



MEMORIA DE LABORES ENERO 2011 A MARZO 2012

19 DE JULIO DE 2012



I. Informe Ejecutivo

Presentamos a continuación la memoria de trabajo del Grupo Promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador, en él hemos intentado hacer una evaluación del primer año de trabajo y brindar pautas hacia la sostenibilidad del CBUES, los objetivos que desde el primero momento nos planteamos como grupo promotor de esta iniciativa son:

- Mejorar los servicios bibliotecarios en El Salvador a través de la cooperación inter-universitaria que nos permita ofrecer un servicio global nacional de información.
- Incidir en las Autoridades Políticas y Académicas para la creación de un Sistema Nacional de Bibliotecas que permita salvaguardar, facilitar y difundir la información.
- Apoyar el desarrollo de políticas bibliotecarias que permitan un mayor y mejor acceso a las colecciones: Crear un repositorio central para la consulta de tesis y otros documentos de investigación (Biblioteca digital de El Salvador); reforzar el acceso a la propia producción nacional, incrementando las colecciones; facilitar a usuarios no universitarios el acceso a las colecciones bibliográficas de las bibliotecas universitarias.
- Formar al personal directivo y al personal técnico de las bibliotecas en las características y en los procesos técnicos que supone el trabajo en red.

Resultados de Impacto y Logros:

- Firma del acta de constitución del Grupo Promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES), el 28 de enero de 2011 por parte de las autoridades de nuestras instituciones.
- Creación de la oficina técnica del CBUES, dotada con personal especialista en bibliotecología e informática financiado con el presupuesto del proyecto PCI.
- Instalación de la Red Inalámbrica de Internet y computadoras en la Biblioteca Nacional "Francisco Gavidia", lo que ha permitido poner a disposición este servicio sin costo alguno a todos los usuarios que lo demanden.
- Adquisición de recursos electrónicos entre e-libros y bases de datos que cubren todas las áreas del saber, los cuales se pueden cuantificar en algo más de: 10,500 libros y obras de consulta digitales, 500 códigos legales, repertorios de jurisprudencia y boletines oficiales de legislación, 11,500 títulos de revistas académicas y científicas beneficiando a más de 75,000 usuarios.
- Redacción del borrador de los estatutos del CBUES.
- Adquisición de herramientas bibliotecológicas y de consulta como apoyo a las tareas de los bibliotecarios de las instituciones miembros.
- Como elemento transversal también tenemos la formación continua al personal directivo y técnico de las bibliotecas miembro del CBUES a través de capacitaciones y talleres de alto nivel impartidas por profesores de la Universidad de Barcelona, con ello se ha dotado al personal de las bibliotecas de las habilidades necesarias para enfrentar los retos de la sociedad informacional.
- Sitio Web de Consorcio
- Diseño e implementación del Repositorio Digital de Ciencia y Cultura de El Salvador (REDICCES) cuya finalidad es dar más visibilidad a la investigación llevada a cabo en El Salvador derivada de la actividad de docencia e investigación de las universidades e investigadores de nuestro país.

Planteamos en la tercera parte de este informe, las vistas a futuro en la planificación y los retos que buscamos enfrentar de manera conjunta:

- Digitalización de recursos de información de forma cooperativa y bajo estándares comunes de captación, difusión y conservación.

- Acceso cooperativo a capacitaciones, pasantías e intercambios internacionales.
- Adquisición consorciada de equipamiento, mobiliario y materiales bibliográficos analógicos y digitales.
- Organización de un sistema normalizado de préstamo interbibliotecario.
- Catálogo colectivo (estandarización de formatos bibliográficos).
- Implementación de mejores prácticas en Marketing bibliotecario.
- Desarrollo Sistema Bibliotecario Nacional .

El trabajo llevado a cabo hasta este momento, nos ha permitido reflexionar y ser conscientes que tenemos más oportunidades de acceder a proyectos de cooperación de manera conjunta que de manera individual, la cooperación internacional prioriza las líneas de trabajo que benefician a una mayor cantidad de usuarios.

En la crisis económica mundial, consorciar servicios de bases de datos académicas y científicas brindará a nuestras instituciones un mejor poder de negociación con los proveedores, por lo que podemos de manera conjunta mejorar el acceso a dichos recursos, la competencia se centrará entonces, no en quien tiene mas y mejores recursos, sino en investigación, fortaleciéndola y promoviéndola, pues nuestros investigadores tendrán los mismos recursos que un investigador en un país desarrollado. Estaremos en la capacidad de dar mayor visibilidad a El Salvador en el escenario regional y mundial de la investigación.

II. Contenido

I.	INFORME EJECUTIVO	1
II.	CONTENIDO	3
1	INTRODUCCIÓN	4
1.1	ANTECEDENTES DEL PROYECTO	4
1.2	OBJETIVO Y METODOLOGÍA DEL INFORME.....	7
1.3	ALCANCE Y ESTRUCTURA DEL INFORME	7
1.4	LA ACCIÓN PREPARATORIA.....	8
2	ACTIVIDAD 2011-2012 DEL CBUES	9
2.1	EL CBUES EN EL MARCO DEL PROYECTO PCI-AECID DE ACCIÓN INTEGRADA	9
2.1.1	<i>Justificación y descripción de la Acción Integrada</i>	9
2.1.2	<i>Desarrollo y sostenibilidad de la acción.</i>	11
2.1.3	<i>Miembros del Grupo Promotor del CBUES</i>	12
2.2	PLAN DE TRABAJO.....	13
2.3	RESULTADOS ALCANZADOS.....	16
2.3.1	<i>Consolidación Institucional del CBUES</i>	16
2.3.2	<i>Actividad de la Oficina Técnica del CBUES</i>	23
2.3.2.3.1.	<i>Inventario de los recursos adquiridos</i>	26
2.3.2.3.2.	<i>Relación con los proveedores</i>	28
2.3.2.3.3.	<i>Organización de las inscripciones a actividades.</i>	30
2.3.2.4.1.	<i>Desarrollo de lugar web y de una intranet</i>	30
2.3.2.4.2.	<i>Gestión del servidor y repositorio</i>	32
2.3.2.4.3.	<i>Creación de un catálogo en línea de los recursos adquiridos</i>	34
2.3.2.4.4.	<i>Soporte al diseño de accesos remotos a los e-recursos</i>	35
2.3.2.5.1.	<i>Mantenimiento de las Fichas Técnicas de los e-recursos</i>	36
2.3.2.5.2.	<i>Visitas Técnicas efectuadas a las distintas instituciones para soporte recursos INASP y en general del CBUES.</i>	38
2.3.2.5.3.	<i>Salvaweb</i>	38
2.3.3	<i>Adquisición de recursos y política de desarrollo de Colecciones Consorciadas.</i>	40
2.3.4	<i>Instalación de Red Inalámbrica y equipos de computación en Bibliotecas de acceso público</i> 44	
2.3.5	<i>Acciones de capacitación del personal de las bibliotecas</i>	47
2.3.6	<i>Publicaciones, difusión y presencia en los medios</i>	52
2.4	DESARROLLOS Y REALIZACIONES EN LAS BIBLIOTECAS MIEMBRO.....	64
2.5	INFORME FINANCIERO (PRESUPUESTO Y GASTOS).....	74
2.6	EVALUACIÓN DEL PROYECTO.	75
3	ANEXOS	77
3.1	ACTA DE CONSTITUCIÓN DEL GRUPO PROMOTOR DEL CONSORCIO DE BIBLIOTECAS UNIVERSITARIAS DE EL SALVADOR.....	78
3.2	PLAN DE TRABAJO, COMISIÓN TÉCNICA DE REFERENCISTAS.	83
3.3	CARTA DE ACUERDO CBUES FIGURE COMO COORDINADOR DE PAÍS EN INASP.	90
3.4	ACUERDO CONTRATACIÓN DEL PERSONAL DE LA OT CBUES.	92
3.5	BOLETINES DEL CBUES.....	94

1 Introducción

1.1 Antecedentes del Proyecto

En noviembre de 2008 se reúnen por primera vez en las instalaciones de la Escuela Superior de Economía y Negocios, los Directores/as de Biblioteca y responsables del área de catalogación y sistemas de las siguientes instituciones: Biblioteca Nacional, Biblioteca de la Escuela Superior de Economía y Negocios – ESEN, Sistema Bibliotecario de la Universidad de El Salvador – UES y la Biblioteca “P. Florentino Idéate, s.f.” de la Universidad Centroamericana “José Simeón Cañas”, en esa reunión y luego de la presentación hecha por la Lic. María Teresa de Godínez quien tomó la iniciativa de crear un espacio que promoviera la capacitación básica en MARC 21, nace el día 12 de noviembre de 2008 el Comité de Cooperación Catalográfica Salvadoreña. En esta reunión María Teresa explica los antecedentes del Centro Catalográfico ESEN y las inquietudes que se observan en distintos niveles relacionados a la catalogación en Marc 21 luego de visitas realizadas a instituciones que utilizan este formato, se comienzan a palpar la necesidad de cooperar en materia catalográfica.

