



EL ISCIII acoge jornadas formativas de Red SciELO y SciELO España en la nueva metodología XML

- Editores y técnicos de SciELO España reciben formación en las nuevas formas de estructuración de textos del programa SciELO

Madrid, 21 de abril de 2016. El Instituto de Salud Carlos III clausurará mañana las jornadas formativas de Red SciELO y SciELO España que durante tres días ha reunido a editores y técnicos de esta plataforma para darles a conocer las nuevas formas de procesamiento y estructuración de textos adoptadas por el programa SciELO. Las jornadas han contado con la participación de profesionales de empresas y equipos editoriales que operan en el ámbito de SciELO: El objetivo de la iniciativa es facilitar la incorporación de estos profesionales a la nueva metodología XML, cuya implantación definitiva en Red SciELO está prevista para 2017.

El encuentro, realizado en colaboración con Escuela Nacional de Sanidad y Biblioteca Nacional de Ciencias de la Salud, ha incluido tanto jornadas de presentación de la nueva metodología como talleres específicos de XML para SciELO,

Uno de los avances más notables en la edición, publicación e interoperabilidad de las revistas SciELO lo constituye la estructuración de los textos completos de acuerdo con el metalenguaje XML. Su uso contribuye a simplificar todas las operaciones del proceso, como compartir e intercambiar datos, y asegura la preservación a largo plazo. Este metalenguaje permite definir diferentes estructuras de marcación de textos de artículos. Sin embargo, se recomienda seguir una estructura que sea un estándar internacional, que se conozca por los diferentes sistemas internacionales.

SciELO adoptó en 2012 una norma internacional ya establecida, la Journal Article Tag Suite (JATS), que tiene su origen en la Journal Archiving and Interchange Tag Suite, creada por la National Library of Medicine de los Estados Unidos para marcar los textos de los artículos almacenados y publicados por PubMed Central (PMC). Con las revisiones y modificaciones oportunas, el estándar internacional JATS es hoy la base para atender las necesidades de estructuración y procesamiento del programa SciELO.

SciELO España

SciELO España es la plataforma en línea de acceso abierto al conjunto de revistas españolas de ciencias de la salud, con sede en la Biblioteca Nacional de Ciencias de la Salud del Instituto de Salud Carlos III. Forma parte de Red SciELO (Scientific Electronic Library Online), un modelo nacido en América Latina y el Caribe para la publicación electrónica cooperativa de revistas científicas en Internet, con el fin de que la información científica generada localmente quede de inmediato disponible a nivel global.

Actualmente, la colección de revistas españolas de ciencias de la salud SciELO España incluye 60 publicaciones y da acceso a más de 30.000 artículos a texto completo, en formatos html y pdf. En 2015 se recibieron más de 9,8 millones de visitas y se descargaron más de 23 millones de páginas. La consulta a la página de SciELO España supone el 88,20 por ciento del tráfico web del Instituto de Salud Carlos III.

Uno de los objetivos de la plataforma SciELO España es la integración con diferentes recursos y el consecuente intercambio de datos. La plataforma está integrada en Web Of Science (WoS), a través de SciELO Citation Index. Tiene presencia en Google Scholar y en los directorios de acceso abierto Hispana, DOAJ, OAlster, ROAR y OpenDOAR.

El DOI (Digital Object Identifier) es un código alfanumérico que identifica en la web un artículo y que lo recupera incluso si éste se ubica en un servidor distinto al que fue alojado en un principio. En 2015 se depositaron 1054 DOI en la Agencia CrossRef, correspondientes a artículos científicos publicados en la colección de SciELO España.

Más información: <http://www.isciii.es/ISCIII/es/contenidos/fd-el-instituto/fd-organizacion/fd-estructura-directiva/fd-subdireccion-general-redes-centros-investigacion2/fd-centros-unidades2/fd-biblioteca-nacional-ciencias-salud/noticias-bnccs.shtml>

Jomada de presentación para editores de la nueva metodología XML para SciELO

Programa jornada

Taller para equipos editoriales y empresas en edición XML para SciELO

Programa taller

Fuente: PACKER, A., et al. ¿Porqué XML?. SciELO en Perspectiva. Available from: <http://blog.scielo.org/es/2014/04/04/porque-xml/>