

Boletín Informativo *"La Biblioteca Informa"*



El Sistema Bibliotecario culminó con éxito el año 2021. El último trimestre del año fue lleno de muchas actividades académicas, literarias, foros, talleres, entre otros. Durante este periodo el personal bibliotecario se desempeñó en prestar el mejor servicio a toda comunidad universitaria y población en general, a través de todos los servicios brindados.

La biblioteca "Salomón de la Selva" invita a todos los estudiantes, docentes y población a enriquecer sus saberes haciendo el uso de sus instalaciones o a través de los servicios que se brindan en línea desde el sitio web <https://biblio.unan.edu.ni/>

El Sistema Bibliotecario les desea un Feliz y Prospero año nuevo 2022 lleno de muchas bendiciones y salud con la ayuda de Dios.



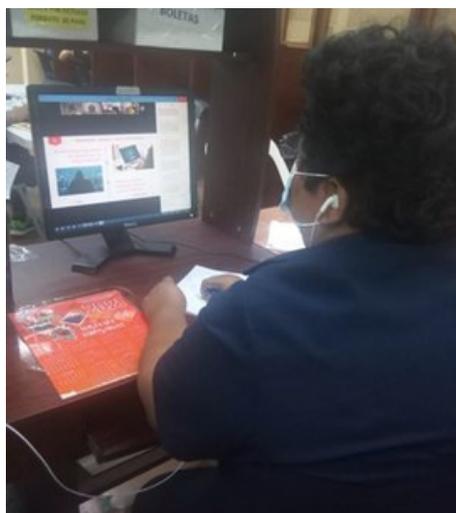
Bibliotecarios actualizan sus conocimientos con curso de concientización en Ciber Seguridad

La Dirección de Sistemas de Información Universitario y Desarrollo Tecnológico (SIUDT), implementó un plan de concientización en ciberseguridad para usuarios de los servicios tecnológicos de la UNAN-Managua.

El objetivo de la capacitación fue desarrollar en los trabajadores docentes y administrativos las competencias digitales necesarias para reconocer el riesgo de las amenazas del ciberespacio que puedan degradar la confidencialidad, integridad de la información de la institución, que puedan afectar la continuidad de la prestación de los servicios académicos, servicios administrativos, afectar imagen institucional y el uso inadecuado de los datos personales.

El programa se desarrolló bajo la modalidad virtual usando la plataforma Zoom, se realizó un encuentro virtual presencial sincrónico de 2 horas cada semana.

En este taller participaron 30 trabajadores administrativos entre ellos analistas referenciales, documentales, informáticos y personal de dirección. Estos talleres son de gran importancia para el personal administrativo que día a día esta en constante manejo de información de la universidad, la cual debe ser resguardada con mucha responsabilidad.



Panel: "Estrategias de búsquedas y recuperación de la información a través de técnicas de lectura"



En las instalaciones de la Biblioteca Central "Salomón de la Selva" se realizó la actividad del Club de Lectura con el tema "Estrategias de búsquedas y recuperación de la información, a través de técnicas de lectura en el proceso de formación académica". El evento fue organizado por Vicerrectorado de Docencia y el Sistema Bibliotecario de la UNAN-Managua, con el objetivo promover los hábitos de lectura y el arte de escribir entre la comunidad universitaria.

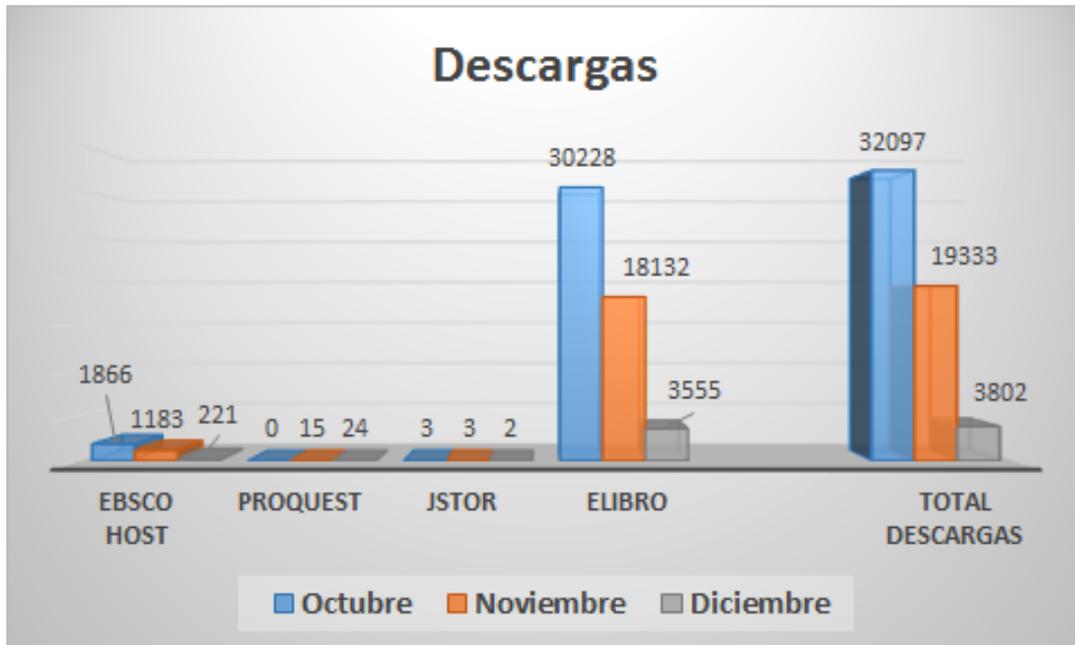
Los integrantes del grupo de danza "Variedades" dieron el inicio a la actividad, presentando bailes artísticos y poniendo un toque de alegría entre los presentes.

