



Información de Bibliotecas Universitarias para Informe de Rendición social de cuentas del CNU 2013



Elaborado por: Ruth Velia Gómez – Coordinadora PERii-Nicaragua

Managua, 11 de febrero 2014

I.- Introducción

El presente informe muestra información general de los Sistemas Bibliotecarios de las Universidades del Consejo Nacional de Universidades tales como acervo bibliográfico en general, personal por nivel profesional, bases de datos disponibles y Unidades de Información.

También se incluye información del 2013 en la que destaca cantidad y tipos de materiales de información adquiridos, servicios de información brindados y tipos de usuarios a los que se les brindo estos servicios y las capacitaciones brindadas durante el año.

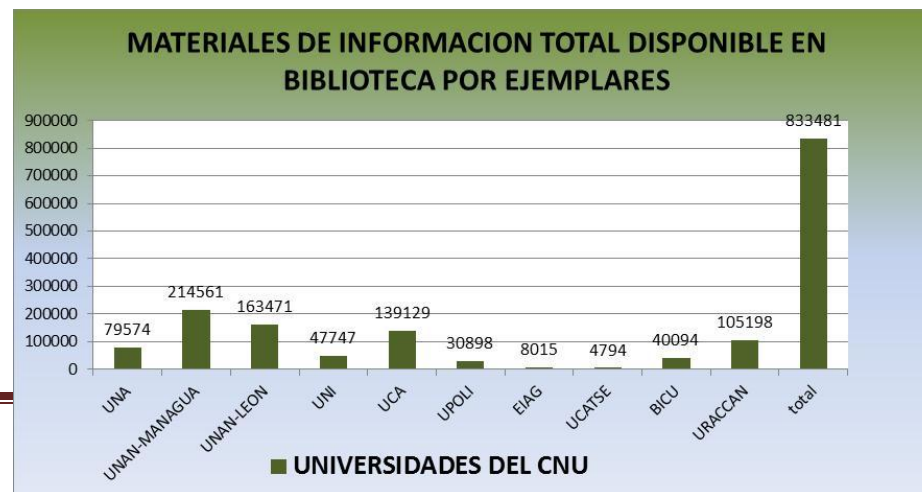
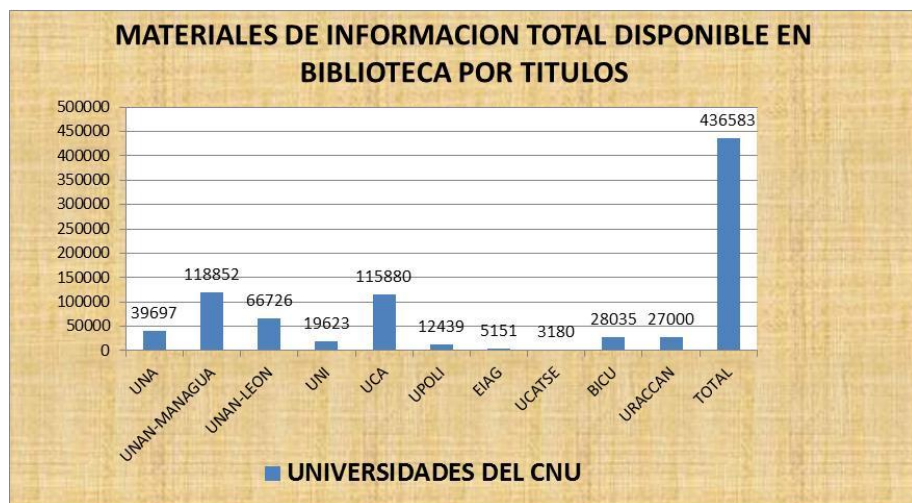
Se anexa las bases de datos suscrita en el marco del programa PERii y las estadísticas de uso por cada una de las universidades de las dos principales bases de datos ya que el INASP envía el reporte hasta el mes de abril 2014.

Esta información fue facilitada por cada una de las Directoras de los Sistemas Bibliotecarios.

