

Informe de Gestión
Oficina de Conocimiento Abierto
Secretaría de Gestión Institucional
2019

a) Actividades relacionadas con el Repositorio Digital Universitario

Se concretaron acciones con el objetivo de que la Universidad siga cumpliendo y se adecúe a los plazos establecidos por la Ley N° 26.899/2013 “Repositorios digitales institucionales de acceso abierto” y a su Reglamento Operativo Resolución 753 - E/2016 del Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y Tecnología.

Para ello, se puso en marcha, a partir de mayo, en forma conjunta con la ProSecretaría de Informática el “Módulo Memoria SIGEVA-UNC” (Sistema Integral de Gestión y Evaluación), que tiene por objetivo mostrar una síntesis anual de cada unidad académica.

Con este módulo y una herramienta informática desarrollada en la UNC denominada “Migración de Metadatos y Archivos Digitales (MMAD), es posible migrar toda la producción científica y académica de docentes, investigadores y becarios al Repositorio Digital Universitario (RDU) de la UNC. La participación de los Nodos OCA localizados en las bibliotecas de la Universidad es fundamental para realizar tareas técnicas referidas a la unificación y curatoría de datos, cuidando particularmente la filiación de los autores y las políticas editoriales de cada una de las revistas en donde fueran publicados los artículos y teniendo en cuenta los embargos correspondientes, entre otros aspectos bibliográficos. La OCA asume el rol de capacitador y apoyo permanente respecto de estas actividades y colabora con aquellos que tienen dificultades para concretar las tareas.

b) Actividades relacionadas con el Portal de Revistas

El Portal de Revistas de la UNC cuenta con 80 revistas científicas, académicas y de divulgación, durante el año 2019 se sumaron 7 nuevas revistas.

Se actualizó el software Open JournalSystems (versión 3.1.2.1) y se produjeron 6 videos didácticos destinados a los editores que se encuentran disponibles en el canal youtube de la Oficina de Conocimiento Abierto.

Se realizaron 30 jornadas de capacitación y reuniones con diversos cuerpos editoriales con el fin de mejorar la indexación de las revistas. Esto fue a demanda de los mismos editores que se desenvuelven en un ámbito cada vez más competitivo de Acceso Abierto en torno a las revistas científicas, académicas, y/o divulgación.

c) Datos y fuentes primarias de investigación

Se gestionó y se dispuso en el Repositorio Digital Universitario el set de datos primarios de Investigación correspondiente a Balseiro, Diego (Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales y Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas. Centro de Investigaciones en Ciencias de la Tierra, Argentina) y Powell, Matthew G. (JuniataCollege. Department of Geology; United States of America: **“Carbonate collapse and the Late Paleozoic Ice Age marine biodiversity crisis”**).

Se enfatiza en forma particular ya que ha sido el primer set de datos primarios en el Sistema Nacional de Repositorios Digitales de la Secretaría de Gobierno de Ciencia, Tecnología e innovación Productiva de la Nación. <https://rdu.unc.edu.ar/handle/11086/12914>
http://repositoriosdigitales.mincyt.gob.ar/vufind/Record/RDUUNC_d8f706e421e1184adb06ed18402a07e0

La OCA se encuentra colaborando con investigadores que trabajan en la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales y en Instituto Multidisciplinario de Biología Vegetal (IMBIV) CONICET-UNC, con el propósito de publicar en el Repositorio fuentes primarias de investigación en relación a colecciones biológicas existentes, previo curado de metadatos. Durante el mes de diciembre 2019 se podrá visualizar la “Colección de plantas de la Expedición al Río Negro depositados en el herbario del Museo Botánico Córdoba-UNC” que contiene ejemplares tipo de la Conquista del Desierto, recolectados entre 1879 y 1880, catalogados en 2010 y por lo tanto preservados a partir de 2019 en el RDU. Cabe destacar que esto es posible gracias a la versatilidad de la herramienta MMAD “Migración de Metadatos y Archivos Digitales” que permitió migrar contenido digital de gran tamaño al Repositorio Institucional; actualmente se está trabajando para alojar más de 1 Terabyte de información gráfica relacionada con otras colecciones. Además, estas acciones vienen a satisfacer a una demanda histórica del IMBIV y el Museo Botánico para poder preservar información digitalizada.

c) Estadísticas

Según el ranking de Webometrics (<https://repositories.webometrics.info/en/portals>), el Portal de Revistas de la UNC se encuentra ocupando el número 72, siendo la institución argentina mejor posicionada. A diciembre de este año se contabilizan aproximadamente 11.700 artículos en el Portal. Desde el año 2014 a la actualidad se han recibido aproximadamente 2 millones de visitas, de las cuales 550.000 corresponden al año 2019.