Por su parte, la moderadora del evento, la maestra Maritza Vallecillo, Directora del Sistema Bibliotecario de la UNAN-Managua y Coordinadora de SIBIUN-CNU, dio una calurosa bienvenida a los panelistas invitados y a todos los presentes en el auditorio y quienes se conectaron virtualmente.

En el evento desarrollaron sus ponencias los panelistas: MSc. Francisco Bautista Lara, un reconocido escritor Nicaragüense, MSC. Rafael Rodríguez, Licenciado en Lengua y Literatura Hispánica, actualmente el Secretario del Sindicato de Trabajadores Admisnistrativo y Lic. Juanita Baquedano, docente en Lengua y Literatura Hispánica, quienes desarrollaron las ponencias sobre la importancia de promover la cultura de lectura y escritura ,aplicada a la búsqueda de la información para lograr objetivos académicos.

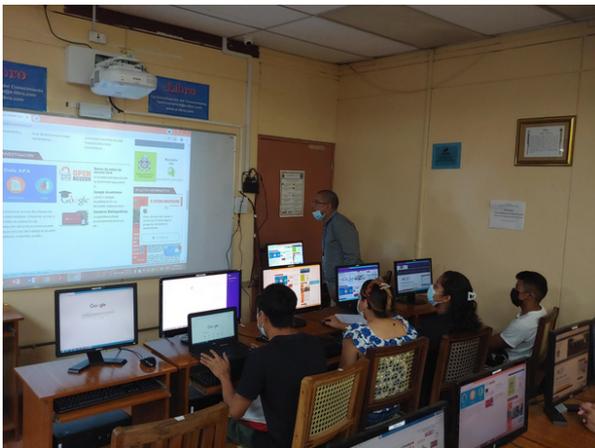


Estadísticas de uso de los recursos de información virtual

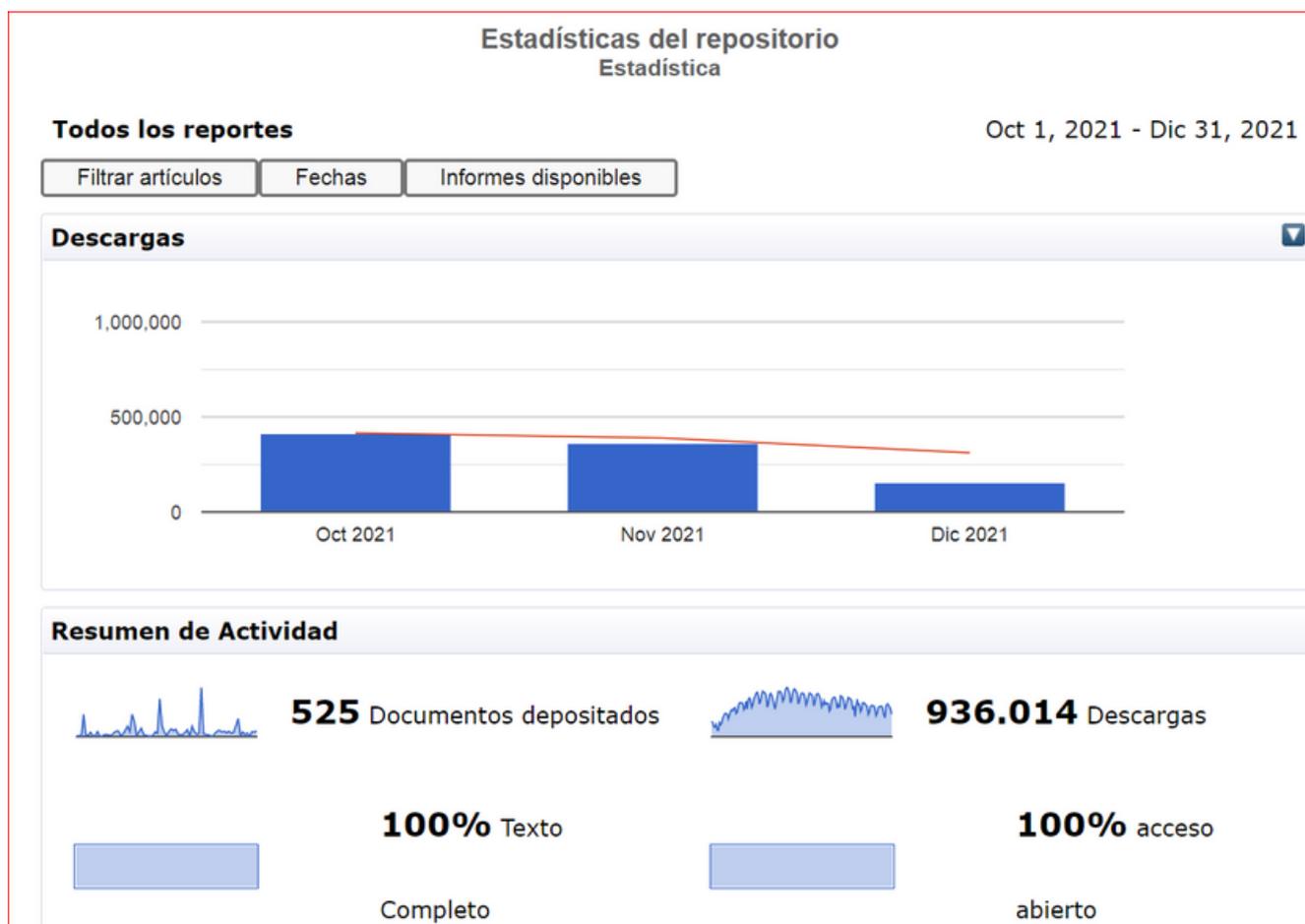


Durante este trimestre se descargaron 55,232 documentos de los recursos de información virtual, Ebsco Host con un total de 3,270, Proquest 39, Jstor 8 y eLibro 51,915 documentos. Esto se logra con la constante capacitación que se le brinda a toda la comunidad universitaria en sus distintos grados académicos.

Para este trimestre se logro capacitar a 369 usuarios, entre ellos 273 mujeres y 96 varones de los cuales 366 eran estudiantes y 3 docentes.



Estadísticas del Repositorio Institucional



Durante este trimestre se descargaron 936,014 documentos del repositorio institucional, lograndose depositar 525 documentos. El repositorio permite tener un mayor impacto como autor y visibilidad, ejemplo de ello, se muestra a continuación los trabajos mas descargados y sus autores.

Documentos más Descargados	Ranking de Autores