El objetivo del Comité de Cooperación Catalográfica Salvadoreña era precisamente fortalecer los procesos de catalogación del material bibliográfico, promover la capacitación básica en MARC 21, crear un catálogo de autoridades (control de autoridades), establecer el mínimo requerido para la estandarización de catalogación en formato MARC 21 para El Salvador, promover un catálogo unificado utilizando software libre, fortalecer la Biblioteca Nacional e integrar el recurso humano al trabajo en equipo que permita agilizar los procesos técnicos en general.

En octubre de 2008, Jacqueline Morales sostiene una reunión con la Dra. Rosa Seguí, profesora titular de la Facultad de Biblioteconomía y Documentación de la Universidad de Barcelona y responsable de Cooperación para dicha facultad y Cristóbal Urbano, Decano de la misma Facultad, con quienes tiene la oportunidad de exponer las necesidades de formación especializada en bibliotecología en El Salvador y la motivación de trabajo cooperativo que tienen diversos Directores/as de las Bibliotecas Universitarias y la Biblioteca Nacional organizados en el Comité de Cooperación Catalográfico Salvadoreño.

En este contexto y debido a que La Facultat de Biblioteconomía i Documentación de la Universitat de Barcelona, desde 1995, ha llevado a cabo distintas acciones de cooperación universitaria en Nicaragua y El Salvador, Rosa Seguí y Cristóbal Urbano aprovechan la convocatoria de un PCI – AECID en el año 2009 para elaborar un proyecto que fuera más integral en temas de formación al personal de las bibliotecas y que apostara por enrumbar las Bibliotecas Salvadoreñas en el escenario de un nuevo milenio; paralelamente Jacqueline Morales sostiene diversas reuniones con un grupo de Directores/as de las siguientes Bibliotecas Universitarias, quienes manifiestan el deseo de crear la “Red de Bibliotecas Universitarias de El Salvador”:

- Biblioteca “P. Florentino Idoate, S.J.” de la Universidad Centroamericana José Simeón Cañas (UCA), contraparte del proyecto.
- Biblioteca “Rafael Meza Ayas” de la Universidad Don Bosco.
- Biblioteca Central y Biblioteca de Medicina de la UES (Universidad de El Salvador).
- Biblioteca Central de la UEES (Universidad Evangélica de El Salvador).
- Sistema Bibliotecario UFG (Universidad Francisco Gavidia).
- Sistema Bibliotecario de la Universidad Tecnológica UTEC.
- Biblioteca ESEN (Escuela Superior de Economía y Negocios).
- Sistema Bibliotecario ITCA – FEPADE.
- Biblioteca Nacional de El Salvador “Francisco Gavidia”.
- Sistema Bibliotecario de la Universidad “Dr. José Matías Delgado”.

Como Red, en diciembre de 2009 se declara la siguiente intención:

“Mejorar los servicios bibliotecarios a través de la cooperación y según los siguientes objetivos”:

1. Mejorar la accesibilidad y disponibilidad de la información:

- 1.1. Crear un catálogo de todas las colecciones de las bibliotecas universitarias de El Salvador.
- 1.2. Incorporar entre los servicios que ya poseemos el préstamo ínterbibliotecario y circulación de documentos.
- 1.3. Mejorar el acceso de usuarios a las bibliotecas y sus servicios.

2. Crear la Biblioteca Digital de El Salvador:

- 2.1. Gestionar y fomentar la creación de la Biblioteca Digital de El Salvador.
- 2.2. Acceso consorciado a bases de datos y a revistas electrónicas, lo que optimizaría la inversión y los costos de estos servicios.
- 2.3. Digitalización de documentos.
- 2.4. Sumarios electrónicos de revistas suscritas.
- 2.5. Enlaces e indización de recursos electrónicos.

3. Mejorar los Recursos y Servicios con que actualmente disponemos:

- 3.1. Acceso a capacitaciones y pasantías.
- 3.2. Identificación de proyectos futuros.
- 3.3. Adquisiciones cooperativas de equipamientos y materiales bibliográficos.
- 3.4. Formación e intercambio de información.
- 3.5. Difusión.
- 3.6. Financiación y funcionamiento.

Desde la Universitat de Barcelona se tienen varias videoconferencias en diversos temas formativos que van desde Marc 21 hasta la planificación estratégica en las Bibliotecas Universitarias, situación que les permite a los profesores de la Universidad de Barcelona (UB) evidenciar el deseo formativo de los distintos actores de las bibliotecas salvadoreñas. En el año 2009 la AECID aprueba la fase preparatoria del proyecto presentado por la Facultad de Biblioteconomía y Documentación de la UB para ejecutarse en el año 2010 el Proyecto de Cooperación Ínteruniversitario (PCI) se denomina: “Desarrollo de un programa para la promoción de acciones consorciadas y de cooperación entre las bibliotecas universitarias de El Salvador”, una comisión de profesionales formada por Ernest Abadal y Rosa Seguí, profesores de la Facultat de Biblioteconomía i Documentació de la Universitat de Barcelona y Ester Omella, responsable de planificación, evaluación y calidad de bibliotecas de la Gerencia de Servicios de Bibliotecas de la Diputació de Barcelona, se desplaza a El Salvador en la semana del 19 al 24 de abril del 2010 para realizar una estancia de prospección que ha sido la base para la elaboración de un informe sobre las bibliotecas universitarias y las bibliotecas públicas de El Salvador en el año 2010, insumo que permitió elaborar la etapa integral del PCI para 2011.

En su fase preparatoria el proyecto se propuso contribuir a un mejor desarrollo del sistema bibliotecario en El Salvador mediante la cooperación ínterbibliotecaria y las acciones de carácter consorciado, partiendo del ofrecimiento de la UCA de El Salvador a la UB para actuar como institución coordinadora de esta acción que ha de alcanzar otras universidades del país. Se concretó como beneficiarias del proyecto las bibliotecas universitarias de El Salvador que habían manifestado repetidamente su interés en el trabajo en red, las bibliotecas de instituciones acreditadas que tienen estudios superiores y la Biblioteca Nacional, a continuación el detalle:

- Biblioteca “P. Florentino Idéate, s.f.” de la Universidad Centroamericana José Simeón Cañas (UCA), contraparte del proyecto.
- Biblioteca “Rafael Meza Ayas” de la Universidad Don Bosco.
- Biblioteca Central y Biblioteca de Medicina de la UES (Universidad de El Salvador).
- Biblioteca Central de la UEES (Universidad Evangélica de El Salvador).

- Sistema Bibliotecario UFG (Universidad Francisco Gavidia).
- Sistema Bibliotecario SIBUTEC de la Universidad Tecnológica
- Biblioteca ESEN (Escuela Superior de Economía y Negocios).
- Sistema Bibliotecario ITCA – FEPADE.
- Biblioteca Nacional de El Salvador “Francisco Gavidia”.

En respuesta a diversas peticiones que a lo largo de tiempo se habían ido recibiendo para atender las bibliotecas públicas de El Salvador, durante la estancia de la fase preparatoria en El Salvador se pudo realizar una aproximación a la situación de las bibliotecas públicas, tanto por los espacios de cooperación interbibliotecaria con las universitarias (el sistema bibliotecario en su conjunto se puede beneficiar de la colaboración entre todo tipo de bibliotecas), como desde el punto de vista de la posibilidad de recabar recursos de la cooperación española (tanto estatal, como municipal) para apoyar el sistema de bibliotecas públicas.