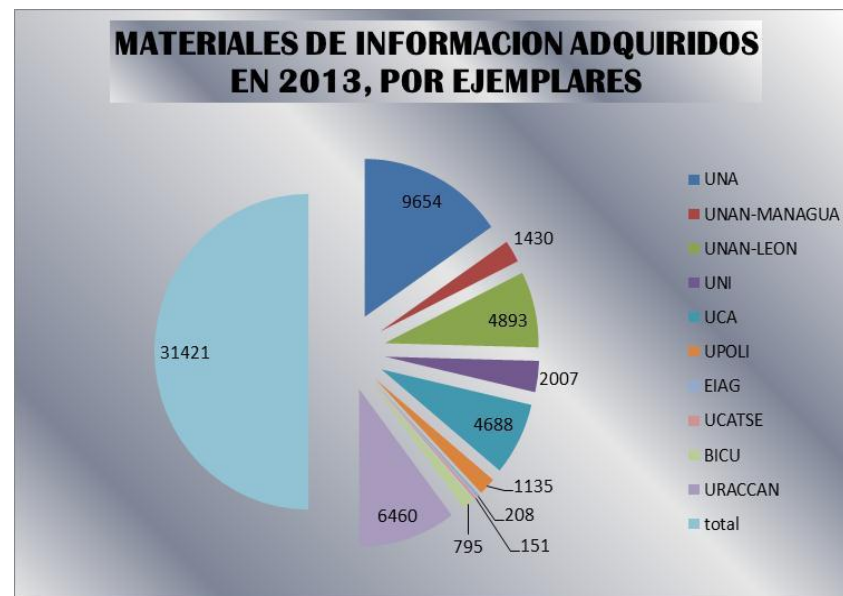
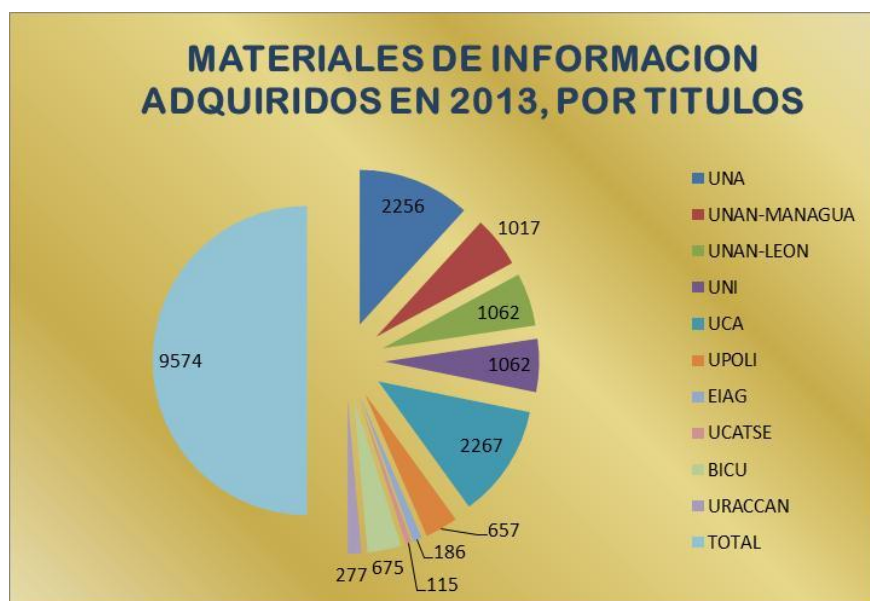
I.- Acervo Bibliográfico

Los Sistemas Bibliotecarios de las Universidades del CNU poseen un Acervo bibliográfico en general de 436,583 títulos y 833,481 ejemplares de diferentes tipos de materiales informativos (libros y documentos, Materiales audiovisuales, recursos electrónicos, revistas y otros) . Durante el año 2013 se adquirieron 9574 títulos y 31421 ejemplares de diferentes materiales de información.