<ol style="list-style-type: none"> 1. Técnicas de investigación documental 1.833 2. Estudio de comportamiento del consumidor : Tendencias de consumo y factores determinantes del comportamiento del consumidor 1.682 3. Estrategias Metodológica relacionadas a la enseñanza-aprendizaje de la disciplina: Historia de Nicaragua en los estudiantes del Séptimo grado de Educación Secundaria 1.627 4. Actividades que propician la socialización, en niños niñas del preescolar multinivel, Rodolfo Ruiz de la ciudad de Estelí, durante el II semestre del año 2016 1.607 5. PROCESO ADMINISTRATIVO Y GESTION EMPRESARIAL EN COPROABAS, JINOTEGA EN EL PERIODO 2010-2013 1.552 <p style="text-align: right;">10 25 50 all</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sequeira Narváez, Maria de Lourdes 2.616 2. Castillo Herrera, Beverly Estela 2.405 3. Flores Garcia, Judith del Socorro 1.958 4. Rizo Maradiaga, Janett del Socorro 1.859 5. Lopez Herrera, Noe 1.846 <p style="text-align: right;">10 25 50 all</p>

Gestores de la información se capacitan en el manejo del sistema KOHA



Más de noventa bibliotecarios de las universidades miembros del Consejo Nacional de Universidades (CNU) participaron de manera virtual en una capacitación sobre el manejo del sistema de automatización integrado KOHA, plataforma de acceso abierto que tiene como funciones realizar búsquedas dinámicas, recuperar información, reservar libros, renovar préstamos en sala y a domicilio para los estudiantes.

En el encuentro, la maestra Maritza Vallecillo Flores, directora del Sistema Bibliotecario de la UNAN-Managua y coordinadora del Sistema de Bibliotecas Universitarias de Nicaragua (SIBIUN), expresó que esta serie de reuniones forman parte del Plan Operativo Anual y tienen como meta brindar conocimientos actuales y oportunos a los gestores de la información.