En su fase integrada el proyecto ha pretendido dar soporte a la constitución del Consorcio de bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES), institución en curso de creación a iniciativa de la Bibliotecas Universitarias Salvadoreñas arriba mencionadas, las cuales han detectado la necesidad de promover acciones consorciadas entre ellas con la finalidad de ofrecer a la comunidad de usuarios un servicio eficaz de acceso a la información gracias al cual, se fortalezca la capacidad investigadora y docente de la universidad¹. En concreto en la primera etapa de este proyecto los objetivos del Consorcio han consistido en la adquisición consorciada de publicaciones electrónicas, en la puesta en funcionamiento de un repositorio digital y en la coordinación del préstamo interbibliotecario. Las acciones a desarrollar en el marco del proyecto, en el plazo de un año, se han orientado a cooperar en los siguientes ámbitos:

1. La gestión de las adquisiciones.
2. El acceso a los documentos.
3. Los procesos técnicos que afectan a los dos temas anteriores.

Situamos las acciones en el marco de las cuatro líneas estratégicas derivadas del informe de diagnóstico realizado en el marco de la acción preparatoria (Proyecto PCI C/025643/09), proyecto iniciado en enero del 2010 que ha permitido concretar las acciones necesarias para crear el Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador:

Línea 1. Impulsar la cooperación bibliotecaria:

Acciones:

1. Organizar talleres para asesorar a los directivos de las bibliotecas en la elaboración de políticas bibliotecarias y la toma de decisiones.
2. Planificar y organizar talleres y seminarios para la formación permanente de los bibliotecarios en las áreas técnicas y de gestión (de acuerdo con los directivos de las bibliotecas universitarias).
3. Asesorar en la creación de una oficina central de apoyo al proceso técnico.

Línea 2. Crear un modelo integral de gestión y mejora de procesos:

Acciones:

1. Asesorar en la gestión bibliotecaria propia de cada biblioteca y en la conjunta del futuro consorcio CBUES.

Línea 3. Construir recursos y servicios adecuados a las necesidades de los usuarios.

Acciones:

1. Apoyar en la creación de un repositorio central para la consulta de tesis y otros documentos de investigación (Biblioteca digital de El Salvador).

¹ PCI - D/031144/10 “Desarrollo de un Programa para la Promoción de Acciones Consorciadas y de Cooperación entre las Bibliotecas Universitarias de El Salvador”.

2. Apoyar en la gestión de nuevas suscripciones a publicaciones periódicas electrónicas.
3. Asesorar en la prestación de servicios al público, en general.

Línea 4. Crear infraestructuras tecnológicas comunes.

Acciones:

1. Adquirir un servidor para el repositorio central. Con todo ello se espera conseguir unas bases consolidadas para un mejor despliegue de las políticas bibliotecarias en el contexto universitario de El Salvador.

En base a estas líneas se elaboró el plan estratégico del trabajo a desarrollar en la primera anualidad, plan que hemos tratado de seguir y del cual deslindan acciones que se pretende continuar en la segunda anualidad del proyecto.

1.2 Objetivo y metodología del informe

El presente informe tiene como objetivo presentar de manera detallada el trabajo desarrollado por el Grupo Promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador y la Oficina Técnica del mismo, analizar la situación actual de las bibliotecas en El Salvador, identificar sus potencialidades y necesidades prioritarias y, finalmente, indicar las líneas de actuación llevadas a cabo para conseguir las metas planteadas con el PCI D/031144/10 “Desarrollo de un Programa para la Promoción de Acciones Consorciadas y de Cooperación entre las Bibliotecas Universitarias de El Salvador”.

La metodología utilizada para la elaboración del informe tiene tres componentes:

1. Plasmar la situación inicial de las bibliotecas beneficiadas con el proyecto.
2. Dejar constancia de los resultados y beneficios luego del involucramiento en las actividades desarrolladas por el PCI.
3. Incentivar la búsqueda de un horizonte de sostenibilidad del proyecto.

1.3 Alcance y estructura del informe

En este informe se presenta un diagnóstico de la situación de las bibliotecas en El Salvador, tanto públicas como universitarias, elaborado en el año 2010, con este informe se elaboró la propuesta de PCI que se presentó a la AECID para ejecutar en el año 2011, el espacio temporal en el que nos moveremos a lo largo de esta memoria de trabajo será a partir de enero de 2011 hasta marzo de 2012.

El informe está estructurado en 5 capítulos, en los cuales se pretende explicar la génesis del proyecto, el desarrollo del trabajo ejecutado, los resultados alcanzados, las conclusiones, retos y limitaciones, incluyendo finalmente en los anexos las evidencias de todas las actividades desarrolladas.

Esperamos pues, que el lector se motive a apoyar y dar seguimiento a este proyecto, que tal como evidenciará a lo largo del mismo, es un proyecto de país que prevé dar soporte a la docencia y la investigación en El Salvador, dando un salto de calidad en la misma y brindando mayor visibilidad a la producción científica nacional.

1.4 La Acción Preparatoria

Presentamos a continuación la información más destacada del diagnóstico² de la situación de las Bibliotecas en El Salvador, elaborado por la profesora Rosa Seguí y el Dr. Ernest Abadal, Docentes de la Facultad de Biblioteconomía y Documentación de la Universidad de Barcelona y la señora Ester Omella, Gerente de Servicios de Bibliotecas de la Diputación de Barcelona, en el mes de julio de del año 2010.

En dicho informe se destaca lo siguiente:

- La diversidad de universidades y la fragmentación del “sistema bibliotecario” de algunas de ellas implica la necesidad de establecer las condiciones mínimas para el trabajo en red de las bibliotecas universitarias. Sería aconsejable obtener el compromiso formal (convenio, o formalización pertinente) de las autoridades académicas que darán su apoyo al Proyecto.
- La existencia de un fuerte compromiso social por parte de las universidades y de sus bibliotecas (materializado en el servicio a usuarios no universitarios y en el apoyo a bibliotecas públicas y escolares), refuerza la necesidad de contemplar, en un mismo marco, el apoyo a ambas tipologías bibliotecarias (públicas y universitarias).
- Las condiciones económicas y sociales de El Salvador exigen una gestión de los recursos que contribuya eficazmente a la consolidación de los valores democráticos. La biblioteca es un agente educador que fortalece la convivencia ciudadana y es insustituible para conseguir el desarrollo de la sociedad. Por ello, es prioritario invertir en recursos que permitan su avance, no sólo cuantitativo sino cualitativo.
- La creación del Sistema Bibliotecario en El Salvador haría posible la planificación y ejecución de políticas bibliotecarias que facilitarían a la población salvadoreña un mejor acceso a la información y a la cultura.
- Es necesaria la colaboración entre biblioteca universitaria y biblioteca pública con el objetivo de conseguir que la biblioteca pública pueda intervenir eficazmente en el “desarrollo local” y que pueda beneficiarse de un mayor desarrollo tecnológico de la biblioteca universitaria.
- Dadas las actuales condiciones de la biblioteca pública en El Salvador, es recomendable apostar inicialmente por un modelo centralizado de gestión de la biblioteca pública; a medida que se vaya definiendo el proyecto, dicho modelo ha de configurarse como modelo de gestión descentralizado (con los municipios).
- Se constata la conveniencia de apoyar, en el marco de la cooperación, actuaciones de carácter tecnológico que puedan beneficiar, simultáneamente, a las bibliotecas universitarias y a las bibliotecas públicas.
- Finalmente, se ha evidenciado el resultado positivo de la Maestría en Gestión y Organización de Bibliotecas Universitarias en las Bibliotecas de El Salvador que participaron en ella (iniciada en 2001). Son buenos ejemplos de ello, la implementación de planes estratégicos, la catalogación de las colecciones con formatos compatibles; el establecimiento del libre acceso a las estanterías, etc.

² Seguí, R.; Abadal, E.; Omella, E. “Las Bibliotecas en El Salvador: Situación Actual y Propuestas de Actuación: informe de la estancia de abril 2010 en el marco de una acción preparatoria AECID”, Informe del PCI C/025643/09. Barcelona, 2010.

2 Actividad 2011-2012 del CBUES

2.1 El CBUES en el marco del proyecto PCI-AECID de Acción Integrada

Desde la gestación de este proyecto, la creación del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador ha sido una apuesta estratégica, la razón fundamental se basa en ofrecer a la comunidad de usuarios un servicio eficaz de acceso a la información. El servicio al lector y al investigador en el futuro no puede verse desde la óptica de una biblioteca aislada, por hoy este tipo de biblioteca está dejando de existir y estamos pasando a una biblioteca sin paredes donde la democratización del conocimiento se priorice.

