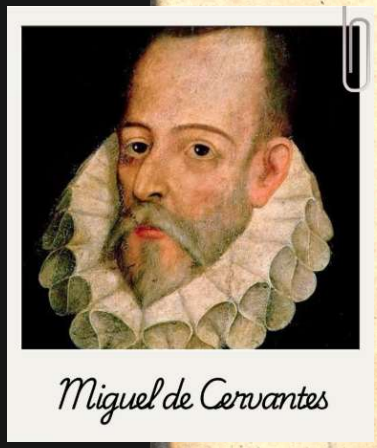


koha
FREE LIBRARY SYSTEM

Koha Portugal

Rafael António
rafael.antonio@sapo.pt
Comunidade Koha Portugal

GT Koha PT
Grupo de Trabalho da Comunidade Koha em Portugal


Miguel de Cervantes


Koha Portugal

- Ingeniero en Computación / Magíster en Ciencias de la Documentación
- Consultor e Director de Tecnologías de Información
- Profesor universitario invitado

- Informatización de la Biblioteca Nacional de Portugal
- Proyectos Koha en bibliotecas de la administración pública, gobiernos locales y universidades



Rafael António

Consultor


koha
IDEIAIS & INOVAÇÃO
ESTRATÉGIA

Por qué KOHA y Don Quijote De La Mancha

El miedo al cambio y las decisiones cotidianas

Vivir con la conciencia de que "cada día implica tomar decisiones" genera un sentimiento extraño y complejo, pero necesario. Don Quijote representa la valentía de romper con la apatía de la rutina y de elegir un camino propio, incluso cuando el mundo que nos rodea parece no comprenderlo.

La lucha contra nuestros propios "molinos"

Las mayores barreras que enfrentamos hoy en día son psicológicas.
Los molinos de viento contra los que lucha el caballero simbolizan los gigantes invisibles que nosotros mismos creamos: nuestros miedos y los límites que imponemos a nuestra propria capacidad de cambiar y liderar.

El equilibrio entre razón y sueño

La esencia del mensaje radica en la complementariedad. No se trata de vivir alienado en la locura de Quijote, ni de permanecer excesivamente anclado a la tierra como Sancho Panza. La gran lección atemporal es encontrar el equilibrio: tener la audacia de soñar en grande y luchar por ideales nobles, sin perder la capacidad pragmática de desenvolverse en la realidad.

1990/2000



Mini-micro CDS/ISIS
REFERENCE MANUAL
(Version 2.3)

Division of Software Development and Applications
Office of Information Programmes and Services

Unesco
7, Place de Fontenoy
75700 Paris

March 1989

(c) Unesco

1989 /

Geac

Proyecto de Informatización de la Biblioteca Nacional de Portugal

2000 / 2010

Geac



ExLibris
Aleph



biblio.NET



mindPrisma

2007 /


Geac
ALEPH
LIBRARY
SYSTEM
ExLibris
koha
SirsiDynix
Horizon 7.5.3
biblio.NET
mindPrisma



