

# REPOSITORIO INSTITUCIONAL

## Clave en migración hacia Software Libre

 Mariangela Alvarez  
mariangela.alvarez@ucv.ve

Los repositorios institucionales se han convertido en la principal forma de publicar, preservar y difundir la información digital de las organizaciones. Pueden albergar todo tipo de contenido, siempre y cuando sea posible su expresión en formato digital, por eso, se pueden tener desde ficheros textuales hasta material audiovisual, obviamente si la tecnología que lo soporta se lo permite.

Dentro del contexto de instituciones educativas, se entiende como Repositorio Institucional a un sistema de información que reúne, preserva, divulga y da acceso a la producción intelectual y académica de la comunidad universitaria; convirtiéndose en una herramienta clave de la política científica, tecnológica y académica de la institución educativa.

Su objetivo es facilitar el acceso a la comunidad de los resultados de investigaciones realizadas por sus miembros y aumentar la visibilidad de la producción científica de la Institución. Asimismo, contribuir a la preservación de los documentos digitales allí depositados.

Tomando en cuenta que la Ley de Infogobierno constituye un paso fundamental para universalizar el acceso de las personas a las tecnologías de la información libre, garantizar su apropiación para beneficio de la sociedad; facilitar el ejercicio de los derechos y el cumplimiento de los deberes de las ciudadanas y los ciudadanos; entre otros aspectos.

Esta Ley que entró en vigencia el 17 de Agosto de 2014, establece, a partir de

esa fecha el uso obligatorio de software libre por parte de las instituciones gubernamentales, donde están inmersas las instituciones educativas públicas del país.

En tal sentido, la Universidad Central de Venezuela, al ser una institución pública, debe migrar todos sus sistemas y servicios que estén bajo un licenciamiento propietario, hacia una plataforma bajo estándares libres. Es por ello que la Dirección de Tecnología de Información y Comunicaciones de la UCV, en el marco de la Migración hacia Software Libre está propiciando el establecimiento de repositorios digitales en los cuales se almacene la información que manejen y los documentos que conformen el expediente electrónico, a fin de que sean accesibles, conservados o archivados, de conformidad con la ley y demás normativa que regule la materia.



Repositorio institucional	Implicaciones
Plataforma con una tecnología adaptada a las necesidades de la institución (software, metadatos, formatos, métodos de preservación)	Aloja Difunde Hace accesible los recursos digitales
Alojamiento de la producción científica y actividad académica de una institución	Visibilidad Imagen de la producción científica de una institución
Políticas del repositorio	Compromiso de los gestores y de los autores para llegar a la sociedad en general
Pueden generar nuevos servicios derivados de los contenidos	Permite la reutilización de datos para investigaciones posteriores
Nuevos valores: incentivos para los autores, medidas de impacto, reconocimiento por la institución, uso en la evaluación (curricular) de la producción científica	Puede ser una marca de identidad y de calidad de la propia institución

Estos repositorios institucionales no sólo facilitan y agilizan el acceso a la información de avances del proyecto de migración en sus distintas áreas, sino que fortalece el trabajo en equipo, factor clave en proyectos corporativos dentro de una organización como la Universidad Central de Venezuela, y entre instituciones homólogas, que permiten el intercambio de conocimientos y experiencias en cuanto a soluciones bajo Software Libre, como alternativa de servicios que están bajo plataforma propietaria y deben ser migrados adecuadamente en el menor tiempo posible.

Considerando todo lo antes expuesto, se ha habilitado la siguiente dirección: <http://repositoriolinux.ucv.ve> para acceder a información vinculada con los avances de la migración donde se tiene publicada las dos versiones de Sistema Operativo Ararauna, una de 32 bits y otra de 64 bits con paquetería ofimática robusta; así como documentos y presentaciones vinculadas con el proceso de migración hacia Software Libre que contribuyan con el avance del proyecto y aseguren el cumplimiento de la Ley Infogobierno, por parte de la Universidad Central de Venezuela.

Conocer las características de un repositorio institucional y sus implicaciones, nos permite internalizar aún más su importancia en el proceso de migración. ■

