

5 a JORNADAS Open Source

**INVESTIR NO FUTURO DO CONHECIMENTO** 

# Open Source

Que procuram as instituições?



# Garantia de sucesso num projeto:



# Solução de Software de Gestão Integral

- Capacidade funcional completa VS software de mercado proprietário
- Ótimo desempenho (velocidade de resposta e navegação e estabilidade).



2) Preço (e outras características opensource)

# 3) Partner

- Conhecimento, trajetória e experiência
- Serviço completo e adequado.
- Qualidade







XERCODE MEDIA SOFTWARE S.L. Fornece soluções tecnológicas inovadoras para a gestão inteligente do conhecimento(*Smart Knowledge Management Solution*), onde é atualmente uma referência consolidada e reconhecida no seu setor.











# Especialistas em Opensource: Knowhow + Experiência + Serviço





### **Knowhow e Experiência**





Serviços SaaS (Cloud)













## Alguns dos nossos clientes















Universidad Rey Juan Carlos





























# **Alguns dos nossos clientes**

### **SOBRE XERCODE**













Universida<sub>de</sub>Vigo

























Instituto Andaluz del Patrimonio Histórico CONSEJERÍA DE CULTURA







### HISTÓRIAS DE SUCESSO MAIS RELEVANTES











- + 250 BIBLIOTECAS + 7 MILLLONES DE LIBROS
- + 1,5 MILLONES DE USUARIOS

+ 250 BIBLIOTECAS

**9**koha

- + 7 MILLLONES DE LIBROS
- + 1.5 MILLONES DE USUARIOS

- + 250 BIBLIOTECAS
- + 7 MILLLONES DE LIBROS
- + 1,5 MILLONES DE USUARIOS



- + 365 CONCELLOS
- + XXX FONDOS
- + 15 MILLONES DE IMAGENES







FREE LIBRARY SYSTEM

VUFING
Search, Discover, Share.

CACOLLECTIVE
ACCESS

+ XXX FONDOS + 15 MILLONES DE IMAGENES

+ 180 CONCELLOS





# Serviços e sectores

# Soluções e Serviços

Acesso AS NOSSAS SOLUÇÕES

Gestão

Produção













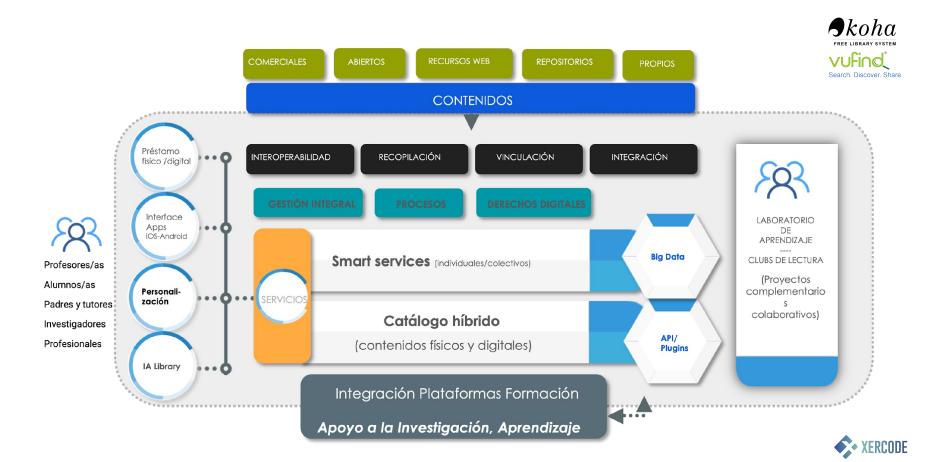




# SERVIÇO INTEGRAL PARA GESTÃO DAS BIBLIOTECAS

# SERVIÇO INTEGRAL PARA GESTÃO DE BIBLIOTECAS





#### **NECESSIDADES TRANSVERSAIS**



#### Necesidades básicas transversales de todos los servicios



#### Acceso

Homogeneidade, ponto de acesso único, integração, usabilidade, mobilidade, ...



#### Gestão

Normalização, gestão de recursos e conhecimentos, fluxos de trabalho, interoperabilidade



#### Conteúdos digitais

Recursos digitais, gratuitos e com direitos, institucionais e comerciais, múltiplos formatos e multidisciplinares.



#### Conteúdo físico

Documentação física tradicional da biblioteca e arquivos, documentação institucional,...