«Este sistema es uno de los más actualizados, por esa razón, aquellas universidades que aún no cuentan con esta herramienta pueden valorar el uso de KOHA para tener las colecciones automatizadas en catálogos colectivos o individuales en sus unidades de información en línea», sostuvo la maestra Vallecillo. En el taller los participantes conocieron acerca de temas como atención a usuarios, servicio de circulación, catalogación, establecimiento de parámetros, configuración, consulta de ejemplares, búsquedas avanzadas e informes del sistema.

De acuerdo a los gestores de la información, entre los desafíos que afrontan las universidades están consolidar los sistemas bibliotecarios del país y fomentar en los estudiantes la investigación mediante el uso de las nuevas tecnologías y el trabajo independiente. El taller fue impartido por los maestros Héctor Chacón, director de bibliotecas, y Francis Menjivar, especialista informático, ambos de la Universidad de El Salvador (UES).

Fuente: [UNAN-Managua](#)

Nicaragua contará con biblioteca virtual en salud



A fin de contar con un espacio que favorezca la democratización del acceso, publicación, uso de información, conocimientos y evidencias científicas, se efectuó el lanzamiento de la Biblioteca Virtual en Salud de Nicaragua (BVS).

Se prevé que esta iniciativa impulsada por el Centro Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud (BIREME) y la Organización Panamericana de la Salud/Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS) junto con el Sistema Bibliotecario de la UNAN-Managua, se convierta en una plataforma de consulta para estudiantes, docentes y personal hospitalario interesado en consultar fuentes bibliográficas especializadas para emplearlas en sus investigaciones.

En el acto inaugural, el doctor Hugo Gutiérrez Ocón, vicerrector de docencia de la UNAN-Managua, señaló que este es un paso importante para la educación virtual del país, sobre todo para los estudiantes, académicos y profesionales de diferentes áreas del sector salud.

«Esperamos que esta biblioteca sea de utilidad para los estudiantes que forman parte de las carreras del Programa Universidad en el Campo (UNICAM) en el acceso a la información relacionada a sus investigaciones», agregó el académico.



Por su parte, el doctor Alexander Florencio, asesor para Sistemas de Servicio en Salud de la Organización Panamericana de la Salud /Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS), refirió que este esfuerzo nacional dará visibilidad a la producción científica del país. «La tecnología se ha convertido en una herramienta indispensable para el aseguramiento de la calidad en la formación de profesionales de las ciencias médicas, lo cual se corresponde con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)», manifestó.

Para la maestra Maritza Vallecillo, directora del Sistema Bibliotecario de la UNAN-Managua y coordinadora del Sistema de Bibliotecas Universitarias de Nicaragua (SIBIUN), la BVS ofrecerá a los usuarios bases de información novedosas y actualizadas. «Esta plataforma ofrecerá bibliografía actualizada en diversas temáticas médicas y aportará al proceso formativo de los universitarios», enfatizó.



En el encuentro, realizado de manera presencial y virtual, participaron la maestra Ligia Martínez, decana de la Facultad de Humanidades y Ciencias Jurídicas, y los doctores Juan Francisco Rocha, director de POLISAL; Teodoro Tercero, subdirector del CIES, y Freddy Meynard, decano de la Facultad de Ciencias Médicas, así como representantes de universidades públicas y privadas del país que imparten carreras de medicina.

Gestores de la información participan en Encuentro de Bibliotecarios Nicaragüenses



La Secretaría Técnica del Consejo Nacional de Universidades (CNU) en coordinación con el Sistema de Bibliotecas Universitarias de Nicaragua (SIBIUN) organizaron su 37° encuentro, que se llevó a cabo en modalidad presencial y virtual, con el objetivo de fortalecer la gestión de la información y el conocimiento en las instituciones académicas.

Este evento, en el que participaron miembros del sistema bibliotecario de las universidades miembros y adscritas del CNU, contó con diversas actividades académicas, entre ellas, Presentación de la Revista de Educación Superior en Nicaragua ÍNDICE-Nicaragua 2021, a cargo de su director, Dr. Miguel Ayerdís García.



De igual manera, se efectuaron dos paneles a cargo de especialistas que abordaron Los resultados de la Investigación: ciencia abierta, bibliometría, libros y revistas científicas y transferencia a la sociedad, así como Retos y desafíos de la visibilidad del quehacer de las universidades como eje transversal la gestión del conocimiento. Articulación con los medios de comunicación, Ciber Seguridad, Emprendimiento e Innovación. Como parte de la agenda, también se habló de la importancia de utilizar las Normas APA en el proceso de investigación y se entregó un informe de las actividades realizadas en el marco del Día Nacional del Bibliotecario, que se fundamenta en la Ley 701 y conmemora el asesinato de Carlos Fonseca Amador.



