

PORTAFOLIO SERVICIOS PARA BIBLIOTECA



ACERCA DE E-TECH SOLUTIONS SAS



e- Tech Solutions SAS. Empresa Colombiana innovadora y dinámica con 32 años en el mercado, que a lo largo de su trayectoria ha estado a la vanguardia de la tecnología y de las diferentes metodologías entorno a la educación y entrenamiento presencial y a distancia, para lograrlo realizamos alianzas con diferentes líderes en recursos académicos y desarrollo de software en la industria de educación, que nos permite brindar soluciones creativas e innovadoras para sectores académico, corporativo y gobierno.

"Por más de 20 años hemos logrado posicionar en el mercado marcas como: Silverplatter, ProQuest, ebrary - Ebooks Central, Alexander Street, Summon, Refworks, Serial Solutions, Lemb Digital, TechStreet"



ILS Koha

Koha es un sistema integrado de gestión de bibliotecas, el primero de código fuente abierto, liberado bajo la GNU General Public License. Koha fue creado en 1999 por Katipo Communications para la Horowhenua Library Trust en Nueva Zelanda. La primera instalación se logró en enero del 2000. Koha proviene del maorí y quiere decir obsequio o donación.

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DE BIBLIOTECAS

Koha+ es el nombre que le damos al servicio que prestamos en E-Tech Solutions, con base en el ILS Koha, y lo llamamos Koha+ porque pretendemos que el sistema le funcione al cliente correctamente y que le saque provecho al sistema por medio de nuestro plus en servicio.

NUESTRO EQUIPO

El soporte de Koha+, está representado por un equipo interdisciplinar de profesionales con experiencia en la gestión de unidades de información, con capacidad de atender necesidades de nuestros clientes frente a la automatización de sus procesos.

Se caracteriza por su experiencia y formación en innovación y desarrollo tecnológico y su filosofía del servicio con calidad y amabilidad

PROPÓSITO DEL SERVICIO

Migración y/o actualización, implementación y puesta en marcha del ILS KOHA bajo la modalidad SaaS o en servidor local, sobre la versión estable más reciente, refinando los aspectos necesarios para garantizar su funcionalidad. Además, ofrecer servicios de soporte, mantenimiento y consultoría antes, durante y post-implementación

Permanente capacitaciones virtuales ilimitadas para los miembros del staff
Notificaciones sobre las funcionalidades incorporadas para su aprovechamiento



DSPACE

DSpace es el software gratuito de código abierto para la implementación de repositorios institucionales más utilizado del mundo.

REPOSITORIO DE INVESTIGACIÓN

La versión 7 de este software incluye varios cambios significativos, que incluye una nueva interfaz y nueva arquitectura, además de aumentar la interoperabilidad con los sistemas y servicios externos. La interfaz de usuario apoyada en una nueva REST API reúne lo mejor de las interfaces JSPUI y XMLUI, presentes en las versiones anteriores.

PROPÓSITO DEL SERVICIO

El objetivo es realizar la propuesta de la implementación y personalización del repositorio institucional basado en software Dspace 7. Esto con el fin de mejorar la visibilidad del repositorio institucional y de garantizar el correcto funcionamiento de la plataforma, estandarización de contenido y la recuperación en la web.

- Instalación de la versión de Dspace 7.2
- Diseño gráfico estándar basado en Angular, ajustado al manual de marca de la institución
- Creación de la estructura de comunidades y colecciones definidas por el cliente y despliegue en forma de árbol.
- Configuración y activación de sindicación de contenidos mediante RSS:
- Configuración de autenticación institucional (LDAP o Directorio Activo) y/o auto registro en DSpace
- Configuración permisos de usuarios y flujos de trabajo
- Configuración de tareas programadas CRON, requeridas para correcto funcionamiento de la plataforma.
- Activación y configuración de licencia institucional para la autorización del depósito y las licencias Creative Commons, según las necesidades del cliente
- Creación de formularios de autoarchivo (input-forms.xml), por diferentes tipologías documentales, ajustados a directrices internacionales OpenAire 4.0 y configuración del protocolo OAI-PMH, para permitir el correcto cosechado por RedCOL, el portal del Ministerio de Ciencias.
- Capacitación virtual del componente técnico y del componente funcional



VIVO es una plataforma de código abierto basada en tecnología de la web semántica que trasciende la heterogeneidad y diversidad de sistemas de gestión de datos de una institución, creando un único punto de acceso que integra de forma transparente y vinculada todos los detalles de la actividad científica, para mostrar una vista completa de las prioridades de la Institución, sus esfuerzos y sus logros.

Se convierte en una fuente de información sobre los investigadores, destacando sus áreas de experiencia, afiliaciones profesionales, credenciales académicas, además de visualizar sus redes de trabajo y mostrar información sobre publicaciones, proyectos, subvenciones, servicios y más; además es una potente plataforma de búsqueda web.

El enfoque VIVO:

- Fuente abierta: VIVO y todos los componentes de VIVO se proporcionan como fuente abierta. Descargar en GitHub.
- Comunidad abierta: La comunidad VIVO está abierta a todos. Puedes seguir el trabajo de VIVO en la wiki de VIVO.
- Información abierta: VIVO produce datos abiertos vinculados que se comparten y combinan fácilmente en los sitios de VIVO.

