



## **Propuesta de Presentación de una Propuesta de Repositorio Institucional (RI-CEDIMAT): La Información Generada en una Institución de Salud**

by

**Carmen Yris Olivo**

**Affiliation:** La Biblioteca Dr. Juan M. Taveras, Departamento de Gestión del Conocimiento, CEDIMAT

### **Resumen:**

Se presenta una propuesta para crear un Repositorio Institucional en los Centros de Diagnóstico, Medicina Avanzada y Telemedicina (RI-CEDIMAT) en la República Dominicana, desde la perspectiva de la vía verde, una de las dos principales rutas del acceso abierto (OA), que sería el segundo repositorio institucional especializado en ciencias de la salud a crearse en República Dominicana. Este repositorio será gestionado y desarrollado por el Departamento de Gestión del Conocimiento (DGC) en su Unidad de información (Biblioteca Dr. Juan M. Taveras), como parte de las líneas estratégicas del Plan Estratégico de CEDIMAT 2015-2020 y del Plan Operativo Anual 2018 del DGC, en apoyo a la docencia y la investigación en salud. Tiene entre sus principales objetivos, la reunión, el registro y la preservación de la producción académico-científica (édita e inédita) de los miembros de su comunidad, en soporte digital. Los materiales estarán distribuidos por comunidades y en colecciones definidas por el tipo de documento y unos de los principales canales de publicación, difusión y visibilidad de la literatura científica en salud que se producen y gestiona conocimientos permanente como resultado de las actividades de la docencia-aprendizaje y la investigación científica. Para su elaboración se utilizó una metodología de revisión documental, mediante el método de análisis síntesis para organizar el desarrollo del RI-CEDIMAT, algunas documentaciones: normativas para el OA, y directrices para su creación, directorios de AA, y algunos estudios sobre el tema. Se eligió utilizar los modelos de metadatos combinados con instrumento como protocolo OAI-PMH, para su interoperabilidad e integración a redes globales y la plataforma de código abierto Dspace como la herramienta informática. Como resultados se muestra los elementos de estructuración del RI siguiendo el modelo de presentación de proyecto de sus componentes que lo conformaran: introducción (el contexto donde se desarrollará), justificación, antecedentes, objetivos, alcance, contenidos, etc. Se concluye de hay buenas perspectiva para desarrollar esta propuesta del RI-CEDIMAT, por la vía verde del AA. Es favorable en este momento, al ser parte de un objetivo estratégico en su Plan

Estratégico 2015-2020 de los Centros. Con su desarrollo pretendemos que CEDMAT se integren a este recién Movimiento de Acceso Abierto a la Ciencia, y en particular a las ciencias de la salud. Además de que formar parte de los repositorios dominicanos que se vienen desarrollando en las universidades y de ser parte de la posible red dominicana de repositorios, lo que ofrecerá un nuevo canal para la publicación de la producción científica, mayor difusión y visibilidad de los conocimientos que produce en los Centros. Y pueda formar parte la posible red dominicana de repositorios, presencia en las redes mundiales y en los directorios de AA para facilitar la visibilidad de las investigaciones en salud que se realizan en el país.

**Palabras claves:** Acceso abierto; Repositorios de salud; Ciencias de la Salud; Hospitales; Proyectos; República Dominicana

**Abstract:**

A proposal is presented to create an Institutional Repository in the Centros de Diagnóstico, Medicina Avanzada y Telemedicina (RI-CEDIMAT) in the Dominican Republic, from the perspective of the greenway, one of the two main open access (OA) routes, which would be the second institutional repository specialized in health sciences to be created in the Dominican Republic. This repository will be managed and developed by the Knowledge Management Department (KCD) in its Information Unit (Dr. Juan M. Taveras Library), as part of the strategic lines of the Strategic Plan of CEDIMAT 2015-2020 and the Annual Operating Plan 2018 of the DGC, in support of teaching and research in health. Among its main objectives, the meeting, the registration and the preservation of the academic-scientific production (edited and unpublished) of the members of its community, in digital support. The materials will be distributed by communities and collections defined by the type of document and one of the main channels of publication, dissemination and visibility of the scientific literature in health that are produced and managed by permanent knowledge as a result of teaching-learning activities and scientific research. For its elaboration a methodology of documentary revision was used, by means of the method of synthesis analysis to organize the development of the RI-CEDIMAT, some documentation: normative for the OA, and guidelines for its creation, OA directories, and some studies on the subject. It was chosen to use metadata models combined with an instrument such as OAI-PMH protocol, for its interoperability and integration to global networks and the open source platform Dspace as the computer tool. As results are shown the elements of the repository structure following the project presentation model of its components that will conform: Presentation (the context where it will be developed), justification, background, objectives, scope, content, etc. It is concluded that there are good perspectives to develop this proposal of the RI-CEDIMAT, by the green route of the OA. It is favorable at this time, to be part of a strategic objective in its Strategic Plan 2015-2020 of the Centers. With its development we

intend that CEDMAT join this new Open Access Science Movement, and in particular the health sciences. In addition to being part of the Dominican repositories that are being developed and of being part of the possible Dominican network of repositories, which will offer a new channel for the publication of scientific production, greater diffusion and visibility of the knowledge produced in the centers. And it could be part of the possible Dominican network of repositories, presence in the global networks and in the OA directories to facilitate the visibility of health research carried out in the country.