Los principios de las licencias de software libre

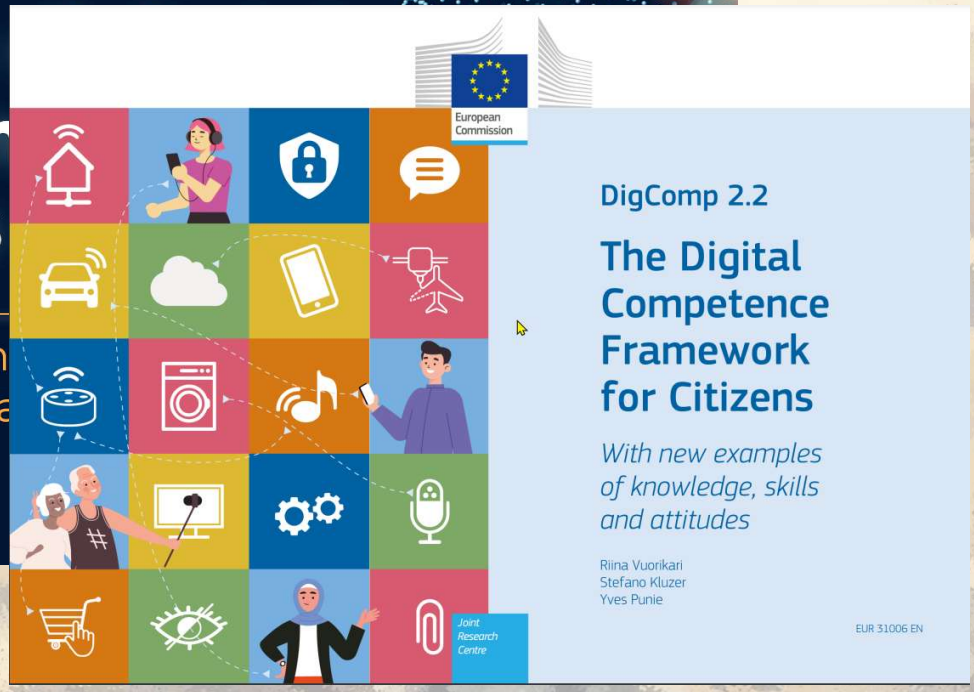
- Libertad para usar el programa;
- Libertad para estudiar su funcionamiento y adaptarlo a tus propias necesidades;
- Libertad para redistribuir copias y así ayudar a otros;
- Libertad para introducir mejoras, siempre que las pongas a disposición de los demás para que todos puedan beneficiarse.

3º ENCONTRO
DA COMUNIDADE
KOHA PORTUGAL

Capacitação profissior bibliotecas

DigCom
Um referencia

CC BY





Ministério das Finanças
e da Administração Pública

Instituto de
Informática

Koha – Sistema de gestão de bibliotecas Open Source

22 de Novembro de 2007

koha


1.º_encontro
sistema integrado de gestão de bibliotecas em software livre
koha
LIBRARY SYSTEM
3.8
28_nov
@escola_superior_de_comunicação_social
IPL INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA
2012
28 Novembro 2012 / 28 Novembro 2023
GT Koha PT
Grupo de Trabalho da Comunidade Koha em Portugal
2° ENCONTRO
DA COMUNIDADE KOHA PORTUGAL
2023


OEIRAS
6 e 7 nov.
2025
3º ENCONTRO
DA COMUNIDADE
KOHA PORTUGAL
3º ENCONTRO
DA COMUNIDADE
KOHA PORTUGAL
Módulo de Assinaturas
Principal vantagem: facilitar a receção de números vindouros.
Grande número de exemplares = registo pesado
O custo de carregamento de um registo, tanto no OPAC como no interface dos técnicos, aumenta significativamente e para gestão de trabalho em frontend é
Digitalização da produção científica = Periódicos científicos online
Menos de 5 assinaturas abertas de periódicos em formato físico
A possibilidade de estabelecer um limite a partir do qual o Koha oculta os exemplares e só os carrega se o utilizador clicar num link (opção da Administração do Koha: OpacMaxItemsToDisplay).
A preservação da informação do módulo de assinaturas do Koha com ferramentas de Inteligência Artificial
06/11/2025
OEIRAS
VALLEY


koha
IDEIAIS & INOVAÇÃO
ESTRATÉGIA

Igual que las bibliotecas, las soluciones de software de código abierto también se acercan a la esencia del servicio público porque:

- al promover el intercambio de código, valoran el uso de las inversiones públicas, brind
que uno quede "atrapado"

- al facilitar el uso y la reutili
esfuerzos para crear servic
eficiencia;

- al evolucionar y moderniza
existentes, hacen posible c
libremente para cualquier p
mediante un esfuerzo común.

La cooperación entre los profesionales de las bibliotecas permite valorar el trabajo colaborativo, compartir los esfuerzos de todos y aprovechar la comunidad global para ayudar al desarrollo y la resolución de problemas, acelerando así la innovación.