La maestra Maritza Vallecillo, directora del Sistema Bibliotecario de la UNAN-Managua y coordinadora del SIBIUN, expresó que todos los temas que se abordaron en este encuentro son fundamentales para garantizar un mejor servicio hacia la comunidad universitaria y público en general que hace uso de las bibliotecas de las universidades públicas de Nicaragua.



La académica destacó el trabajo articulado con las distintas instancias y los esfuerzos que se realizan para fortalecer la relación existente con los archivos, museos e instancias que impulsan la cultura. De igual forma, resaltó el aporte de los sistemas bibliotecarios en la elaboración de investigaciones en todas las áreas del conocimiento, incluyendo la innovación y el emprendimiento, que actualmente son temas transversales en la educación y que aportan al desarrollo sostenible de la nación.

Uno de los más grandes retos que se mencionaron en la actividad fue la automatización de la información, ya que los sistemas bibliotecarios, además de los formatos impresos, cuentan con plataformas digitales, bases de datos, repositorios, entre otros, lo que permite mayor acercamiento con la sociedad.

El encuentro que forma parte de la promoción de la calidad para los procesos de gestión de la información, fue inaugurado por el maestro Jaime López Lowery, secretario técnico del CNU, quien manifestó que la importancia del evento radica en que dan a conocer los adelantos científicos para ponerlos al servicio de la población. El académico sostuvo que el conocimiento es la base para contar con una Nicaragua más próspera y con profesionales competentes, por lo que por medio del SIBIUN se ejecuta una serie de acciones dirigidas al perfeccionamiento continuo. «Las comisiones y subcomisiones del CNU trabajan de manera conjunta para que las buenas prácticas y experiencias sean compartidas y permitan el alcance de lo que garantiza un crecimiento mayor para las comunidades», agregó.

Fuente: UNAN-Managua

I Foro de Ciencia Abierta y Repositorios Institucionales

La Sub Comisión PERii del CNU realizó en la Sala de lectura de la Biblioteca Salomón de la Selva de la UNAN-MANAGUA, el I Foro de Ciencia Abierta y Repositorios Institucionales en donde participaron 327 personas virtualmente y 75 presencialmente. Las temáticas que se abordaron en este evento estaban destinadas a la Ciencia abierta, datos abiertos y Repositorios Institucionales.



Los Repositorios Institucionales, desempeñan un papel fundamental en el entorno de información académica en evolución de los resultados de la investigación de acceso abierto y las colecciones académicas. El Primer Foro de Ciencia Abierta y Repositorios Institucionales, creará una oportunidad para que los profesionales e investigadores compartan experiencias y exploren los desafíos de la nueva comunicación académica.

Durante el foro se realizaron las siguientes conferencias:

- I Conferencia Magistral: Importancia de la Ciencia Abierta e iniciativa de LA Referencia / Dra. Bianca Amaru- Presidenta La Referencia.
- II Conferencia Magistral: Experiencia de Costa Rica en el tema de Ciencia Abierta/ MSc. Andrea Mora, Universidad Nacional de Costa Rica y MSc. Alexa Ramírez, Instituto Tecnológico de Costa Rica.
- I Conferencia Técnica: Gestión de datos de investigación: Modelo Universidad Nacional Costa Rica / Dra. Gabriela Pino Chacón, Universidad Nacional de Costa Rica.
- II Conferencia Técnica: Ciencia Abierta y la gestión de datos de investigación en las revistas: el caso de "Pensar en Movimiento"/ Lic. Melissa Varela Briceño, Universidad de Costa Rica.

De igual forma, se realizaron los siguientes paneles:

- Panel I: Buenas Prácticas y Desafíos de Repositorios Institucionales en Universidades nicaragüenses
Panelistas: MSc. Marcos Morales, UNAN-MANAGUA MSc. Ruth Velia Gómez, UNA, Ing. Adela Morales UNAN-LEON y MSc. Raquel Alvear, UCA.
- Panel II: Retos tecnológicos para la implementación de los Repositorios Institucionales en Universidades nicaragüenses. Panelistas: Ing. Francisco Javier Solórzano, UNI Lic. Marvin Cantillo, UNAN-LEON, Ing. Ernesto Correa Vásquez, UNA e Ing. Enmanuel Chávez, UPOLI

Al finalizar se cumplió con el objetivo del evento que era Identificar, compartir, rescatar y divulgar las buenas prácticas, las lecciones aprendidas y los desafíos con relación al tema de ciencia abierta y Repositorios Institucionales en las universidades de Nicaragua. Con las conferencias magistrales se conoció que es la ciencia abierta, su importancia y la iniciativa tan importante de la red de repositorios LA Referencia. Asimismo, se conoció la importancia de la ciencia abierta en Costa Rica que ha sido implementado por el CONARE. Con las conferencias técnicas se conoció la experiencia de datos abiertos en la Universidad Nacional de Costa Rica (UCR) y la experiencia de una revista de la universidad implementando los datos abiertos de la revista.