En un entorno muy marcado por el desarrollo del Internet, de las bases de datos y los recursos digitales así como la crisis económica mundial, resulta muy oportuno estudiar las posibilidades de ahorro de costos al adquirir estos recursos de manera conjunta, permitiendo brindar a la comunidad de investigadores información de calidad.

2.1.1 Justificación y descripción de la Acción Integrada³

El proyecto se presentó como contribución al principio horizontal “Derechos humanos” en la medida que ha permitido potenciar la proyección social de las bibliotecas participantes comprometidas en el PCI preparatorio al desarrollo de acciones consorciadas. Dicha proyección social se corresponde con los valores de democracia, bien público y responsabilidad social, citados en declaraciones de “valores centrales” por instituciones bibliotecarias de reconocimiento internacional, como es el caso de ALA (American Library Association) y de la IFLA (Federación Internacional de Asociaciones de Bibliotecas y Bibliotecarios). Por otra parte, se asumía que esta acción integrada facilitaba el reconocimiento de la “Diversidad cultural” ya que, mediante la aplicación de procesos y la utilización de las TIC se podía lograr un mejor acceso a la información académica internacional, se podían crear y difundir contenidos digitales salvadoreños desde el propio país, impulsando el diálogo entre culturas, el respeto y la comprensión mutua. El proyecto también se adecuaba al principio horizontal de “Gobernabilidad democrática” puesto que las propias acciones consorciadas que se han desarrollado en el proyecto ha exigido políticas de consenso entre las instituciones, y ello ha obligado a un aprendizaje de la negociación, la democracia interna, la transparencia y la planificación estratégica entre los promotores del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador, así como con los diversos agentes del país en materia de cultura, educación y bibliotecas. La mejora del acceso a la información digital también se pretendía que impactara positivamente en la “Sostenibilidad ambiental” de El Salvador, ya que se facilitará la publicación de documentos académicos (tesis, informes, manuales, etc.) mediante repositorios digitales que ahorrarán medios reprográficos y papel.

También se destacaba en la propuesta presentada para el proyecto PCI que el ámbito principalmente implicado en la acción sería el de “Bibliotecas y Documentación” puesto que el proyecto ha ido destinado a apoyar el desarrollo de acciones consorciadas por parte de las bibliotecas universitarias. La adquisición del material (material informático, material bibliográfico, mobiliario, etc.) ha comportado el “Apoyo a infraestructuras de uso general”; cualquier acción que tenga por objeto la biblioteca –en especial el incremento en el volumen, calidad y pluralidad de las colecciones bibliográficas repercute directamente en la actividad científica y académica de las universidades beneficiarias. El acceso abierto a los contenidos digitales salvadoreños creados por el Consorcio se presentaba como un activo para el conjunto de la población y apoyo informático significativo en las tareas de la Biblioteca Nacional. La creación de un repositorio central para la consulta de tesis y otros documentos de investigación, la aplicación de los procesos técnicos necesarios que faciliten la gestión de las adquisiciones y el acceso a los documentos, y la

³ PCI - D/031144/10 “Desarrollo de un Programa para la Promoción de Acciones Consorciadas y de Cooperación entre las Bibliotecas Universitarias de El Salvador”.

realización de talleres y sesiones formativas en línea mediante videoconferencias y plataformas de campus virtual (como Moodle), muestran la vinculación del proyecto con el “Fomento de las tecnologías de la información y la comunicación y de la formación a distancia”. Finalmente, el proyecto pretendía fortalecer el rol estratégico de las Bibliotecas Universitarias, quienes en coordinación con la Biblioteca Nacional se pretendía que consolidasen vínculos entre las diversas bibliotecas del país con la política bibliotecaria nacional.

Con este proyecto PCI se pretendía dar soporte a la constitución del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES), institución en curso de creación a iniciativa de bibliotecas universitarias salvadoreñas. En concreto en la primera etapa de este proyecto los objetivos del Consorcio han consistido en la adquisición consorciada de publicaciones electrónicas, en la puesta en funcionamiento de un repositorio digital, en la mejora de la infraestructura de acceso a los recursos de información y en la capacitación del personal de las bibliotecas en dichos aspectos. Las acciones a desarrolladas en el marco del proyecto, en el plazo del año largo de ejecución, se han orientado a cooperar en los siguientes ámbitos:

1. La gestión de las adquisiciones.
2. El acceso a los documentos.
3. Los procesos técnicos que afectan a los dos numerales anteriores.

Situamos las acciones en el marco de las cuatro líneas estratégicas derivadas del informe de diagnóstico realizado en el marco de la acción preparatoria, proyecto iniciado en enero del 2010 que ha permitido concretar las acciones necesarias para crear el consorcio de bibliotecas universitarias de El Salvador:

Línea 1. Impulsar la cooperación bibliotecaria.

Línea 2. Crear un modelo integral de gestión y mejora de procesos.

Línea 3. Construir Recursos y Servicios adecuados a las necesidades de los usuarios.

Línea 4. Crear infraestructuras tecnológicas comunes.

La acción, como ya hemos dicho, respondía a una voluntad previa de un grupo de bibliotecas universitarias salvadoreñas de trabajar en red con proyectos consorciados, voluntad que se vio confirmada y reforzada gracias al PCI preparatorio mencionado. La opción de crear el CBUES, tomada por las universidades participantes, respondió a un análisis de buenas prácticas y casos de éxito analizados: los consorcios de bibliotecas han proliferado a mediados de los años noventa en todo el mundo para hacer frente a los costes crecientes para acceder a las publicaciones científicas y para llevar a cabo una gestión eficaz de las colecciones, aunque ya anteriormente jugaron un gran papel en la creación de catálogos colectivos y en la organización del préstamo interbibliotecario. La experiencia demuestra como a menudo han sido los motores que han generado políticas bibliotecarias innovadoras y eficientes, estando presentes, también, en países en vías de desarrollo; citamos como ejemplos en Iberoamérica COBUEC de Ecuador (<http://cobuec.org/>), Corporación Cincel de Chile (<http://www.cincel.cl/>) o ALTAMIRA de Perú (<http://www.altamira-peru.org/>), mientras que en España la relación de consorcios alcanza la casi totalidad de las comunidades autónomas, lo que prueba su eficacia: CBUC en Cataluña (<http://www.cbuc.es>), Madroño en Madrid (<http://www.consorciojadrono.es/>), BUCLE en Castilla-León (<http://www.ubu.es/ubu/cm/bucle>), etc. Los consorcios de bibliotecas a nivel internacional son una realidad plenamente consolidada y reconocida, como se pone de manifiesto en los trabajos de la International Coalition of Library Consortia-ICOLC (<http://www.library.yale.edu/consortia/>). [véase más información sobre los consorcios derivada del asesoramiento que ya se ha prestado mediante la acción preparatoria en los siguientes textos del blog de Lluís Anglada, director del CBUC: “Hacer un consorcio” (<http://bdig.blogspot.com/2010/08/hacerunconsorcio.html>) y “Las actividades de un consorcio y las compras consorciadas” (<http://bdig.blogspot.com/2010/09/lasactividadesde-un-consorcio-y-las.html>)]

2.1.2 Desarrollo y sostenibilidad de la acción.

Una vez aprobado por la AECID para cuatro años, con un financiamiento en el que a partir del tercer año se tenía que contar con una importante cofinanciación de las instituciones salvadoreñas, se ha ejecutado la primera anualidad (financiada por AECID con 339.700 euros) y se ha obtenido renovación para la segunda anualidad actualmente en ejecución con un presupuesto de 170.000 euros. Sin embargo, la situación de crisis económica en España obligará a un ejercicio de autofinanciamiento del proyecto ya a lo largo de esta segunda anualidad y en el futuro, a la reducción de la ayuda recibida en la segunda anualidad se suma la no convocatoria de renovación de proyectos PCI por parte de AECID.