TIPO DE MATERIAL	UNAN-LEON		UNAN-MANAGUA		UNI		UNA		UCA		UPOLI		EIAG		UCATSE		BICU		URACCAN	
	T	E	T	E	T	E	T	E	T	E	T	E	T	E	T	E	T	E	T	E
LIBROS Y DOCUMENTOS	63112	145717	111827	200617	18431	42943	35322	52153	93164	120651	11623	27342	4961	7825	2300	3294	27382	38963	24655	89705
MAT. AUDIOV.	46	60	530	530	28	40	1893	2750	5817	1579	408	408	190	190			653	1131	197	197
ELECTRONICOS	604	1218	939	1870	225	886	1265	1267	3.219	3219	128	128							768	768
REVISTAS	2961	16470	5556	11544	408	566	1191	23302	5460	5460	280	3020			880	1500			130	11316
MAPAS	3	6						26	102											
A.V y entrevistas									8220	8220										
OTROS					531	3312													1250	3212
TOTAL	66726	163471	118852	214561	19623	47747	39697	79574	115880	139129	12439	30898	5151	8015	3180	4794	28035	40094	27000	105198



TIPO DE MATERIAL	UNAN-LEON		UNAN-MANAGUA		UNI		UNA		UCA		UPOLI		EIAG		UCATSE		BICU		URACCAN	
	T	E	T	E	T	E	T	E	T	E	T	E	T	E	T	E	T	E	T	E
	LIBROS Y DOCUMENTOS	966	4652	741	1102	825	1550	1601	2476	1210	1721	652	950	151	173	69	98	633	706	240
MAT. AUDIOV.		31	5	15	28	40	219	292	227	227			35	35			14	19	15	15
ELECTRONICOS	18	31	114	114	179	324	12	12	206	206									12	12
REVISTAS	78	179	157	199	30	93	424	6874	624	2534	5	185					46	53	26	57
Partituras y microf.																				
OTROS																	2	13	2	2
TOTAL	1062	4893	1017	1430	1062	2007	2256	9654	2267	4688	657	1135	186	208	115	151	675	795	277	6460



II.- Servicios Brindados y tipos de usuarios atendidos.

Se brindaron 841,732 servicios de información entre los que se destacan en primer lugar Consulta en Sala con un 47%, Préstamo a domicilio 22.33 % e Internet en tercer lugar 22.01 %. El 88% de estos servicios fueron brindados a Estudiantes, 5% docentes y un 3.6% usuarios virtuales.

TIPO DE SERVICIOS	UNAN- LEON	UNAN- MANAGUA	UNI	UNA	UCA	UPOLI	EIAG	UCATSE	BICU	URACCAN	TOTAL
DOMICILIO	51684	4861	37326	15693	29605	4778	519	818	1147	41576	188007
SALA	80728	36613	20479	25019	95450	13145	3728	1525	39980	77215	393882
PRESTAMO INTERB.	10	2	313	265	6	55	4				655
FOTOCOPIA		1507	9620		15200	11359			1643	6240	45569
INTERNET	58839	47914	9655	12860	17771	3650	120		12779	21678	185266
BUSQUEDA				91							91
SERVICIOS ESP.				223							223
BASES CIENTIFICAS				12700							12700
REFERENCIA	2670										2670
ARCHIVO HISTORICO	252										252
AUDIOVISUALES										7230	7230
VIDEOTECAS										3768	3768
MAPAS										413	413
OTROS (Consultas telefonicas, audiovisuales)					879			127			1006
Total	194183	90897	77393	66851	158911	32987	4371	2470	55549	158120	841732



TIPO DE USUARIOS	UNAN- LEON	UNAN- MANAGUA	UNI	UNA	UCA	UPOLI	EIAG	UCATSE	BICU	URACCAN	TOTAL
ESTUDIANTES	183472	89020	76077	49023	150130	27054	3721	2420	52062	107935	740914
DOCENTES	3378	452	731	3192	7901	3457	500	20	946	22278	42855
ADMINISTRATIVOS	672	589	29	791	325	1271	50	15	547	5021	9310
EXTERNOS	6409	836	243	1145	6	1205	100	15	1134	6773	17866
OTROS (Describalos*)	252		313	12700	555				860	16113	30793
Total	194183	90897	77393	66851	158917	32987	4371	2470	55549	158120	841738



III.- Capacitaciones brindadas a usuarios.

Se brindaron 7764 capacitaciones en el uso y manejo de bases de datos científicas. Estas fueron brindadas a 87% Estudiantes y 10.47% a los docentes.

