

Ventajas

Aleandría Biblioteca On Line ofrece grandes ventajas las cuales son:

- Una solución bibliotecaria completa: incluyendo todos los servicios típicamente requeridos: Procesos técnicos de catalogación, OPAC, préstamos locales y remotos, diseminación selectiva de información.
- Todos los servicios con características sofisticadas pero sencillos de usar.
- Servicio adaptable a múltiples tipos de bibliotecas, incluyendo organizaciones con múltiples sedes.
- Contratación como servicio contratado con una pequeña cuota anual. Planes adaptados a cada necesidad.
- Servicio prestado desde Internet sin necesidad de instalar software en las estaciones de trabajo.
- Soporte técnico remoto lo que significa ahorros significativos respecto a la modalidad tradicional, sin pago de viáticos y visitas costosas.

Nunca antes automatizar bibliotecas
había sido tan fácil

Aleandría Biblioteca On Line es una solución diseñada para bibliotecas pequeñas, académicas, escolares, especializadas o públicas, que quieren automatizar la gestión de sus recursos bibliohemerográficos, sus usuarios y sus préstamos concentrándose en sus procesos bibliotecarios y dejando de lado las complicaciones informáticas.

En efecto, con **Aleandría Biblioteca On Line** no se requiere instalar software en las estaciones que se usan para los procesos técnicos de la biblioteca, registrar usuarios, definir las políticas para los distintos tipos de documentos y perfiles de usuarios, hacer préstamos bibliotecarios o configurar sofisticados servicios de diseminación selectiva de información.

Contratada como un servicio es una solución a todos los problemas de automatización de bibliotecas que se obtiene desde la Internet sin instalar ningún tipo de software. Alternativamente puede ser usada desde un servidor local (accesible a la Internet), en la plataforma tecnológica de preferencia, con todas las facilidades que brinda la atención y el soporte técnico remotos.





Funcionalidades

Alejandria Biblioteca On Line es una solución moderna, diseñada para instituciones que quieren concentrarse en sus procesos y usar al máximo las posibilidades de la tecnología, pero no tienen capacidad o no les interesa que el uso intensivo de tecnología les demande complicaciones de ningún tipo.

Todas las estaciones que realizan la administración de los distintos tipos de servicios (catalogación, dirección y estadísticas, préstamos, configuración de políticas, registro de usuarios, etc.) trabajan con sólo una conexión a la red, sin necesidad de instalar ningún software en ellas.

Esto significa, por ejemplo, que si se daña una estación, basta con desconectar la estación averiada y conectar una nueva para continuar operando. Si se requieren más computadores para catalogar o para el servicio de préstamo, basta con conectarlos y encenderlos. No se necesita ninguna otra operación técnica sofisticada. Todas las operaciones se hacen a través de la Web.

Alejandria Biblioteca On Line es completamente personalizable y puede adaptarse a múltiples tipos de bibliotecas, incluyendo bibliotecas de estanterías abiertas o estanterías cerradas, múltiples sedes o salas, procesos técnicos centralizados o descentralizados, con bases de datos referenciales, de texto completo o híbridas.

Dado las modernas formas de prestación del servicio a través de Internet todo el soporte técnico puede hacerse en forma remota. La imagen de todas las salidas se configuran con estilos que permiten tomar los patrones estéticos de la institución que contrata el servicio. Este último se contrata mediante planes flexibles, que permiten configurar una solución para cada necesidad.

Especificaciones

Paradigmas bibliotecarios: Automatización de Bibliotecas, bibliotecas digitales, bibliotecas virtuales, redes de bibliotecas.

Tipos de bibliotecas: Estanterías abiertas o estanterías cerradas, múltiples sedes o salas, procesos técnicos centralizados o descentralizados. Bases de datos referenciales, de texto completo e híbridas.

Servicios: Catalogación, OPAC, préstamos, adquisiciones, estadísticas, seguridad, importación/exportación, gestión de contenidos digitales, disseminación selectiva de información.

Estándares bibliográficos y documentales: Z39.50, Z39.2 (MARC), Normas de catalogación Angloamericanas, Normas CEPAL, OAI-PMH.

Tipos de documentos y niveles de registro: Ilimitados registros. Monografías, Publicaciones seriadas. Niveles de registro seriado, monográfico y analítico.

OPAC: Formas de consulta simples y avanzadas, automáticas y configurables. Listas con paginación, salidas detalladas con metadatos explícitos e implícitos, salidas tablas. Personalización de patrones de salidas y estilos.

Ejemplares: Control completo de ejemplares. Proveedores, precios y registro de adquisición por ejemplar. Política de préstamos por ejemplar.

Usuarios: Ilimitado número de usuarios, grupos de usuarios con perfiles administrados en forma independiente.

Préstamos bibliotecarios: Políticas de préstamos configurables por tipo de documento y por perfil de usuario, perfiles de usuarios configurables, identificación de usuarios y de materiales con códigos de barras, listas de reserva y préstamos a través la web, múltiples reportes.

Códigos de barras: Todos los códigos usados por bibliotecas, editores y distribuidores de materiales bibliohemerográficos, incluyendo EAN y 3of9.

Normas ISO ampliamente usadas en sistemas bibliotecarios: ISO 3166, ISO 8601, ISO 369.

Estadísticas: Carga de datos, Consultas, Tipos de documentos, Préstamos, Disseminación.

Comunicaciones con el servidor y estándares WWW: TCP/IP, HTTP (WWW), HTML, CSS, XML, XHTML, JavaScript, AJAX, RSS, OAI-PMH.

Gestión de contenido digital hipermedia: Imágenes: jpg, gif, tiff, png, bmp, djvu, pdf. Audios: wav, mp3, mp4, real audio. Videos: quick time, mov, avi. Documentos: HTML, DOC, XML, XHTML, TXT, PPT,.

Sistemas operativos: Windows, Linux.

Servidores Web: Apache, MS IIS.

Bases de datos ODBC: Oracle, Sybase, MS SQL Server, PostgreSQL, MySQL.

Arquitecturas tecnológicas: Cloud computing, Arquitectura céntrica de red de tres capas con uno a cuatro servidores.



[www.alejandria.biz/
bibliotecas](http://www.alejandria.biz/bibliotecas)

info@alejandria.biz