Habilidades digitales



Alto

Servicios





Bajo



Recursos de tecnologia

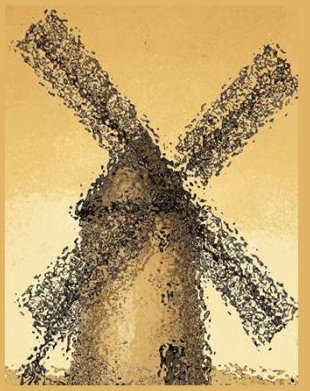
¿Qué futuro le espera a Koha?

LEGO o TAKE AWAY

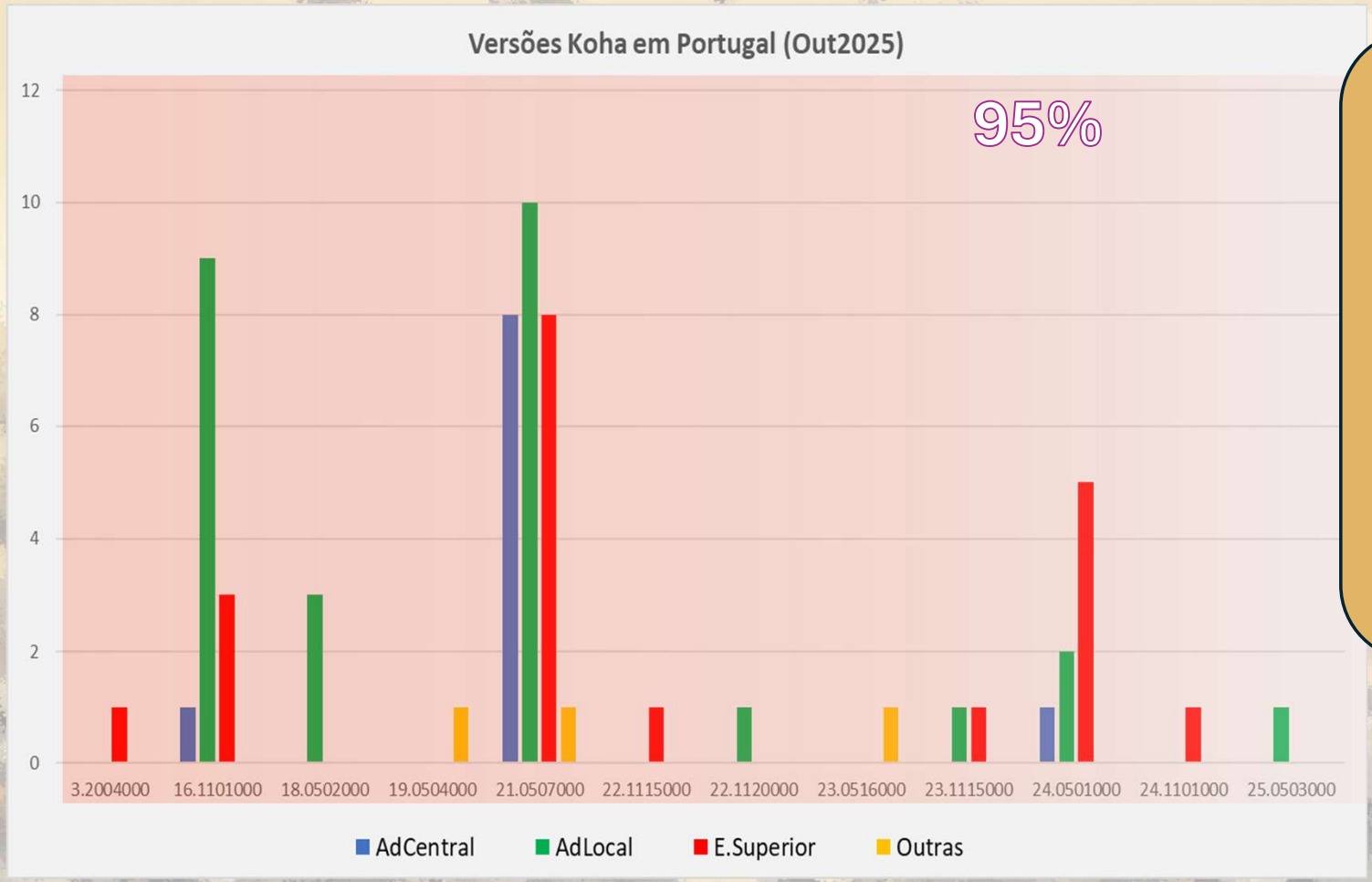


Nuestros molinos
de viento

- Las empresas buscan optimizar sus beneficios y vender productos y servicios que maximicen su operación.
- Las soluciones de código abierto solo requieren la prestación de servicios, lo que desincentiva el interés en este ámbito, especialmente en zonas con presupuestos limitados.
- La escasez de alternativas en el mercado y la falta de competencia fomentan los intentos monopolísticos de especulación y limitan la innovación y el intercambio de conocimientos.
- La relación entre proveedores externos y usuarios no siempre es transparente, lo que dificulta la internalización del conocimiento y la autonomía en la gestión de aplicaciones..



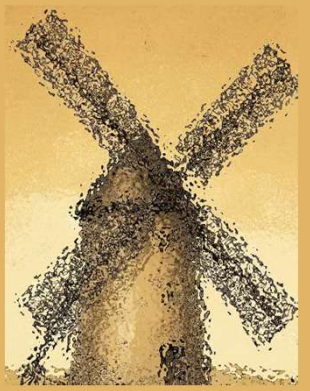
Mercado das empresas especializadas ?





Mantenimiento de versiones?

- Las entidades responsables de coordinar las políticas bibliotecarias han priorizado el software propietario.
- El limitado intercambio de registros bibliográficos y la ausencia de un catálogo nacional de autoridades desalientan el aprovechamiento del potencial del entorno digital.
