Estudio longitudinal que cada 5 años publicará el estado de la IA durante 100 años.
- Su versión 2021 (2° reporte) se basa en 12 preguntas y 2 workshops.
- Su objetivo es mostrar el estado de la IA y apoyar a los gobiernos en la construcción de gobernanza y a establecer prioridades.

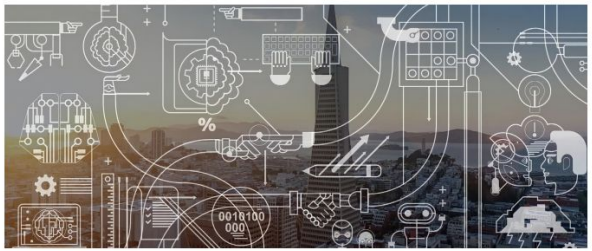




SEPTEMBER 2021

Gathering Strength, Gathering Storms:

The One Hundred Year Study on Artificial Intelligence (AI100)
2021 Study Panel Report



OBJETIVO

Mostrar sesgos hacia el Norte Global en el reporte para fomentar la generación de índices y documentos conscientes y explícitos sobre sus sesgos.

EL EQUIPO A CARGO DEL REPORTE NO ES DIVERSO

- Reporte destaca la diversidad del panel, pero casi todos sus miembros son nacidos o trabajan en países del Norte Global.
- Solo tres personas son del Sur Global (1 no BRICS).
- No hay miembros de América Latina y el Caribe.
- La diversidad del panel no solo impacta negativamente la consideración de perspectivas locales, sino la posibilidad de recoger datos (en especial en países en desarrollo).

LOS DATOS DEL REPORTE ESTÁN SESGADOS

- Los datos del Norte Global están sobrerrepresentados y el reporte no es transparente al respecto.
- En base a los datos, el reporte hace recomendaciones de política que pueden no ajustarse a la realidad de los países del Sur Global.

Ejemplos

Crecimiento dispar en inversión e investigación en IA como fenómeno global.

Invisibilización de las brechas en infraestructura.

NARRATIVAS DEL REPORTE DOMINADAS POR EL NORTE GLOBAL

- Narrativas profundizan las asimetrías de poder entre el Norte y el Sur.
- Existe una inclusión aparente, pero no necesariamente influyente.
- Colonialismo a través de vehículos legales.
- Tensiones en la infraestructura tecnológica.

Ejemplos

Narrativa de *trustworthy AI*.

Políticas sobre armamento autónomo.

Regulación europea (GDPR, EU AI Act).

Chile y GPAI.

DE VEHÍCULOS DE COLONIALISMO A HERRAMIENTAS DE CAMBIO

- Colaboración más allá de las fronteras Norte-Sur pueden re-articular bordes epistémicos geo-políticos.
- El Sur Global puede enriquecer la gobernanza de la IA al incorporar elementos históricos de explotación Norte-Sur en múltiples áreas.
- Los reportes pueden pasar de vehículos de colonialismo a instrumentos de consciencia y co-construcción de co-gobernanza.


AMERICA
OF THE

XI Encuentro CTS-2024
Oscilaciones
La Serena - Chile

Cornell Bowers C·IS
Information Science

ESTO NO ES IA

Jose A. Guridi
jg2222@cornell.edu