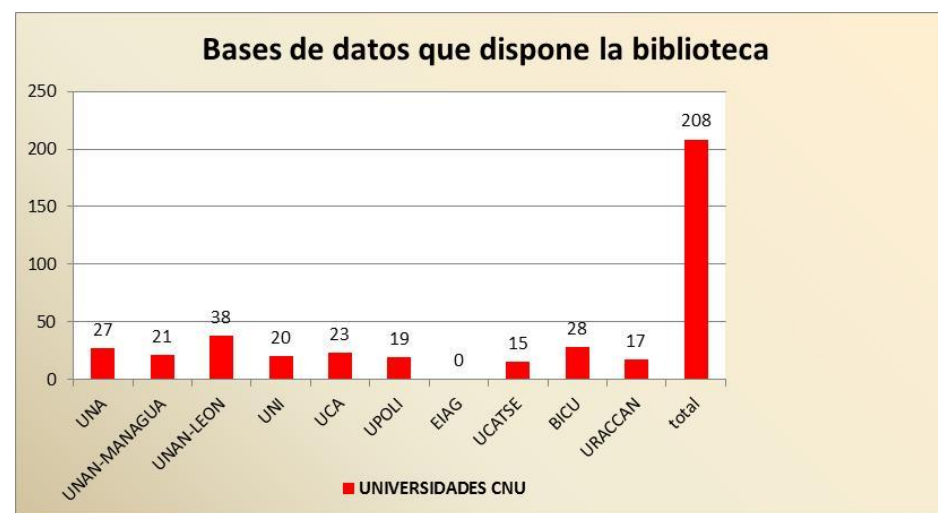
TIPO DE USUARIOS	UNAN- LEON	UNAN- MANAGUA	UNI	UNA	UCA	UPOLI	EIAG	UCATSE	BICU	URACCAN	TOTAL
ESTUDIANTES	1165	737	1217	497	2377		60	173	120	428	6774
DOCENTES	118	71	81	56	326	1		5	78	77	813
PERSONAL	52	36	55		24	2			8		177
OTROS											
Total	1335	844	1353	553	2727	3	60	178	206	505	7764



V.- Bases de Datos Científicas en Suscripción y Acceso Abierto

Se disponen de 208 bases de datos científicas en suscripción y Acceso libre. El 68% son de libre acceso y un 26% en suscripción. Las universidades que disponen de más bases de datos se destacan: La UNAN-LEON dispone del 18%, la BICU con el 13.4% y la UNA con 13%

TIPO DE ACCESO	UNAN- LEON	UNAN- MANAGUA	UNI	UNA	UCA	UPOLI	EIAG	UCATSE	BICU	URACCAN	TOTAL
SUSCRIPCION.	11	5	4	8	12	4		4	7		55
LIBRE ACCESO	26	16	16	17	11	11		9	21	14	141
OTROS (DESCRIBALO)	1			2		4		2		3	12
Total	38	21	20	27	23	19		15	28	17	208



Bases de Datos disponibles en Bibliotecas de Universidades miembros del CNU

Universidad	Bases de Datos en Suscripción	Bases de Datos de Acceso Libre	Otras (Descríbalos)
UNAN-LEON	Perri (ASABE, Betham Science, EBSCOHost, Gale-Powerspeak, JSTOR, Springer-Basic, Gale Virtual Reference library). 3 Bibliotecas Virtuales (Pearson, V-Lex y E-libro) LEMB Digitales (Lista de Encabezamientos de Materia para Bibliotecas)	Complemento por las de suscripción Perri. Convenios Inter Institucional (UPTUDATE, HINARI, OARE Y AGORA) LATINDEX, Scielo, Lamjol, psicodoc, DOAJ	Bases de Tesis Institucional UNAN-León (Tesiteca Digital)
UNAN-MANAGUA	ASABE, EBSCO Host, Gale Virtual Reference, Springer.Link, JSTOR.	PLOS Biblioteca Pública de Ciencia OARI Investigaciones ambientales de acceso en línea AJOL Especializado en Agricultura BIO MED Central Periódicos de Salud BOAL : Iniciativa de Libre Acceso de Budapest Especializada en Negocios. Especializado en diplomacia y negocios. Suministro Mundial Sobre la Sociedad de la Información HINARI Colecciones del mundo de la literatura biomédica y de salud. DOAJ Directorio de periódicos Especializada en Negocios Publicaciones Escolares y coalición de Recursos Académicos. Noticias, Revisiones e informaciones sobre ciencia y tecnología. Biblioteca Británica en Directo Biblioteca de Cochrane. (Especializada en Salud) Sociedad Biológica	