- En las bibliotecas públicas, se prioriza la concesión de subvenciones para la informatización en lugar de proporcionar alojamiento en la nube y soporte técnico para aplicaciones de código abierto, como KOHA.



¡La cultura no invierte en software libre!

¿Cómo consolidar la comunidade en Portugal?

- Establecer una parametrización UNIMARC común en el Koha según los estándares nacionales y facilitar el acceso a la formación profesional;
- Traducir Koha utilizando terminología bibliotecaria;
- Proporcionar un Catálogo nacional de autoridades para uso bibliotecario;
- Disponibilizar alojamiento seguro y cooperativo en la nube para instituciones sen medios técnicos.




AI
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL
DADOS
APRENDIZAGEM DE MÁQUINA
BIBLIOTECAS DIGITAIS
IDEIAS
INOVAÇÃO
UM FUTURO
MELHOR

TRATAMIENTO

Optimización del proceso de adquisición.
Robótica en la gestión de repositorios;
Automatización de la catalogación, indexación y clasificación;
Enriquecimiento de contenido: metadatos más detallados;
Análisis predictivo y estadístico de datos de bibliotecas;

BUSQUEDA

Motores de búsqueda inteligentes;
Integración de LLM con bases de conocimiento;
Extracción de datos y análisis de contenido;