Ventajas del Portal VIVO

- Interfaz Personalizable
- Visualización de los perfiles (Perfiles Institucionales e Investigadores)
- Mapas de Coautorías
- Mapas JEL
- Hub de Servicios y Fortalezas
- Búsqueda Potente



RESEARCH DATAVERSE es una aplicación web de código abierto para compartir, reservar, citar, explorar y analizar datos de investigación. Es un Repositorio de datos de Investigación.

Facilita que los datos estén disponibles para otros y le permite replicar el trabajo de otros más fácilmente. Los investigadores, revistas, autores de datos, editores, distribuidores de datos e instituciones afiliadas reciben crédito académico y visibilidad web.

Política institucional + Repositorio de datos de Investigación + servicios de apoyo



TIPOS DE DATOS: Datos primarios y procesados

- **Textuales:** DOC,PDF,TXT,RTF,ODT, ETC
- **Imágenes:** JPEG,TIFF,PNG
- **Estructurados:** Bases de datos de Genomas de organismos,XML,Bases de datos MYSQL, etc
- **Específicos:** Modelos matemáticos de simulación, modelos estadísticos, SPSS, etc
- **Multimedia:** MP4,MP3,WAV,M4A
- **Tabulares:** Shapefile de ArcGIS,STATA,Excel, Csv,etc
- **Código fuente:** Java,C,R,Python,etc.
- **Archivos netCDF:** Que almacenan datos científicos multidimensionales (variables) como la temperatura, la humedad, la presión,etc.



Open Journal Systems es un software de código abierto para la administración de revistas creado por el Public Knowledge Project, liberado bajo licencia GNU General Public License. Open Journal Systems (OJS) es un Sistema de Administración y publicación de revistas y documentos periódicos (Seriadadas) en Internet.

Este sistema permite un manejo eficiente y unificado del proceso editorial, con esto se busca acelerar el acceso en la difusión de contenidos e investigación producido por las Universidades y centros de investigación productores del conocimiento.



Herramienta de código libre, especialmente diseñada para las instituciones, por su potencial funcional y su flexibilidad de parametrización. Ofrece, a los usuarios, nuevas experiencias de búsqueda, navegación y descubrimiento sobre diferentes colecciones propias o externas.

Este Discovery Tool a través de una cómoda interfaz web, se convierte en una de las mejores soluciones de descubrimiento de colecciones multisistema del mercado frente a otras opciones comerciales.

Copyleaks es una solución antiplagio basada en API e Inteligencia Artificial (AI) que es capaz de integrarse con otras plataformas y proporcionar la próxima generación de autenticación y detección de plagios para uso institucional, académico y empresarial.

Hemos desarrollado capacidades avanzadas que proporcionan una detección de plagio precisa y completa, incluyendo la comprensión del significado del texto y, por lo tanto, la identificación del contenido parafraseado en cualquier idioma.

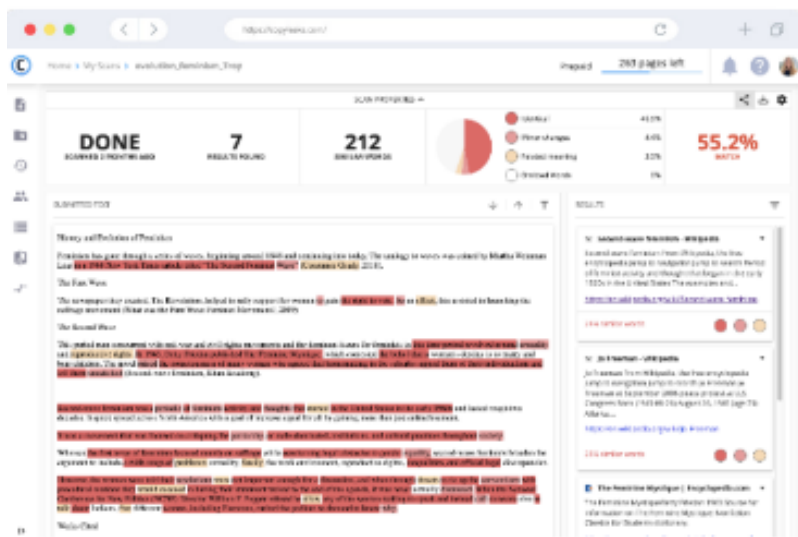
Copyleaks es una solución integral basada en la nube y es muy escalable y flexible para soportar altos volúmenes de transacciones y contenido.

Contamos también con aplicativo móvil para dispositivos para facilitar el uso en cualquier momento y desde cualquier lugar.

Los usuarios siempre tienen la opción de guardar o eliminar su contenido.

Copyleaks también realiza búsquedas en bases de datos externas accesibles a través de motores de búsqueda como el directorio de revistas de acceso abierto, OMICS International y Frontiers.

HERRAMIENTA ANTIPLAGIO



INFORMACIÓN DE CONTACTO

**Correo: info@etechsolutions.com.co /
colombia@etechsolutions.com.co**

Página Web: www.etechsolutions.com.co

Teléfono: 601 - 6411915

Dirección: Avenida Carrera 45 # 103-34 Oficina 701-702

Ciudad: Bogotá