Universidad	Bases de Datos en Suscripción	Bases de Datos de Acceso Libre	Otras (Descríbalos)
		Sociedad Mineralógica de Gran Bretaña e Irlanda	
UNI	<p>Gale Virtual Reference Library</p> <p>American Society of Agricultural and Biological Engineers.</p> <p>EBSCO HOSTS Researc Data Base.</p> <p>Springer Basic Package</p>	<p>Ingenta Connect</p> <p>Acoustica Society of America Digital Library.</p> <p>RSC publishing.</p> <p>Optical Society of America</p> <p>University of Chicago Press</p> <p>Geological Society</p> <p>University of California Press</p> <p>Palgrave Macmillan Journals</p> <p>Oxford Journals</p> <p>Mary Ann Liebert, Inc., publishers</p> <p>Investigaciones Ambientales</p> <p>Nature Publishing Group</p> <p>Edinburgh University Press</p> <p>American Institute of Physics</p> <p>Royal Society</p> <p>Revistas Simposio</p>	
UNA	<p>Gale Cengage: Gale Virtual Reference Library</p> <p>Springer</p> <p>American Society of Agricultural and Biological Engineers (ASABE)</p> <p>Bentham Science Publishers</p> <p>EBSCO Host</p> <p>e-Libro</p> <p>Dracma</p> <p>Biblioteca Virtual de Pearson</p>	<p>Mary Ann Liebert</p> <p>Royal Society Journals Online</p> <p>American Institute of Physics journals</p> <p>Journal of the Acoustical Society of America (JASA)</p> <p>Geological Society</p> <p>University of Chicago Press</p> <p>OSA Journals</p> <p>Symposium Journals</p> <p>EUP Journals Online</p> <p>Royal Society of Chemistry: RSC Journals Online</p> <p>World Bank: Africa</p> <p>Development Indicators</p> <p>World Bank – Global Economic Monitor</p> <p>World Bank World Development Indicators</p>	<p>Sidalc</p> <p>RENIDA</p>

Universidad	Bases de Datos en Suscripción	Bases de Datos de Acceso Libre	Otras (Descríbalos)
		World Bank Global Development Finance Nature Publishing Group (NPG) La Biblioteca Cochrane British Library Direct Agora Oare Hapi Online Latindex Biblioteca Digital IICA BVSDE	
UCA	PERii (American Institute of Physics journals, ASABE Technical Information Library, EBSCO Host, Edinburgh University Press Journals Online, Gale Virtual Reference Library, Gale Virtual Reference Library Spanish resources, Royal Society for Chemistry - RSC Journals Archive, Springer, University of Chicago Journals, JSTOR, Royal Society - Royal Society Journals Online) Suscripciones independientes (Westlaw, Vlex)	DOAJ Redalyc Latindex Dianelt SciELO BVSDSS BVS Directorio de Revistas académicas Red de repositorios Latinoamericanos Biblioteca Virtual UNFPA	
UPOLI	PERii: Ebsco, Springer, Asabe, e-libro	Palgrave, Gale, Osa, Jstor, AIP, RSC, Latindex Banco Central de Nicaragua, SciELO (VBS), UNESCO	BD-CDS-ISIS. Biblioteca Nacional Española, Asamblea Nacional SIBIUN.
EIAG	Springer ASABE EBSCO GALE	Oxford Unmiversity Press, University of Chicago Press, Mary Ann Liebert, American Institute, Publicaciones Banco Mundial, AJOLhtml, Informs publicatioons, Lyell_collection.html,	RENIDA(Las bases de todos los miembros). Sidalc, AGORA, Hinari, SciELO,