Los debates que se dieron en cada panel del evento, han expresado los retos y buenas prácticas de las universidades que han desarrollado sus Repositorios Institucionales como son los de la UNAN-Managua; UNAN-LEON; UNA, UPOLI y UCA. También se compartió la experiencia de los retos tecnológicos para la implementación de estas herramientas de acceso abierto.

Conmemoración del natalicio del poeta Carlos Martínez Rivas



En conmemoración del 97 aniversario del natalicio del poeta escritor Carlos Martínez Rivas, la UNAN-Managua efectuó del 11 al 16 de octubre la XXIII jornada Carlos Martínez Rivas, en la que la comunidad universitaria de esta casa de estudio rindió a su vida y obra, para ello se organizaron diversas actividades culturales y académicas por parte de las diferentes facultades y el POLISAL en diferentes lugares del RURD. La biblioteca central expuso murales alusivos y parte de sus obras resguardadas en esta unidad de información.

Visita de pares evaluadores



La UNAN-Managua es la primera Universidad en Nicaragua en optar a un proceso de evaluación internacional. También a nivel nacional ha sido pionera en la búsqueda de la mejora continua por medio de la autoevaluación y actualmente la acreditación; en cumplimiento con los parámetros del Consejo Nacional de Evaluación y Acreditación del Sistema Educativo Nacional (CNEA).

En el mes de octubre, la Biblioteca Central "Salomón de la Selva" se preparó para recibir en sus instalaciones a los pares verificadores designados por el CNEA, como parte del proceso de Verificación, cual consiste en la comprobación del cumplimiento de las Obligaciones establecidas en la Ley No. 704.

De la misma manera, el personal del Sistema Bibliotecario recibió con las puertas abiertas a los evaluadores internacionales, quienes hicieron el recorrido e examinaron la infraestructura, equipamiento y servicios de nuestra biblioteca. Durante el encuentro, la maestra Maritza Vallecillo, directora del Sistema Bibliotecario de la UNAN-Managua y Coordinadora del SIBIUN y el personal administrativo de áreas, explicaron el trabajo realizado desde cada instancia: sobre los servicios de la sala de internet, uso de recursos digitales, préstamos, los labores de análisis documental, análisis referencial, hemeroteca, realización de eventos culturales jornadas literarias etc.



XXI Encuentro Nacional de Bibliotecarios

Los días 22 y 23 de noviembre, Biblioteca Nacional de Nicaragua "Rubén Darío" de conjunto con la Asociación Nicaragüense de Bibliotecarios y Profesionales Afines (ANIBIPA), desarrolló el XXI Encuentro Nacional de Bibliotecarios en la sala Augusto C. Sandino del Palacio Nacional de la Cultura.

El evento sesionó en homenaje al 150 Aniversario de la creación de la Biblioteca Nacional de Nicaragua Rubén Darío, ubicada en el Palacio Nacional de la Cultura.

Gustavo Cruz, Presidente de Asociación Nicaragüense de Bibliotecarios y Profesionales Afines (ANIBIPA) le dio la bienvenida a todos los presentes gestores de la información felicitando por su día del bibliotecario que se celebra el 8 de noviembre.

El evento se realizó con el objetivo de exponer temas de interés para el sector bibliotecario y archivistas, así mismo, compartir nuevos saberes sobre servicios virtuales que se desarrollan para las Bibliotecas Universitarias.



Bibliotecarios culminan curso de lenguaje de señas

La lengua de señas es fundamental en la vida de las personas sordas porque son Símbolo de la identidad de un grupo de población o de un pueblo, representando la pertenencia de las personas con limitación auditiva a la comunidad sorda o a la población de personas sordas. Este le ha permitido a los sordos de Nicaragua acceder a todas la complejidades de la historia y cultura Nicaragüense. También le ha permitido compartir su cultura e historia única con el resto de sus Compatriotas y con el mundo.



Y en el marco de la educación inclusiva, la UNAN-Managua por medio del Vicerrectorado de Asuntos Estudiantiles, la Asociación Nacional de sordos de Nicaragua (ANSNIC) y la federación Nicaragüense de Asociaciones de Personas con Discapacidad (FECONORI), culminaron con éxito el curso de aprendizaje del Lenguaje de señas, el cual inicio en el mes de abril 2021, donde participaron de manera presencial y virtual personal del Sistema bibliotecario de la UNAN-Managua y otras facultades.