INTERACCIÓN

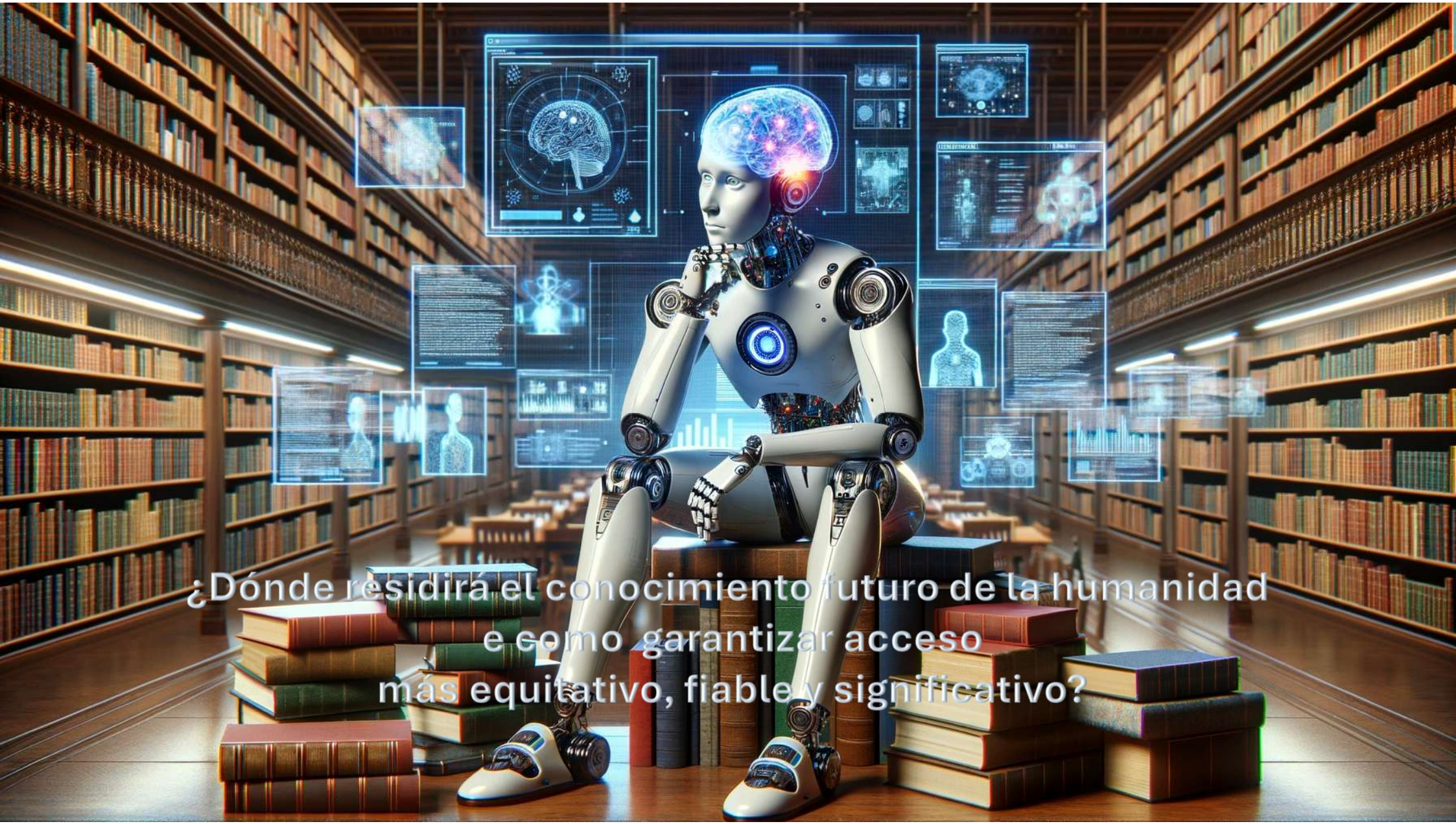
Agentes conversacionales (chatbots);
Asistentes virtuales activados por voz;
Drones de reparto;
Personalización y marketing de productos y servicios.





La lectura obsesiva de estas
haciéndole perder la cabeza
fue un intento desesperado por eliminar la raíz del problema y curarlo de su locura.

¿Influirá la lectura obsesiva de las redes sociales en el cerebro de los nuevos usuarios y en su interés por las bibliotecas?


¿Dónde residirá el conocimiento futuro de la humanidad
e como garantizar acceso
más equitativo, fiable y significativo?

¿Cómo s rtificial?



¿Podrá la actual plataforma Koha dar respuesta a las bibliotecas de IA?





Muchas Gracias