

Discutirán sobre acceso abierto en UCR

Conferencia incluirá además preservación digital y datos científicos

10 SEPT 2013

Ciencia y Tecnología



La Conferencia Internacional permitirá realizar una revisión de lo que es el acceso abierto en la UCR, así como la preservación digital, los repositorios y las tecnologías y metodologías que se emplean (foto Archivo ODI).

Con el objetivo de abordar y discutir desde experiencias prácticas diferentes las posibilidades para el mejoramiento de la divulgación, la transferencia de conocimientos, la transparencia de procesos y la preservación y recuperación ágil de la información, se llevará a cabo una *Conferencia Internacional de Acceso Abierto, Preservación Digital y Datos Científicos*, del 15 al 17 de octubre en el Auditorio de la Ciudad de la Investigación.

La <u>UCRIndex</u> de la Universidad de Costa Rica es la organizadora de esta actividad, que forma parte de <u>Biredial 2013</u>, que además desarrollará la III Conferencia Internacional sobre Bibliotecas y Repositorios Digitales y el VIII Simposio Internacional de Biblioteca Digitales.

Según lo informó Saray Córdoba, coordinadora de UCRIndex, participarán expertos en ese tema de España, de Austria, México, Argentina, Venezuela, Uruguay, Colombia, Brasil, Guatemala y de Costa Rica.

La conferencia internacional girará entorno al acceso abierto, la preservación digital, los repositorios de datos científicos, las tecnologías y las metodologías.



UCRIndex se encarga de hacer evaluación con criterios de calidad a todas las revistas institucionales (foto Anel Kenjekeeva).

En el eje de acceso abierto la conferencia incluirá lo relacionado con la implementación de sistemas de medición de calidad en repositorios institucionales, medición de impacto en la Web, nuevas tecnologías y herramientas colaborativas, así como modelos sostenibles para la gestión del conocimiento en publicaciones, en centros de educación superior e instituciones públicas. También lo relacionado con la definición de políticas institucionales y legislación para favorecer la visibilidad de la producción científica de las organizaciones académicas.

En cuanto al eje de preservación digital la actividad abre un espacio para la revisión de experiencias relacionadas con políticas y planes en este sentido, curaduría de contenidos, implementación de estándares de metadatos, vigilancia y migración de formatos.

Repositorios de datos primarios o data sharing (en inglés) es otro eje bajo el cual trabajará la conferencia, para conocer un poco más la tendencia mundial relacionada con el compartir, recuperar y preservar grandes volúmenes de datos, así como los datos "crudos" de las investigaciones tomando en cuenta estándares de formatos de datos y metadatos, su reproductibilidad e infraestructura.

Por su parte, el eje de tecnologías y metodologías se relaciona con interoperabilidad, metadatos, avances tecnológicos y redes.



La generación de conocimiento en la Universidad de Costa Rica se nutre de la labor docente y de investigación científica, pero no toda está en acceso libre (foto Archivo ODI).

Administración de documentos

La coordinadora de UCRIndex considera que la implementación de acciones relacionadas con los ejes temáticos que se abordarán en la Conferencia Internacional podrían mejorar el orden y agilidad en la administración de documentos e información relacionada con proyectos de investigación y docencia, el cálculo de estadísticas institucionales sobre resultados de investigación, y apoyo a procesos como la evaluación de los profesionales en los sistemas de régimen académico.

Córdoba dijo que en la UCR se produce gran cantidad de investigaciones de altísima calidad; sin embargo, una buena parte son difíciles de ubicar y sólo se pueden acceder a ellas por medio de copias físicas o solicitudes directas a los autores.

Para su criterio es necesario mejorar los servicios dirigidos a la comunidad universitaria y nacional, de manera que no solamente responda a la necesidad institucional de tener mayor presencia en Internet, sino que busca proveer herramientas para la integración entre la investigación y la solución de problemas nacionales, que facilite la búsqueda y ubicación de la producción científica y académica de las instituciones de educación superior y otras entidades públicas.

Las personas interesadas en participar en esta actividad pueden obtener más información sobre el proceso de <u>inscripción</u> en este enlace.

Esta actividad es apoyada por el Consejo Nacional de Rectores (CONARE), el Laboratorio Nacional de Nanotecnología (LANOTEC) del Centro Nacional de Alta Tecnología(CeNAT) y cuenta con la colaboración de LibLink del Consorcio Iberoamericano para la Educación en Ciencia y Tecnología (ISTEC) y la Biblioteca Digital Colombiana (BDCOL).

<u>Lidiette Guerrero Portilla</u>
Periodista Oficina de Divulgación e Información <u>lidiette.guerrero@ucr.ac.cr</u>

Etiquetas: <u>ucrindex</u>, <u>publicaciones cientificas</u>, <u>evaluacion de revistas</u>, <u>acceso abierto</u>, <u>preservacion digital</u>, <u>datos</u>, <u>informacion</u>, <u>repositorios</u>, <u>biredial 2013</u>.