

EF016-BNE

TITULO Principios de digitalización y preservación digital.

INSTITUCIÓN

RESPONSABLE

José Luis Bueren Gómez-Acebo

LUGAR

Biblioteca Nacional de España

FECHAS PROPUESTAS

21, 22, 23, 24 y 25 de octubre

NÚMERO DE BENEFICIARIOS 8 personas

ÁREA TEMÁTICA Digitalización/Preservación digital.

DESCRIPCIÓN

Como se detalla en el programa, la estancia consistirá en una serie de sesiones con diferentes profesionales de la BNE en la que estos expondrán la forma en la que se desarrollan diversos procesos asociados a la digitalización y preservación digital de las colecciones. El acercamiento será práctico, en la medida en que se trata de exponer el trabajo que se realiza en la Biblioteca, si bien, se expondrán los principios teóricos y normativos en los que se apoya esta práctica.

- a) Digitalización:
 - Conceptos básicos
 - Especificaciones en torno a imagen fija, audio y video
 - Algunos estándares y normas. Gestión del color
 - Gestión de proyecto de digitalización
 - Visita a laboratorios
- b) Depósito y archivado de documentos en línea.
 - Marco legal
 - El archivo de la web española: selección, gestión, red colaborativa de conservadores web, control de calidad, acceso.
 - El depósito de las publicaciones no recolectables automáticamente
 - Sesión práctica sobre herramientas de archivado web
 - Sesión práctica de gestión del depósito de publicaciones: mapeo de metadatos, catalogación, cargas en Pandora"
- c) Preservación Digital:
 - Introducción, y conceptos básicos
 - Preservación digital (PD): evolución del campo
 - Tipología de los recursos digitales
 - Vulnerabilidad de la información digital
 - o Prácticas en torno a vulnerabilidad
 - Otros factores a tener en cuenta en la PD DLos
 - Estrategias de preservación
 - Control de los formatos en PD
 - Prácticas en torno a control de formatos
 - Uso de metadatos en PD
 - Aspectos legales y normativos. Auditorías en PD
 - Avances en PD de la BNE: políticas, procedimientos y herramientas
 - Ejemplos prácticos
- d) La difusión de la colección digital.