Universidad	Bases de Datos en Suscripción	Bases de Datos de Acceso Libre	Otras (Descríbalos)
		Caliber_html, PRS Publishing.html	OARI
UCATSE	<p><u>American Society of Agricultural and Biological Engineers (ASABE)</u></p> <p><u>EBSCO Host</u>; es un sistema de consulta a bases de datos de artículos de revistas en idioma inglés y español.</p> <p><u>Gale Cengage</u>: Gale Virtual Reference Library Spanish C <u>Springer</u>: abarca una amplia gama de temas, incluyendo la biomedicina y las ciencias de la vida, la medicina clínica, física, ingeniería, matemáticas, ciencias de la computación, ciencias humanas, ciencias sociales y la economía.</p>	<p>Eup Journals Online. <u>Symposium Journals</u></p> <p>OSA Journals. Geological Society. <u>American Institute of Physics journals</u></p> <p><u>Royal Society Journals Online.</u></p> <p><u>Palgrave Macmillan Journals</u></p> <p><u>Royal Society Chemistry:</u></p> <p><u>Chicago Journals</u></p> <p><u>Mary Ann Liebert</u></p>	Sidalc Renida
BICU	<p>PERI: American Society of Agricultural and Biological Engineers (ASABE)</p> <p>EBSCO Host</p> <p>SpringerLink</p> <p>Gale Virtual Reference Library</p>	<p>Bentham Science Publishers</p> <p>British Library Direct</p> <p>Cochrane Library</p> <p>JSTOR</p> <p>NPG - Naturaleza</p>	<p>Hinari</p> <p>Agora</p> <p>Oare</p> <p>Latindex</p> <p>Sidalc</p>

Universidad	Bases de Datos en Suscripción	Bases de Datos de Acceso Libre	Otras (Descríbalos)
		Beech Tree Publishing Mary Ann Liebert, Inc., publishers Chicago Journals Royal Society Acoustical Society Of America American Institute Of Physics Edingburgh Unirvesity Press Geological Society NPG (Nature and palgrave Macmillan Journals) OSA (Optical Society Of America) Royal Society for Chemistry - RSC Journals Archive Symposium Journals	Bvs (Biblioteca Virtual en Salud) Renida
URACCAN		Latindex Medline Preal D-LibMagazine IRBR	Dialnet Agora Hapi

Universidad	Bases de Datos en Suscripción	Bases de Datos de Acceso Libre	Otras (Descríbalos)
		Lamjol BVSalud Oare Hinari Scielo Doaj Redalyc Psicothema Rieoei	

VI.- Tipos de Unidades de Información en los Sistemas Bibliotecarios

Se disponen de 84 Unidades de Información en las Universidades del CNU. Se dispone de 40 Centros de Documentación especializados que corresponde al 48%, 21 Bibliotecas Universitarias que corresponde al 25% y 16 Bibliotecas Regionales que corresponde al 19% .

TIPO DE SERVICIO	UNAN- LEON	UNAN- MANAGUA	UNI	UNA	UCA	UPOLI	EIAG	UCATSE	BICU	URACCAN	TOTAL
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA	7	1	3	1	1	1	1	1	1	4	21
BIBLIOTECAS SEDES REGIONALES	3	4	1	2		3			3		16
BIBLIOTECAS FACULTADES		1						1			2
CENTROS DE DOCUMENTACION ESPECIALIZADOS	3	16	8	1	2	3			3	4	40
BIBLIOTECAS EXTENSIONES										3	3
Biblioteca y Archivos IHNCA						1					1
Archivo Historico Municipal)	1										1
Total	14	22	12	4	4	7	1	2	7	11	84



Unidades de Información de las Universidades miembros del CNU

Universidad	Bibliotecas Universitarias	Bibliotecas Sedes Regionales	Bibliotecas Facultades	Centros de Documentación Especializados	Otros (Describalos)	
UNAN-LEON	Biblioteca Central Biblioteca Complejo Docente de la Salud Biblioteca Hospital Escuela Biblioteca Jurídica Biblioteca Facultad de Educación Biblioteca Campus Agropecuario Biblioteca Ciencias Económicas	Biblioteca CUR Somoto Biblioteca CUR Somotillo Biblioteca CUR Jinotega		Centro de documentación en Desastre Centro de Documentación de Integración Regional (CEDIR) Centro de Información de la Unión Europea (EUI)	Archivo Histórico Municipal	
UNAN-MANAGUA	Biblioteca Central "Salomón de La Selva"	Biblioteca "Urania Zelaya" FAREM Estelí Biblioteca "Rafael Sánchez Richardson" FAREM Carazo Biblioteca "Rubén Darío" FAREM Matagalpa Biblioteca "Rubén Darío" FAREM-Chontales Prof. Alejandro Sequeira Hernández	Biblioteca "Carlos Agüero Echeverría" RUCFA	Centro de documentación de recursos acuáticos (CIRA) Centro de documentación de investigaciones y estudios de la salud (CIES) Centro de documentación de investigaciones geocientíficas (CIGEO) Facultad de Educación e Idiomas Centro de documentación Educación e Idiomas		