De todas formas, hay elementos del desarrollo del primer año del proyecto que invitan a la esperanza: el CBUES ha contado con el apoyo constante de los técnicos y las autoridades de las instituciones coordinadoras (UCA de El Salvador y Universidad de Barcelona-UB) al igual que una implicación de gran nivel de las otras instituciones (universidades y Biblioteca Nacional de El Salvador). También hay que señalar que junto a la Facultat de Biblioteconomia i Documentació de la UB, se ha contado con la participación de la Biblioteca de la Universitat de Barcelona y de la dirección del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de Cataluña (CBUC), configurándose como un proyecto respaldado institucionalmente y que no es fruto de meras apuestas personales. Se han mantenido también entrevistas con diversas autoridades del gobierno de El Salvador, así como con todos los rectorados, encuentros en los que se ha evidenciado el interés de dichas autoridades por la sostenibilidad futura del CBUES.

Por otra parte, un valor añadido para la ejecución del proyecto ha sido la colaboración de profesores, externos al equipo PCI, para llevar a cabo asesorías puntuales sobre temas de carácter técnico y de gestión a las bibliotecas salvadoreñas. En este sentido la nómina de colaboradores en el futuro va a quedar abierta a la evolución de las necesidades de asesoramiento y formación que se podrán realizar a muy bajos costes: el uso de las tecnologías, en un marco participativo, conlleva una nueva metodología de trabajo a distancia que permitirá crear nuevas formas más eficaces de comunicación entre las bibliotecas universitarias. En este sentido, la creación de canales estables (testados con éxito durante estos años), de comunicación por videoconferencia y de trabajo virtual en plataformas docentes como Moodle, permitirán un ahorro en desplazamientos y una proyección de la relación entre el amplio equipo del proyecto y el personal de las bibliotecas contraparte, en especial el conjunto de directivos que han de formar el núcleo ejecutivo del Consorcio. La ayuda económica inicial para la compra de fondos analógicos y digitales, ha permitido la creación de una base de conocimiento y de experiencias en negociación de licencias y en el desarrollo cooperativo de colecciones, que puede facilitar la sostenibilidad del presupuesto de adquisiciones una vez no se cuente con las ayudas: el trabajo cooperativo ayudará a las bibliotecas a una mejora de servicios que mejorará su visibilidad, y por tanto reforzará su posición en la defensa de sus presupuestos ante las autoridades académicas.

Por otra parte las economías de escala que se pueden obtener con el Consorcio, permitirán rentabilizar mejor el presupuesto actual que dichas bibliotecas ya dedican a adquisiciones. Por último, los contactos con los editores y proveedores de contenidos en el marco de este proyecto de cooperación y de la acción preparatoria, han permitido anticipar sólidas expectativas de un trato especial por parte de dichas empresas a las bibliotecas que se agrupen en dicho Consorcio, tal como actualmente ya hacen en otros países en vías de desarrollo bajo su política de responsabilidad social corporativa. En esta línea ha sido especialmente relevante la incorporación del CBUES como Country Coordinador del ingreso de El Salvador como “partner country” en el programa PERii de INASP.

La cooperación, en síntesis, bajo esos principios de sostenibilidad se ha centrado durante este último año en diversas acciones, que se entienden podrán continuar bajo diversas formas de financiación en el futuro:

- Formación a distancia y presencial para el personal técnico de las bibliotecas.
- Sesiones de videoconferencia para asesorar a los directivos de las bibliotecas en la toma de decisiones para realizar el despliegue de las políticas bibliotecarias.
- “Coaching” de directivos de bibliotecas para la mejora de la planificación estratégica.
- Apoyo económico en la mejora de las colecciones bibliográficas y para la mejora de la infraestructura informática.
- Apoyo económico para la contratación de personal para la oficina técnica del CBUES.

2.1.3 Miembros del Grupo Promotor del CBUES

A continuación se detallan los miembros del grupo promotor del CBUES, desde el inicio se decidió comenzar con un grupo pequeño, máximo 10 instituciones con el objetivo de afinar diversos detalles relativos al trabajo interinstitucional requerido, se priorizó la Biblioteca Nacional en el mismo, para potenciar nuestra biblioteca que alberga una gran riqueza patrimonial, adicional, la Universidad de El Salvador se consideró prioritaria al ser nuestra única universidad pública y la que posee la mayor cantidad de titulaciones en diversas áreas académicas, el proyecto buscaría apoyar a ésta institución dotándola de recursos de primer nivel para la investigación.

Finalmente, las 8 instituciones restantes, tienen el común denominador de ser Universidades Acreditadas por la Comisión de Acreditación de la Calidad de la Educación Superior, ente adscrito al Ministerio de Educación, y con las cuales se había iniciado ya un trabajo cooperativo en el Comité de Cooperación Catalográfica Salvadoreña, este grupo nunca se pensó como grupo cerrado sino abierto a mas universidades que compartan la visión del trabajo cooperativo y que puedan llevar a cabo compras consorciadas de recursos electrónicos para fortalecer la investigación y docencia de las instituciones participantes y otras instancias de investigación en El Salvador.

1. Biblioteca Nacional Francisco Gavidia
2. Universidad de El Salvador
3. Instituto Especializado en Ingenierías ITCA – FEPADE
4. Escuela Superior de Economía y Negocios
5. Universidad Don Bosco
6. Universidad Dr. José Matías Delgado
7. Universidad Tecnológica de El Salvador
8. Universidad Francisco Gavidia
9. Universidad Evangélica de El Salvador
10. Universidad Centroamericana “José Simeón Cañas”

ACTUACIÓN	RESPONSABLE		TIEMPO PREVISTO	2011												2012															
	EE	CBUES		E	E	F	F	M	M	A	A	My	My	J	J	Jl	Jl	Ag	Ag	S	S	O	O	N	N	D	D	E	E	F	F
FA3. Organizar e impartir talleres y encuentros de formación presencial.			3 Semanas																												
3.1 Taller 1: Trabajo consorciado y planificación estratégica del CBUES.	x		1 Semana																												
3.2 Taller 2: Desarrollo consorciado de colecciones digitales: identificación, selección, negociación y acceso.	x		1 Semana																												
3.3 Taller 3: Configuración y gestión de repositorios digitales.	x		1 Semana																												
3.4 Jornada-Seminario inaugural del CBUES.	x		1 Semana																												
FIN. Evaluación del Proyecto.			11 Meses																												
1. Elaboración de indicadores y guión de informe de evaluación.	x	x	1 Mes																												
2. Captura de evidencias y datos	x	x	9 Meses																												
3. Elaboración informe de seguimiento (ecuador anualidad)	x	x	1 Mes																												
4. Redacción solicitud prórroga PCI-AECID	x		1 Mes																												
5. Vista cierre anualidad.	x		1 Semana																												
6. Redacción informe final primer año.	x		1 Mes																												

Es necesario aclarar que el plan de acción se alcanzó en un 95%, dado que actividades relacionadas al establecimiento de la personería jurídica del CBUES, han sido trasladadas para el año 2013, vistas al involucramiento activo de las autoridades de política académica y cultural de las instituciones miembro del mismo a partir del segundo semestre del año 2012. Esto con el objetivo de generar sinergias de trabajo inter-institucional que presenten mayor peso ante las autoridades de educación en el Gobierno de El Salvador, dando lugar al surgimiento de un proyecto de país.

2.3 Resultados alcanzados

2.3.1 Consolidación Institucional del CBUES.

Con la firma del convenio de creación del Grupo Promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de "El Salvador" – CBUES, el 28 de enero de 2011, dio inicio la ejecución del plan de trabajo que en el capítulo anterior mostramos.

Se han llevado a cabo las reuniones de asamblea general de los directores/as de las instituciones miembro del CBUES una vez al mes, y la comisión permanente se ha reunido en la misma frecuencia. Debido al trabajo planificado se hizo necesario crear tres grupos de trabajo; el grupo de trabajo de Adquisiciones, se encargaría de valorar las pruebas de los recursos electrónicos y proponer los recursos que deberíamos comprar para satisfacer las demandas de los usuarios (investigadores y academia); el grupo de trabajo de los Referencistas, se encargaría de capacitarse en el uso de los recursos electrónicos para poder apoyar los procesos de investigación y docencia en las universidades, capacitar a los mismos usuarios y efectuar relativamente acciones de marketing para dar a conocer los recursos a todos los usuarios; finalmente el grupo de trabajo de los informáticos, apoyarían las acciones técnicas necesarias para mejorar los accesos a los recursos electrónicos, tanto dentro de los campus universitarios como fuera de ellos, al mismo tiempo se capacitarían en temas relacionados al repositorio y biblioteca digital.

