

Inteligencia Artificial	Si las máquinas reemplazaron la fuerza humana y animal, la inteligencia artificial podrá sustituir o complementar la inteligencia humana, que ya ha demostrado un enorme potencial para resolver situaciones que el ser humano nunca había pensado (ver Box 1).	Las palabras de Putin resumen bien el riesgo: “quien domine la Inteligencia Artificial dominará a la humanidad”. Desde ya, el uso de la inteligencia artificial se ha posicionado como una potencial arma más allá de ser una herramienta para el desarrollo.
Análisis de datos	En toda su historia, la humanidad nunca ha producido tantos datos e información como hoy se producen en un par de días (u horas). Con ello, Estados y empresas disponen de una importante cantidad de información para mejorar la toma de decisiones, mejorando el proceso y sus resultados en cuanto a eficacia y eficiencia.	El análisis de datos, hasta ahora, carece de guías o estándares para el uso de los macrodatos con fines legítimos. El resonado caso de <i>Cambridge Analytica</i> ha sido un ejemplo del riesgo que existe acerca del uso de macrodatos y, el poder que ello tiene para alterar el curso de elecciones presidenciales (por ejemplo).
Identidad digital	Los esquemas de identidad digital son plataformas operadas por los Estados para identificar, verificar y autenticar a sus ciudadanos. Esto podría facilitar la prestación de servicios sociales sin intermediarios, e incrementar la participación pública.	De no protegerse adecuadamente la identidad digital, actores externos podrían vulnerar la privacidad de las personas y, las instituciones estatales, o incluso, utilizar la identidad de ciudadanos, para fines ajenos a su propósito comprometiendo el funcionamiento del Estado.

Fuente: elaboración propia con base en Lovelock (2018).