El Repositorio Digital Universitario (RDU) ha recibido durante el año 2019 aproximadamente 100.000 visitas. Y el número de documentos registrados por los Nodos OCA aumentaron en un

20% respecto del año 2018. El Repositorio dispone de 7000 documentos, cantidad que se incrementará durante el año 2020, debido a la migración de datos de Memoria SIGEVA al RDU.

d) Participación en Proyectos de Investigación

Nuestra Universidad fue invitada a participar de un proyecto relacionado con la transferencia de conocimientos para la implementación del Módulo de Administración del Repositorio Institucional (MARI) en Repositorios Institucionales del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación, el mismo es financiado por el Banco Interamericano de Desarrollo y será coordinado por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas.

e) Obtención de subsidios

En noviembre del presente año la OCA fue informada de la aprobación del proyecto: RD-F-17 “Fortalecimiento del Repositorio Digital Universitario de la Universidad Nacional de Córdoba” por parte de la Secretaría de Articulación Científico Tecnológica, Sistema Nacional de Repositorios Digitales. El proyecto fue desarrollado por la Oficina de Conocimiento Abierto, con el aval del Consejo de Directores de Bibliotecas de la UNC y será puesto en marcha a partir de febrero de 2020.

e) Participación en Comisiones de Expertos y Colaboraciones

La dirección de la OCA forma parte del Comité de Expertos del Sistema Nacional de Repositorios Digitales de la Secretaría de Articulación Científico Tecnológica y actuó en calidad de evaluadora de adhesiones y proyectos de financiación de universidades e instituciones que pertenecen al Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología.

La dirección de la OCA por invitación de la Secretaria de Asuntos Académicos colabora con el Consejo de Directores de Bibliotecas respecto del proceso de autoevaluación institucional. Asimismo ha colaborado con el Consejo antes mencionado, coordinando la evaluación del Plan Estratégico de las Bibliotecas de la UNC.

f) Participación en Encuentros representado a la UNC

Colaboró en la organización del “Ciclo de Talleres y Charlas: Ciencia abierta y ciudadana”, que se desarrollaron el 4 y 5 de julio en Plaza, Cielo y Tierra. Las actividades fueron organizadas por el Ministerio de Ciencia y Tecnología de la Provincia; la Secretaría de Gobierno de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación; CONICET Córdoba; la Universidad Nacional

de Córdoba; el INTA; el Centro de Investigaciones para la Transformación (CENIT) y Cientópolis.

Invitación de la Asociación de Bibliotecarios Graduados de la República Argentina y de la Asociación de Bibliotecarios de Córdoba para presentar la Ponencia Plenaria en el Congreso realizado en la ciudad de Córdoba, 15, 16 y 17 mayo 2019. Nardi, A. "La administración y difusión de la producción científico académica, una cuestión de bibliotecolog@s. El caso de la Universidad Nacional de Córdoba".

Invitación de la Universidad Nacional de Mar del Plata, para la conferencia principal en la "Cuarta jornada interna de investigación en bibliotecología", Mar del Plata, 18 de octubre 2019. Nardi, A. "Once años transitando por las rutas verde y dorada. La experiencia de la Universidad Nacional de Córdoba".

Invitación de la Facultad de Psicología, Universidad de la República, Montevideo, Uruguay al "II Encuentro "revistas académicas en el contexto latinoamericano, debates y perspectivas" 6-7 agosto 2019. Nardi, Alejandra "Oficina de Conocimiento Abierto. La experiencia de la Universidad Nacional de Córdoba". Di Domenico, Emilio "Taller para editores de Uruguay versión 3 software Open JournalSystems".

Invitación de la Universidad Nacional de Misiones, Secretaria de Ciencia y Tecnología en el marco del Encuentro: "Presentación y lanzamiento oficial del RIDUNaM a la comunidad universitaria", 23 de Agosto de 2019. Nardi, A. "Once años transitando por las rutas verde y dorada. La experiencia de la Universidad Nacional de Córdoba".