En el anexo No. 1 de este informe, encontrará el documento de constitución del Grupo Promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador – CBUES, donde se formaliza el Grupo Promotor y Comisión de Trabajo Permanente.

2.3.1.1. Reuniones de directores

A partir de la firma del convenio de creación del Grupo Promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador, los directores de biblioteca de las instituciones miembro del CBUES, acuerdan rutinas de reuniones una vez al mes, donde se deliberan procedimientos y acciones del plan estratégico anual. Parte del trabajo desarrollado durante el año 2011 fue orientado por los directores /as de biblioteca a la selección de los recursos electrónicos y analógicos que se compraron con el financiamiento AECID, a la solución y mejoramiento del acceso a los mismos recursos; mejoras de conectividad y accesos remotos fuera de los campus universitarios; capacitaciones y seguimiento de estrategias de marketing para los recursos contratados, creación del Repositorio de la Ciencia y la Cultura de El Salvador, entre otros.

Es importante mencionar, que el plan de trabajo del año 2011 ha tenido su cumplimiento debido al trabajo sistemático llevado a cabo por los directores/as del Grupo Promotor del CBUES, esto permitió crear el primer borrador de los estatutos del CBUES, que servirá ahora de insumo para la institucionalización del mismo.

2.3.1.2. Comisión Permanente

Vale la pena mencionar, que tal como se manifiesta en el Acta de Constitución del Grupo Promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador, se creó la Comisión Permanente del CBUES, constituida por las siguientes personas:

1. Lic. Aracely de Hernández, Directora del Sistema Bibliotecario de la Universidad Tecnológica de El Salvador, se desempeña como Secretaria del Grupo Promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador, su principal función ha sido: Tomar nota de las actas de trabajo de la comisión permanente y de las asambleas de directores/as de bibliotecas universitarias, cuyo período de reuniones ha sido una vez al mes así como dar seguimiento a distintas actividades planificadas.
2. Ing. Sonia Amaya de López, Directora del Sistema Bibliotecarios de la Universidad Francisco Gavidia, quien se desempeña como Tesorera del Grupo Promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador, su principal función ha sido: Dar fe de la correcta ejecución financiera de las actividades planificadas por el CBUES.
3. Lic. Jacqueline Morales de Colacho, Directora de la Biblioteca “P. Florentino Idéate, s.f.”, de la Universidad Centroamericana “José Simeón Cañas” – UCA; quien se desempeña como Coordinadora del Grupo Promotor del CBUES, su principal función ha sido coordinar las actividades plasmadas en la planificación 2011 del proyecto.

Es necesario mencionar, que la comisión permanente se reúne una vez al mes, previa reunión de la asamblea de directores/as del CBUES, con el objetivo de prepara cada reunión de directores de manera que el tiempo sea utilizado eficientemente, llevando a la asamblea de directores/as los puntos que se consideren pertinente, pues en la comisión permanente, aquellos temas relacionados a la logística y alcance de las actividades tratan de evacuarse, para llevar a las asambleas de directores/as solo puntos estratégicos y críticos de decisión. Esta comisión trata de dar seguimiento de las comisiones técnicas a fin de garantizar resultados en las mismas.

Las actas de trabajo de la “Comisión Permanente del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador – CBUES”, están disponibles en la intranet del CBUES, todos los directores/as las instituciones miembro poseen usuario y contraseña para su acceso.

2.3.1.3. Comisiones técnicas

Debido a que el plan de trabajo incorpora tres líneas estratégicas fundamentales, la Adquisición de e-recursos (bases de datos, libros digitales y publicaciones electrónicas); formación a nivel de capacitaciones a distintos niveles del personal que labora en las bibliotecas así como el componente tecnológico, se decidió crear tres comisiones técnicas:

1. La primera comisión es la de Adquisiciones, con ella se pretendía acordar los recursos a adquirir con el presupuesto financiado de la AECID y sentar precedente a futuro para las renovaciones de suscripciones de bases de datos, se comienza a gestar aquí el Club de Compras para las bases de datos que no se adquieran con el financiamiento del PCI.

En la primera semana de junio 2011, se solicitó a cada director/a que nombrara dos personas para conformar este grupo de trabajo, con el fin de realizar la selección-adquisición de monografías electrónicas. Con fecha 10 de junio de 2011 se reunió presencialmente en las instalaciones de la Biblioteca de la UCA. En esta reunión, la Lic. Jacqueline Morales expuso a los presentes que cada institución disponía de \$11,400.00 US dólares para la compra de las monografías. Se solicitó el envío de un archivo Excel con la lista de monografías requeridas.

El trabajo posterior, se realizó principalmente vía correo electrónico, con la remisión de listas de títulos a la administradora de la OT CBUES para consolidar los pedidos y comenzar el proceso de negociación de los recursos.

En la intranet del CBUES, encontrará la agenda de trabajo abordada en la reunión técnica de Adquisiciones. Para acceder esta información, comunicarse con el director/a y/o miembro de la comisión técnica correspondiente.

2. La Comisión de Referencistas, con la cual se ha buscado el empoderamiento de los bibliotecarios/as en la formación de usuarios de las distintas instituciones y sobre todo fortaleciendo los temas relacionados a los e-recursos para la investigación.

El grupo de referencistas surge como una respuesta para consolidar el uso y aprendizaje de los recursos electrónicos contratados para 2012, acorde con esta línea de trabajo en la reunión fecha 25 de enero 2012, se informa al pleno de directores/as sobre la creación de un grupo de mejora e intercambio entre referencistas de las bibliotecas miembros del CBUES.

El grupo se constituyó el 1 de febrero de 2012 y en ella se estableció un máximo de dos referencistas por biblioteca, los cuales fueron nombrados por los respectivos directores de cada institución, además en la primera reunión se define crear un calendario de reuniones en el cual se establece que las reuniones se llevarán a cabo el primer viernes de cada mes.

La Oficina Técnica elaboró un plan de capacitación sobre recursos electrónicos para los miembros del grupo de referencistas, esto con el fin de que los y las bibliotecarias conocieran a fondo cada uno de los recursos contratados por el CBUES, y puedan dar respuesta a la necesidades de capacitación de los usuarios en cada institución, en el **Anexo No. 2, encontrará el plan de capacitación y seguimiento llevado por esta comisión.**

Como parte del plan de capacitación se realizaron sesiones con diferentes editores, talleres presenciales y en línea sobre el uso de bases de datos como Scopus impartidos por el Dr. Cristóbal Urbano, finalmente se asignó a cada institución 5 recursos electrónicos de los cuales el equipo de referencistas de cada institución realizó una presentación durante la Jornada de capacitaciones sobre uso de e-recursos, en la que se compartieron los conocimientos adquiridos por cada referencista en el uso de las plataformas de los diferentes editores.

Es importante destacar la creación de un Foro de referencistas en el web del CBUES, a fin de mejorar la comunicación entre los referencistas y la Oficina Técnica, dicha herramienta ha servido para canalizar dudas y a la vez compartir información relacionada al trabajo desarrollado en esta comisión técnica.



The screenshot shows the CBUES forum interface. At the top, there are navigation tabs: Categorías, Temas Recientes, Nuevo Tema, Sin Respuestas, Mis Temas, Perfil, Reglas, Ayuda, and Buscar. Below this is a user profile section for 'flores' with a 'Salir' button. The main content area is titled 'Foros CBUES Estadísticas del Foro' and includes a section for 'Estadísticas Generales' with the following data:

- Total de Usuarios: 58 Último Miembro: atrabanino
- Total de Mensajes: 129 Total de Mensajes: 42 Total de Secciones: 4 Total de Categorías: 6
- Abiertos hoy: 0 Abiertos ayer: 0 Total de Respuestas de Hoy: 1 Total de Respuestas de Ayer: 0

Below the statistics is a table titled 'Importantes 5 más populares Temas' with columns for 'Asunto' and 'Lecturas':

Asunto	Lecturas
Cambio de fecha de Jornada de capacitación	165
Solicitud Cuestionarios FAQs	157
Aprobación de Plan de capacitaciones	110
Acta N° 3 - Aprobación	92
Tema para elaborar Guía Temática	66

At the bottom of the screenshot is another table titled 'Importantes 5 más populares Usuarios (Por total de mensajes)' with columns for 'Nombre de usuario' and 'Mensajes':

Nombre de usuario	Mensajes
flores	25
raifaro	17
vcornejo	13
hblanco	12

En la intranet del CBUES, encontrará las actas de trabajo abordadas en las distintas reuniones sostenidas por esta comisión. Para acceder esta información, comunicarse con el director/a y/o miembro de la comisión técnica de referencistas.