Universidad	Bibliotecas Universitarias	Bibliotecas Sedes Regionales	Bibliotecas Facultades	Centros de Documentación Especializados	Otros (Describalos)	
				<p>Centro de documentación Pedagogía Centro de documentación de Inglés Centro de documentación Español "Joaquín Pasos" Centro de documentación Francés "Prof. Nubia Cruz Pérez"</p> <p>Facultad Humanidades y Ciencias Jurídicas Centro de documentación Psicología Centro de documentación Historia Centro de documentación Filología y sociología Centro de documentación de Geografía Centro de documentación de Antropología Centro de documentación CADI</p> <p>Facultad Ciencias Médicas Centro de documentación de Medicina</p> <p>Instituto Politécnico de La salud Centro de documentación POLISAL</p>		

Universidad	Bibliotecas Universitarias	Bibliotecas Sedes Regionales	Bibliotecas Facultades	Centros de Documentación Especializados	Otros (Describalos)	
				Facultad de Ciencias económicas Centro de documentación Departamento economía agrícola (DEA)		
UNI	Biblioteca Esmán Marín RUSB Biblioteca Francisco Buitrago RUPAP Biblioteca Instituto de Estudios Superiores	Biblioteca Leonel Rugama (RUACS, Estelí)		CEDOC Facultad de Química CEDOC Facultad de Electrotecnia y Computación CEDOC Facultad de Tecnología de la Construcción. CEDOC Facultad de Tecnología de la Industria CEDOC Postgrado CEDOC Programa de Investigación de estudio Nacionales y Servicios Ambientales (PIENSA). CEDOC Facultad de Arquitectura. CEDOC Facultad de Ciencias y Sistemas FCyS		
UNA	Centro Nacional de Información y Documentación Agropecuaria (CENIDA)	Centro de Documentación Jose Jofiel Acuña - Juigalpa. Centro de Documentacion Sede Camoapa		Centro de Documentación Facultad de Desarrollo Rural		

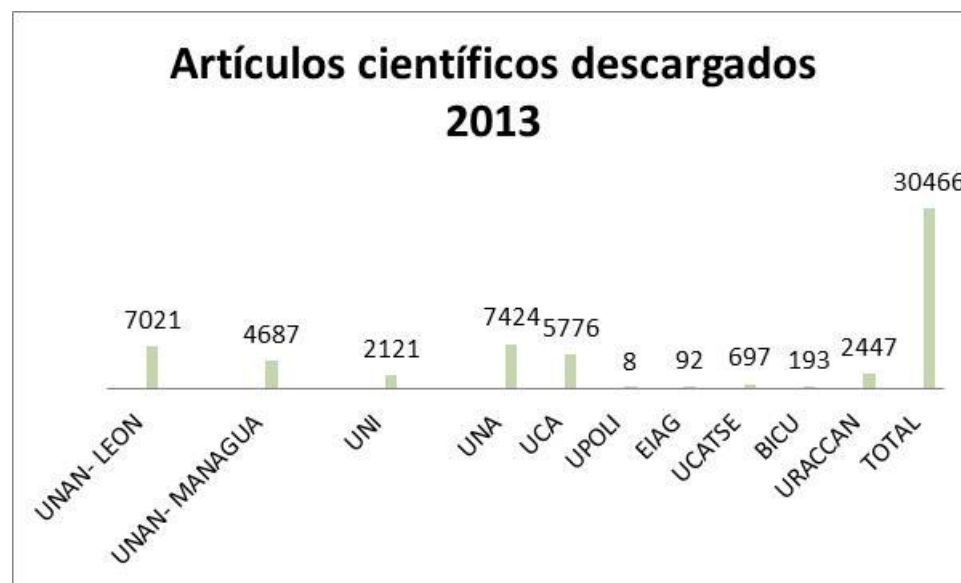
Universidad	Bibliotecas Universitarias	Bibliotecas Sedes Regionales	Bibliotecas Facultades	Centros de Documentación Especializados	Otros (Describalos)	
UCA	Biblioteca Jose Coronel Urtecho			Centro de Documentación Centro Pastoral Universitario Centro de Documentación NITLAPAN Biblioteca y Archivo del IHNCA.		
UPOLI	Biblioteca Central	-RUR-Boaco -RUR-Estelí -RUR-Rivas		-CEDOC Ciencias Jurídicas y Políticas. -Instituto de capacitación e Investigaciones y Desarrollo Rural e Integral. (ICIDRI). -Instituto de Género.		
EIAG	Biblioteca de Escuela Internacional de Agricultura y Ganadería (EIAG-Rivas, Nicaragua)					
UCATSE	Juan Pablo II.			INPOE. Instituto de Investigación, Posgrado y Extensión		
BICU	Biblioteca Central - Bluefields	Biblioteca BICU - El Rama Biblioteca BICU - Bilwi Biblioteca BICU - Bonanza		Centro de Documentación de Costa Atlántica - Bluefields Centro de Documentación de Costa Atlántica - Bilwi Biblioteca Escuela de Enfermería - Bluefields		
URACCAN	Biblioteca "Fray			Centro de Documentación	*Biblioteca Extensión	