#### **ASPECTOS PRINCIPAIS**



A **adaptação das bibliotecas** devido à globalização da informação e às novas formas de consumo, acesso e hábitos, deve ter em conta:



#### Fornecer acesso a conteúdos de interesse

Um meio de aceder a conteúdos que sejam atrativos e atuais para os utilizadores a que nos dirigimos, podendo estes ser de qualquer tipo e âmbito: abertos, comerciais, formatos, ...



#### Serviços e Estratégias de Pesquisa e Acesso

Estratégias e meios que permitam aos utilizadores dispor de sistemas de consulta, pesquisa, navegação e descoberta de recursos adequados às suas necessidades e interesses...



#### Apoiar a aprendizagem, a investigação e o desenvolvimento profissional

Interoperabilidade para a integração dos serviços e recursos disponíveis no domínio da educação, apoiando os conteúdos de aprendizagem.



#### Os usuários estabelecem as metas e nível de sucesso.

O usuário cria valor, participa e gera interação social. O sucesso depende do uso dos usuários e os servicos devem ser oferecidos, as ferramentas certas para isso.





# Serviço Integral para a Gestão de Arquivo Físico e Digital



# **xearchive** é o nosso serviço especializado para a gestão de arquivos baseado em **AtoM**



#### **WORKFLOW COMPLETO E OTIMIZADO**













Controlo, monitorização, organização









- •Restrições aos fundos
- Autorizações funcionais
- Funções



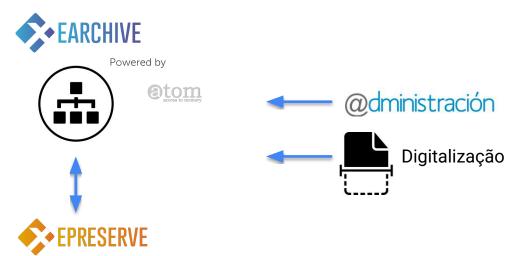
- Privado
- •Público





# Interoperabilidade, integração e extensão

- □ Administração electrónica
- □ Projetos de digitalização
- ☐ Preservação de documentos
- □ Integração com3os:
  - ✔ Repositórios
  - ✔ Autenticação
  - **/** ..
- Recolha de arquivo







# Serviço de Transformação Digital e Preservação



# xepreserve é o nosso serviço especializado de transformação digital e preservação do património



Assessoramento e apoio 360°





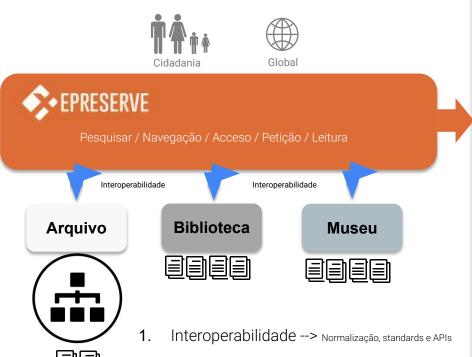






# PORTAL DE DIVULGAÇÃO DO PATRIMÓNIO





Grandes volumes de informação

Milhões de consultas



#### DESCUBRIR



Programa "Cae de caixón": fondos gráficos sobre memoria histórica



Parque Natural de las Islas Cíes

ondo gráfico del Archivo municipal de Redondela



ctas del Ayuntamiento de Barro, 1839· 004



Fernández Del Riego en la SPDR

DESTACADOS



# **APLICAÇÃO DA IA**

# Onde estamos a aplicar a Inteligência Artificial



#### APP de Auto-Catalogação

Aplicativo que facilita a catalogação física em massa usando IA por meio de fotos e geração de metadados



#### Digitalização

Soluções de reconhecimento de imagem através de IA para o reconhecimento de padrões, desfoques, margens, objetos, textos, ...



#### Consulte o catálogo

Assistente de IA para fazer consultas de catálogo através de linguagem natural e comé o conhecimento das características de cada utilizador individual



#### **IA Libris. Assistente de leitura digital**

Assistência por chat e interação com a leitura digital de ebooks em um ambiente de conhecimento especializado da obra ou obras de temas relacionados.



#### **Auto-Marcação de documentos**

Auto-catalogação a partir de documentos: estruturas de documentos, etiquetas e campos.



www.xercode.com

Miguel A. Calvo Lázaro miguel.calvo@xercode.es Móvil 653- 038-238