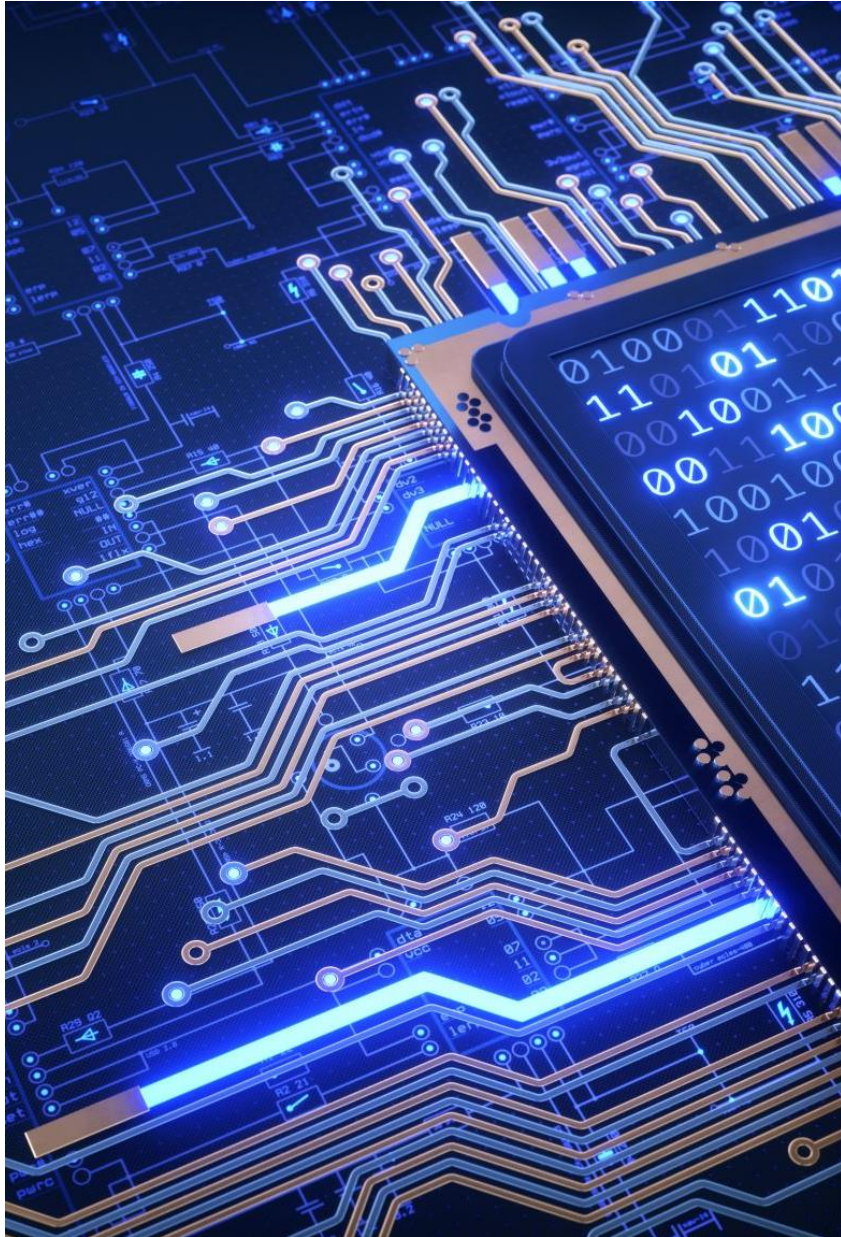




IA y Bibliotecas en América Latina y el Caribe: Desafíos, Ética y Liderazgo Comunitario

Mg. Roxana Huaman Huriarte (Perú)

IFLA LAC Elected Chair 2025-2027

IFLA Management & Marketing Section, Information Coordinator

Colegio de Bibliotecólogos del Perú, Secretaria General

Asociación Cultural Peruano Británica, Deputy Head of Library

Aspectos clave:

01

Rol transformador
de la IA en nuestras
bibliotecas

02

Implicancias éticas,
sociales y
estratégicas para
LAC

03

Bibliotecas como
actores clave en la
economía del
conocimiento
impulsada por la IA

1. IA en Bibliotecas: Tendencias Globales y Perspectivas Regionales

A. Tendencias globales de IA que afectan a las bibliotecas

- Automatización en catalogación, metadatos y preservación digital.
- Aprendizaje personalizado impulsado por IA y apoyo a la investigación.
- Preocupaciones éticas: sesgo algorítmico, privacidad de datos y libertad intelectual.

B. Desafíos y oportunidades específicos de América Latina y el Caribe

- **Brecha digital:** Acceso desigual a herramientas de IA en comunidades rurales y marginadas.
- **Sesgo lingüístico y cultural:** La mayoría de los modelos de IA priorizan el inglés/español sobre las lenguas indígenas.
- **Impacto en la fuerza laboral:** El informe del Foro Económico Mundial 2025 estima que la IA desplazará algunos puestos en las bibliotecas y creará otros nuevos (por ejemplo, capacitadores en alfabetización en IA, especialistas en ética de datos).

2. Ética, inclusión y los ODS en bibliotecas impulsadas por IA

A. Marcos éticos para la IA en bibliotecas

- Directrices de la IFLA sobre IA y libertad intelectual.
- Recomendaciones de la UNESCO sobre la IA ética en la educación y la cultura.

B. IA y los ODS: Las bibliotecas como agentes de cambio

- **ODS 4 (Educación):** Programas de alfabetización impulsados por IA.
- **ODS 10 (Reducción de las desigualdades):** Garantizar que la IA no profundice la exclusión digital.
- **ODS 16 (Paz y justicia):** Combatir la desinformación impulsada por la IA.

3. Riesgos, concientización y empoderamiento comunitario

A. Riesgos clave de la IA en bibliotecas

- **Desinformación y deepfakes:** Bibliotecas como verificadores de confianza.
- **Desplazamiento laboral vs. capacitación:** Preparación de bibliotecarios de América Latina y el Caribe para la integración de la IA.
- **Colonialismo de datos:** Dependencia de modelos extranjeros de IA vs. desarrollo local.

B. Concientización y alfabetización en IA

- Campañas públicas sobre los beneficios y riesgos de la IA.
- Asociaciones con universidades y centros tecnológicos para formación.

C. El poder de las comunidades

- **Gobernanza participativa de la IA:** Involucrar a las voces locales en las políticas de IA: expertos, asociaciones bibliotecarias, líderes naturales, comunidades.
- **Innovación de base:** Conocimiento indígena, local, originario, integrado en modelos de IA.

4. Sostenibilidad y Estrategia Futura



A. Adopción sostenible de IA

- **IA verde:** Computación energéticamente eficiente en bibliotecas.
- Modelos de **financiación a largo plazo** para proyectos de IA en instituciones públicas.

B. Hoja de ruta estratégica para las bibliotecas de América Latina y el Caribe

- Recomendaciones de políticas para gobiernos y **asociaciones de bibliotecas**.
- **Colaboraciones transfronterizas** en la investigación e implementación de IA.

¡Gracias!

Mg. Roxana Huaman Huriarte (Perú)

IFLA LAC Elected Chair 2025-2027

IFLA Management & Marketing Section, Information Coordinator

Colegio de Bibliotecólogos del Perú, Secretaria General

Asociación Cultural Peruano Británica, Deputy Head of Library