- La tercera comisión es la de Informáticos, con lo que se pretendía apoyar a cada institución en las soluciones informáticas que facilitarían el acceso a los recursos electrónicos de las comunidades de usuarios en general, tanto al interior de los campus universitarios como fuera de los mismos. La implementación de los accesos remotos para uso de las bases de datos fue una prioridad que en la actualidad ha permitido a todas las instituciones miembro del CBUES dar un salto de calidad en la atención al usuario.

Bajo esta misma comisión se ha trabajado con los catalogadores el Repositorio, con ello se pretendía generar políticas y rutinas de trabajo en torno al abastecimiento y recolección de información para el Repositorio de la Ciencia y Cultura de El Salvador.

La línea de trabajo 5, aprobada también en reunión de directores/as de fecha 25 de enero 2012, se planteó la "Consolidación del repositorio", para lo cual se creó la comisión de informáticos, conjuntando acciones en la comisión del el objetivo de esta comisión es:

- Completar la redacción del manual de procedimientos del repositorio (vertientes políticas, de desarrollo de colecciones, derechos de autor y vertientes técnicas).
- Solicitar apoyo legal a asesores externos y de las universidades para consolidar el Repositorio de la Ciencia y la Cultura de el Salvador, REDICCES, en todo lo relativo a derechos de autor y de propiedad intelectual.
- Difundir el repositorio en colectivos de docentes e investigadores especialmente relevantes en cada universidad. Redactar un breve plan de difusión en el que consten los públicos meta prioritarios

El grupo de trabajo de referencistas también posee un foro de intercambio de información en el web del CBUES, esto con el objetivo de dar seguimiento a través de este medio de las actividades plasmadas en las actas de trabajo.

En la intranet del CBUES, encontrará las actas de trabajo abordadas en las distintas reuniones sostenidas por esta comisión. Para acceder esta información, comunicarse con el director/a y/o miembro de la comisión técnica de informáticos.

2.3.1.4. Establecimiento de CBUES como Country Coordinator de PERii INASP El Salvador.

En el mes de abril de 2012, Cristóbal Urbano, Rosa Seguí y Jacqueline Morales sostienen una videoconferencia con Ruth Velia Gómez, Directora del Centro de Documentación en Agricultura de Nicaragua, en esta reunión Ruth Velia explica las principales líneas de trabajo de INASP (Internacional Network for the Availability Scientific Publication), principalmente como proveedor de recursos electrónicos científicos y académicos para la investigación así como capacitaciones relacionadas a la publicación de artículos en revistas arbitradas y electrónicas internacionales por parte de investigadores del país. Con ello, Cristóbal y Jacqueline, sostienen una reunión con Martin Belcher, Responsable para Latinoamérica de los Programas INASP, donde les explica los programas que existen destinados precisamente a brindar herramientas que fortalezcan los procesos de investigación, facilitando a los investigadores publicar en revistas internacionales, ya sea de forma digital o analógica. Belcher les explica que para ingresar al programa INASP deben presentar una carta por una autoridad competente donde una institución se responsabilice de los compromisos de formar parte de dicha red.

El establecimiento del CBUES como coordinador de país se da luego de conocer la oportunidad de este programa en la reunión de directores del 1 de septiembre 2011, en la que el Dr. Cristóbal Urbano realizó una presentación del sitio web de INASP y explicó como se encuentran organizados los recursos electrónicos que cada país tiene a disposición, el proceso de autenticación que cada institución debe seguir para el acceso. Posteriormente, luego de un período de preguntas y respuestas sobre el tema, se sometió a votación de los directores y directoras, el nombramiento del CBUES para ejercer el rol de “Country Partner” y “Country Coordinator” ante INASP. Resultado de la votación del pleno de directores y directoras se aprobó por unanimidad el nombramiento del CBUES como país socio de la Red Internacional para Disponibilidad de las Publicaciones Científicas y a la vez como coordinador de país.

En seguimiento de formalizar al CBUES como Country Partner, INASP solicita una carta, firmada por la máxima autoridad de la institución que se compromete a dar seguimiento de las actividades de INASP, debido a que el CBUES no cuenta con una persona jurídica en este momento, la carta es firmada por el P. Andreu Oliva, s.f., rector de la UCA, quien ve la relación con INASP como estratégica para un proyecto de nación que fortalezca la investigación.

En Anexo No. 3, encontrará la carta firmada por el P. Andreu Oliva, S.J., Rector de la UCA de El Salvador, confirmando el respaldo institucional para que el CBUES figure como Country Coordinator para INASP.

2.3.1.5. Instituciones adheridas al programa PERii El Salvador

Uno de los objetivos propuestos desde el inicio de la coordinación a nivel de país del Programa para el Fortalecimiento de la Información de Investigación, fue ampliar la cantidad de instituciones inscritas, pues las publicaciones de los recursos electrónicos en INASP podrían ser de acceso a instituciones de educación superior, instituciones educativas, ONG's, centros de documentación, institutos de investigación, ministerios y organismos de gobierno, entre otros en todo el país. Se inicio el proceso con el registro de las instituciones miembros del CBUES a las cuales se visito y se apoyó en el proceso de la inscripción en línea y el registro de cada uno de los recursos disponibles a nivel de país.

En una segunda fase se realizo una difusión en las actividades y convocatorias realizadas por el CBUES en las que participaron diferentes instituciones que no son miembros del consorcio entre ellas la I Jornada CBUES 2012 denominada: "La cooperación entre las bibliotecas universitarias, retos y oportunidades", donde se dio a conocer a los y las participantes sobre el programa PERII. Resultado de este contacto se incorporaron nuevas instituciones. Además se realizaron presentaciones específicas tanto a la Viceministra de Ciencia y tecnología, Dra. Erlinda Handal, como a los responsables de información y sistemas del Ministerio de Salud, esto con el objetivo de de incorporar los centros de investigación del país.

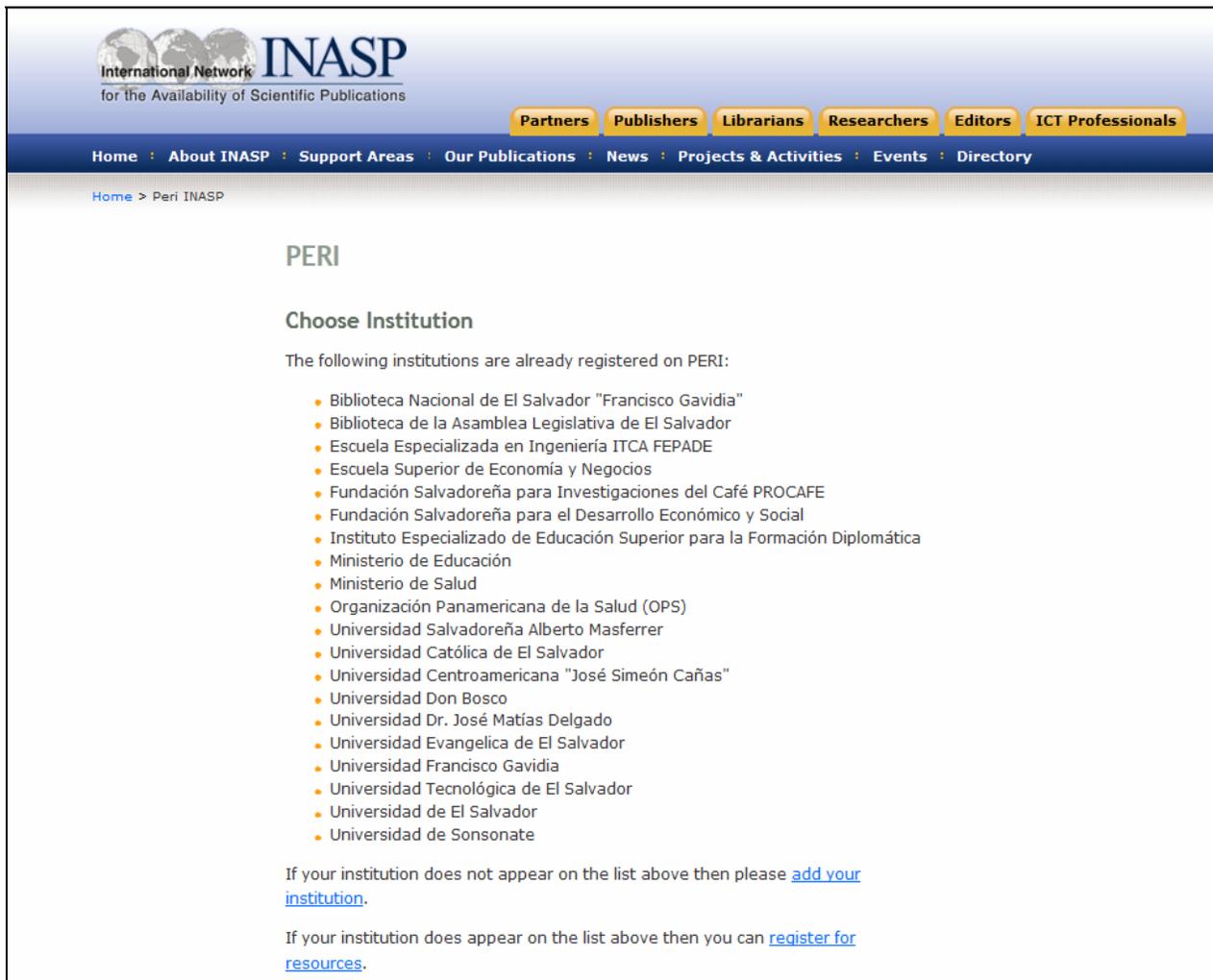
Otra estrategia para la difusión de información de INASP fue el sitio web del CBUES, donde se incorporo un apartado a fin de dar a conocer el trabajo de coordinación de país y los requisitos para ser parte del programa PERii.