**Keywords:** Open access; Health repositories; Health Sciences; Hospitals; Projects; Dominican Republic

### **Résumé**

Une proposition est présentée pour créer un dépôt institutionnel dans les Centros de Diagnóstico, Medicina Avanzada y Telemedicina (RI-CEDIMAT) en République dominicaine, du point de vue de la voie verte, l'une des deux principales voies d'accès ouvert (OA), qui serait le deuxième dépôt institutionnel spécialisé dans les sciences de la santé à être créé en République dominicaine. Ce dépôt sera géré et développé par le Département de Gestion des Connaissances (DGC) dans son Unité d'Information (Bibliothèque Dr. Juan M. Taveras), dans le cadre des lignes stratégiques du Plan Stratégique de CEDIMAT 2015-2020 et du Plan Opérationnel Annuel 2018 de la DGC, en soutien à l'enseignement et à la recherche en santé. Parmi ses principaux objectifs, la réunion, l'enregistrement et la préservation de la production académique-scientifique (éditée et non publiée) des membres de sa communauté, dans le support numérique. Le matériel sera distribué par les communautés et les collections définies par le type de document et l'un des principaux canaux de publication, de diffusion et de visibilité de la littérature scientifique en santé produits et gérés par des connaissances permanentes résultant d'activités d'enseignement-apprentissage et la recherche scientifique. Pour son élaboration une méthodologie de révision documentaire a été utilisée, au moyen de la méthode d'analyse de synthèse pour organiser le développement du RI-CEDIMAT, une documentation: normative pour l'OA, et des lignes directrices pour sa création, des annuaires AA, et quelques études sur le sujet. Il a été choisi d'utiliser des modèles de métadonnées associés à un instrument tel que le protocole OAI-PMH, pour son interopérabilité et son intégration aux réseaux mondiaux et à la plate-forme open source Dspace comme outil informatique. Comme résultats sont montrés les éléments de la structure du référentiel suivant le modèle de présentation du projet de ses composants qui seront conformes: Présentation (le contexte où il sera développé), justification, contexte, objectifs, portée, contenu, etc. On conclut qu'il y a une bonne perspective pour développer cette proposition du RI-CEDIMAT, par la voie verte des AA. Il est favorable en ce moment de faire partie d'un objectif stratégique dans son Plan stratégique 2015-2020 des Centres. Avec son développement, nous entendons que CEDMAT rejoigne ce nouveau mouvement scientifique en

libre accès, et en particulier les sciences de la santé. En plus de faire partie des dépôts dominicains en cours de développement et de faire partie du possible réseau dominicain de dépôts, qui offrira un nouveau canal pour la publication de la production scientifique, une plus grande diffusion et visibilité des connaissances produites dans les centres. Et cela pourrait faire partie de l'éventuel réseau dominicain de dépôts, présence dans les réseaux mondiaux et dans les annuaires des AA pour faciliter la visibilité de la recherche en santé réalisée dans le pays.

**Mots-clés:** Accès ouvert; Dépôts de santé; Sciences De La Santé; Hôpitaux Projets République Dominicaine

**Nombre de la presentador(a):**

Carmen Yris Olivo, MLS

**Datos biográficos del presentador(a)**

Carmen Yris Olivo es bibliotecóloga y docente universitaria. Es Licenciada en Educación, concentración ciencias sociales por la PUCMM. Maestría en bibliotecología por la Universidad de Puerto Rico (UPR). Posee una Especialidad en Bibliografía Latinoamericana en Bibliotecas de los Estados Unidos por el Colegio de México, becada por la OEA y un Diplomado en Estudios Avanzados (DEA) en Didáctica y Administración Escolar, primera etapa del programa de Doctorado "Educación en Sociedad en Cambio" por la Universidad de Murcia en cooperación con la PUCMM, con la que inició su formación como investigadora. En esta última laboró como Bibliotecaria Catalogadora, Biblioteca Central, Sistema de Bibliotecas; además de docente de grado. Trabajó en la Biblioteca de Música, Sistema de Bibliotecas UPR, y por varios años como directora de la Biblioteca Central de la Universidad Nacional Pedro Henríquez Ureña (UNPHU) y docente de grado y posgrado. Actualmente es la encargada de la Biblioteca Dr. Juan M. Taveras, Departamento de Gestión del Conocimiento, CEDIMAT. Fue miembro de la ABUD desde 1984 al 2011, y en dos ocasiones Secretaria, siendo hoy, miembro Honorio de la misma y miembro de ACURIL en representación de la UNPHU y ahora por CEDIMAT. Miembro de la Comisión Ah Hoc creada por Ministerio de Educación Superior, Ciencia y Tecnología que generó las "Normas para bibliotecas universitarias de IES de la República Dominicana (RD)". Participó en la creación y formó parte de la directiva de la Red de Nacional de Información en Salud, y de la Biblioteca Virtual-RD. Fue