Universidad	Bibliotecas Universitarias	Bibliotecas Sedes Regionales	Bibliotecas Facultades	Centros de Documentación Especializados	Otros (Describalos)	
	Gregorio Smutko". Recinto Bilwi. Biblioteca Recinto Las Minas: Siuna Biblioteca Nora Rigby. Recinto Bluefields Biblioteca "Luz en la Selva". Recinto Nueva Guinea			CENTRO DE ESTUDIO E INFORMACION DE LA MUJER MULTIETNICA URACCAN/CEIMM. Centro de Documentación INSTITUTO DE PROMOCIÓN LINGÜÍSTICA Y CULTURAL URACCAN/IPILC. Centro de Documentación INSTITUTO DE MEDICINA TRACIONAL Y DESARROLLO COMUNITARIO URACCAN-IMTRADEC. Centro de Documentación INSTITUTO DE RECURSOS NATURALES MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE URACAN/IREMADES.	Waspam. Recinto Bilwi. Biblioteca Extensión Rosita. Recinto Las Minas Biblioteca Extensión Waslala. Recinto Las Minas	

Estadísticas de Uso de Bases de Datos Científicas suscritas a través del INASP

Se han descargados 30,466 artículos científicos a textos completos de Ebsco y Springer.

Bases de Datos	UNAN- LEON	UNAN- MANAGUA	UNI	UNA	UCA	UPOLI	EIAG	UCATSE	BICU	URACCAN	TOTAL
Ebsco	3504	3772	1497	3541	5289	8	67	697	183	2434	20992
Springer	3517	915	624	3883	487		25	0	10	13	9474
Total	7021	4687	2121	7424	5776	8	92	697	193	2447	30466



Lista de Bases de Datos suscritas a través del INASP
en 2013.

American Institute of Physics (including Acoustical Society of America)	Yes
American Society of Agricultural & Biological Engineers (ASABE)	Yes
Bentham Science Publishing	Yes
EBSCOHost plus Fuente Academica (Spanish)	Yes
Edinburgh University	Yes
Gale Spanish - Powerspeak	Yes
Geological Society	
JSTOR (inc.Aluka and Univ of California)	Yes
Mary Ann Liebert	Yes
NPG - Nature	Yes
NPG - Palgrave Macmillan Journals	Yes
Optical Society of America (OSA)	Yes
Royal Society	yes
Royal Society of Chemistry Archive	Yes
Springer Basic Package 1349 titles	Yes
University of Chicago Press	Yes
Gale Virtual Reference Library	
GVRL (Spanish) Business (one off purchase)	Yes
GVRL (Spanish) Computers (one off purchase)	Yes
GVRL (Spanish) Education (one off purchase)	Yes
GVRL (Spanish) Health and Medicine (one off purchase)	Yes
GVRL (Spanish) Science (one off purchase)	Yes
GVRL (Spanish) Technology (one off purchase)	
GVRL Hosting fee (annual requirement for access)	Yes
Document Delivery	
African Journals OnLine (AJOL)	Yes