Por parte del Sistema Bibliotecario participaron los compañeros Nora Reyes, Teresa Vallecillo, Evelin Sánchez e Israel Leiva, para el personal bibliotecario es de gran importancia recibir estos talleres, ya que en esta unidad de información vienen usuarios con distintas capacidades y esto viene a fortalecer los conocimientos al personal que atiende a estos usuarios y de esta manera brindar una atención de calidad y tener una mejor comunicación con estos usuarios.



Hemeroteca

Donación de revistas



En el último trimestre del presente año la unidad de hemeroteca ha recibido donaciones de revistas nacionales e internacionales, las cuales vienen a fortalecer el acervo hemerográfico de esta unidad de información.

Es importante mencionar a instituciones como: Rectoría UNAN-Managua, Policía Nacional, Embajada de Corea, FAREM-Carazo, Consejo Nacional de Universidades (CNU) entre otras instituciones, que gracias a sus donativos frecuentemente esta unidad de información ha venido actualizando su acervo hemerográfico.

El Sistema Bibliotecario de la UNAN-Managua, agradece al Maestro Arturo Díaz Villanueva quien de manera personal y desinteresada donó la colección de la Revista El Pez y La Serpiente, cabe destacar que esta revista es exclusiva en temas literarios nicaragüenses.

Atención personalizada



En el transcurso del año se brindó atención personalizada a Estudiantes de las diferentes carreras, tales como Gestión de la Información, Historia, Pedagogía, Antropología, Geografía, Trabajo Social, entre otras.

De igual manera se brindó atención personalizada a usuarios de las diferentes universidades privadas, tales como:

- Universidad de Ciencias Comerciales (UCC)
- Universidad Católica REDEMPTORIS MATER (UNICA)
- Universidad de Medicina Oriental (UMO)
- Universidad Iberoamericana de Ciencia y Tecnología (INICIT)
- Universidad de Tecnología y Comercio (UNITE)
- Universidad Central de Nicaragua (UCN)

Nuevas adquisiciones de las tesis

CEDOC-Educación

En el mes de diciembre el CEDOC DE EDUCACIÓN recibió tres trabajos de tesis para optar a máster en Ciencias de la Educación con énfasis en didáctica en la Ciencias Sociales, en concepto de donación de parte de la Carrera de Ciencias Sociales del Departamento Multidisciplinario de nuestra Alma Mater.

Entre las temáticas están:

1) Aplicación de una propuesta de didáctica interdisciplinar en las asignaturas de Ciencias Sociales y Lengua y Literatura, y su impacto en la generación de aprendizaje significativos, en séptimo grado del Instituto Nacional José Santos Rivera, La Concordia, Jinotega, durante el primer semestre 2021. Tesis elaborado y presentado por : Lic. Marlon Enrique Chavarría Zeledón.

2) Aplicación de una propuesta didáctica integradora para incidir en el pensamiento crítico en la asignatura Geografía de Nicaragua con los estudiantes del 10mo grado del Colegio Público bello amanecer, municipio de Ciudad Sandino, Managua..

Autor: Lic .Carlos Manuel Herrera Oporta..

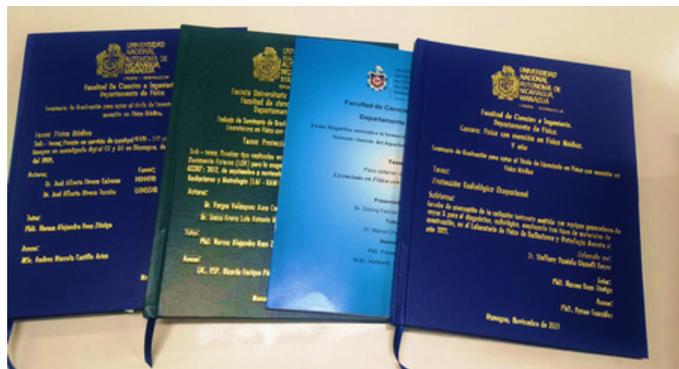
3) Aplicación de una Unidad Didáctica Integradora para generar aprendizaje significativo en el estudiantado de 9 no F del Instituto Fernando Salazar Martínez, Municipio de Nagarote, departamento de León. Autora: Lic. Rosa Aydalina Pavón Blanco.

Estas tesis vendrán a ser parte de nuestro acervo bibliográfico y estarán siendo incorporadas en el Repositorio Institucional para su debida consulta y descarga de nuestros usuarios.



CEDOC-Física

En el último trimestre del año, la Lic. Lined Andino, responsable del Centro de Documentación (CEDOC) del departamento de Física, ha recibido trabajos de seminario de graduación por parte de los estudiantes, quienes finalizaron con éxito sus estudios. Fueron tres trabajos de tesis de la carrera Física con Mención en Física Médica, con sus respectivas copias y CD, y una tesis fue entregada por parte del titulado de la carrera de Física con Mención en Geofísica.



1) Tema: Protección Radiológica Ocupacional. Sub-tema: Estudio de atenuación de la radiación ionizante emitida por equipos generadores de rayos X para el diagnóstico radiológico, empleando tres tipos de materiales de construcción, en el Laboratorio de Física de Radiaciones y Metrología durante el año 2021. Autora: Br. Steffany Daniela Gianelli Reyes.

2) Tema: Física médica Sub-tema: Puesta en servicio de maniquí MAM-162 para evaluar calidad de imagen en mamógrafo digital CR y DR en Nicaragua, de agosto a noviembre del 2021. Autores: Br. José Alberto Rivera Cabezas y Br. Joel Alberto Rivera Toruño

3) Tema: Protección Radiológica. Sub-tema: Pruebas tipo realizadas en el sistema dosimétrico del laboratorio de Dosimetría Externa(LDE) para la magnitud $H^*(10)$ utilizando las normas ISO-IEC 62387: 2012, de septiembre a noviembre 2021 en el laboratorio de Física de Radiaciones y Metrología(LAF-RAM) Autores: Br. Aura Carolina Vargas Velásquez y Br. Luis Antonio Miguel Eduardo Bacca Arana

4) Tema: Firma magnética asociada a la información del cráter de Pantasma, sector Noroeste_Sureste del departamento de Jinotega. Autores: Br. Marcel Chow Martínez

Estas tesis se depositarán al Repositorio Institucional Unan-Managua, como parte de organización y preservación del material científico y académico de nuestra institución y podrá ser consultado por futuras generaciones de estudiantes como material de apoyo en sus investigaciones y el aprendizaje.

Elaboración de infografía: Operaciones de bibliotecas y CEDOC

Con el objetivo de fortalecer los conocimientos de sus trabajadores nuestra Universidad UNAN-Managua ha venido encaminando una serie de capacitaciones a toda la comunidad universitaria. Esta vez se realizó un curso en línea a través de la Plataforma de Formación Docente impartida por el Dr. Erick Tardencia, donde tuvo la participación la Lic. Victoria Zelaya responsable del CEDOC de Educación.

En el curso se trabajó en la elaboración de una infografía poniendo en práctica lo que compartió el compañero Tardencia teniendo como resultado final un producto de información para nuestros usuarios.



Atención a los usuarios

Como parte del proceso de la gestión de información, el CEDOC DE EDUCACIÓN ha brindado la atención a los estudiantes de diferentes carreras en uso y manejo de los servicios bibliotecarios que presta la unidad de información, así como el acceso a los Repositorios, a las Bases de Datos Suscritas, catálogo Bibliográfico, funcionamiento de los préstamos a domicilios e internos,

Los estudiantes pertenecientes a la Carreras: Gestión de la Información III año, Ciencias Sociales V año, Lengua y literatura III año, Geografía V año realizaron uso de bibliografías referenciales aplicando técnicas de investigación con enfoque cualitativo y cuantitativo en marco de sus trabajos investigativos.

Una de las funciones del docente Universitario es brindarles atención personalizada a sus estudiantes ,es por lo que el Maestro Arnoldo Herrera explica la realización de un experimento a alumnos de IV año Matemática, en la asignatura Didáctica de la Matemática.

Este proceso de enseñanza y aprendizaje fue realizado en el CEDOC DE EDUCACIÓN ubicado en el pabellón 44 del Recinto Universitario "Rubén Darío" UNAN-Managua.



Publicidad

Bases de Datos Suscritas



Acceso remoto a recursos de información (bases de datos) de libros electrónicos y artículos de revistas científicas del CNU

Enlace:
<http://www.plataformavirtual.cnu.edu.ni>

Puedes acceder a los recursos de información digital desde cualquier ubicación geográfica.

Enlace: <https://biblioacceso.unan.edu.ni>

Recursos de acceso abierto

Repositorio Institucional UNAN-Managua

Enlace: <https://repositorio.unan.edu.ni>

Repositorio Universitario del CNU

Enlace: <http://repositorio.cnu.edu.ni>

Repositorio Centroamericano SIIDCA

Enlace: <http://repositoriosiidca.csuca.org/>



biblio.unan.edu.ni



22700053 ext 5135
Sala de internet ext 5177



bibliotecacentral@unan.edu.ni