The screenshot shows the website interface for CBUES. The main navigation bar includes 'Inicio', 'Acerca del CBUES', 'Programas y Servicios', and 'Contáctenos'. Below this, there are social media sharing options for Facebook, Twitter, and YouTube. The main content area features a section titled 'PERii - El Salvador' with a sub-heading '¿Qué es PERii?'. A red circle highlights a button labeled 'RECURSOS' and another labeled 'REDICCES INASP-CC'. Below the main text, there are links for 'Instituciones registradas' and 'Recursos registrados'. A 'Boletines' section is also visible on the left side of the page.

A la fecha se encuentran inscritas en el programa PERii de INASP, 20 instituciones entre universidades, ministerios o agencias de gobierno y organizaciones no gubernamentales, a continuación la lista de instituciones en las cuales podrá observarse que figuran además de las 10 instituciones miembro del CBUES, otras 10 instituciones entre ellas: Biblioteca de la Asamblea Legislativa de El Salvador, Fundación Salvadoreña para Investigaciones del Café PROCAFE, Fundación Salvadoreña para el Desarrollo Económico y Social, Instituto Especializado de

Educación Superior para la Formación Diplomática, Ministerio de Educación, Ministerios de Salud, Organización Panamericana de la Salud, Universidad Salvadoreña Alberto Masferrer, Universidad Católica de el Salvador y Universidad de Sonsonete. En el web de INASP cada institución puede visualizarse como se muestra en la siguiente ventana:



International Network INASP
for the Availability of Scientific Publications

Partners Publishers Librarians Researchers Editors ICT Professionals

Home About INASP Support Areas Our Publications News Projects & Activities Events Directory

Home > Peri INASP

PERI

Choose Institution

The following institutions are already registered on PERI:

- Biblioteca Nacional de El Salvador "Francisco Gavidia"
- Biblioteca de la Asamblea Legislativa de El Salvador
- Escuela Especializada en Ingeniería ITCA FEPADE
- Escuela Superior de Economía y Negocios
- Fundación Salvadoreña para Investigaciones del Café PROCAFE
- Fundación Salvadoreña para el Desarrollo Económico y Social
- Instituto Especializado de Educación Superior para la Formación Diplomática
- Ministerio de Educación
- Ministerio de Salud
- Organización Panamericana de la Salud (OPS)
- Universidad Salvadoreña Alberto Masferrer
- Universidad Católica de El Salvador
- Universidad Centroamericana "José Simeón Cañas"
- Universidad Don Bosco
- Universidad Dr. José Matías Delgado
- Universidad Evangelica de El Salvador
- Universidad Francisco Gavidia
- Universidad Tecnológica de El Salvador
- Universidad de El Salvador
- Universidad de Sonsonate

If your institution does not appear on the list above then please [add your institution](#).

If your institution does appear on the list above then you can [register for resources](#).

2.3.2 Actividad de la Oficina Técnica del CBUES.

2.3.2.1. Creación de la oficina, perfiles laborales y selección del personal.

Para iniciar con el proceso de selección y contratación del personal de la Oficina Técnica del CBUES, de ahora en adelante OT CBUES, se acordó con los directores/as de las instituciones miembro del CBUES la metodología que se llevaría a cabo para la contratación del personal, esta se haría por parte de la UCA y luego de recibir el financiamiento de la AECID para dichos contratos, es así como, se firma un convenio para las transmisión del importe financiero que cubriría la planilla laboral de la OT CBUES.

Ver en el Anexo No. 4, el convenio efectuado entre la Universitat de Barcelona y la Universidad Centroamericana “José Simeón Cañas” para llevar a cabo la contratación del personal de la OT CBUES.

Para hacer efectivo el convenio, fue necesario elaborar los perfiles del personal que se contrataría, para ello durante el mes de febrero y marzo se llevaron a cabo distintas reuniones virtuales entre Rosa Seguí, Cristóbal Urbano y Jacqueline Morales para elaborar los manuales de puestos del personal y se definió la fecha en que comenzarían a trabajar, el 01 de abril de 2011. Para llevar a cabo la contratación, la Lic. Jacqueline Morales diseñó la convocatoria de las plazas, se sometieron a concurso los puestos de: Administrador/a, Bibliotecario/a e Informático/a para la OT CBUES, la Lic. Aracely de Hernández abrió una cuenta de correo del CBUES para recibir las hojas de vida de los candidatos y la Lic. Sara de González, la Lic. María Rosa de Benítez y la Lic. María Teresa de Velásquez, llevaron a cabo el proceso de selección de ternas para cada puesto en cuestión. Paralelamente, se trabajó la definición de los sueldos y salarios del personal mencionado con todos los directores de biblioteca y se validaron en una sesión de asamblea general de directores/as de bibliotecas de las instituciones miembro del CBUES. El proceso de selección se llevo a cabo con una convocatoria abierta, se publicó en las distintas instituciones miembro del CBUES la misma y se recibió los currículums de los candidatos.

En el archivo de la OT CBUES de la intranet, puede observarse la convocatoria publicada, el acta que destaca el procedimiento de contratación llevado a cabo y los currículums de los seleccionados, manuales de funciones del personal de la OT CBUES. Para acceder a esta información, comuníquese con el director/a de su biblioteca.

Así mismo se elaboró el plan de trabajo del personal de la Oficina Técnica del CBUES, este lo presentamos en el siguiente capítulo.

2.3.2.2. Plan de Trabajo de la OT-CBUES.

CBUES - Actividades abril/mayo 2011 del personal de la OT
--

Todo el personal

- Analizar y reseñar (en un documento de un máximo de 1000 palabras) los lugares web de consorcios similares, en especial de América Latina y España, para familiarizarse con los objetivos y programas que podría desarrollar el CBUES
- Analizar y reseñar (en un documento de un máximo de 1000 palabras) artículos y comunicaciones de congreso relacionados con la creación de consorcios, la adquisiciones cooperativas y otros programas propios de los consorcios (promoción del acceso abierto [la selección bibliográfica correrá a cargo del bibliotecario del CBUES])

- Conocer la realidad bibliotecaria de El Salvador y en especial de las bibliotecas participantes en el CBUES mediante la visita a los lugares web de las entidades consorciadas y mediante las visitas presenciales al mayor número posible de centros.

Administrador/a CBUES

- Asistencia con temas de logística de reuniones, relaciones públicas y levantamiento de informes.
- Ordenar y archivar la documentación que ha generado el PCI preparatorio y las reuniones del grupo promotor hasta la fecha en el espacio intranet Moodle de gestión (campus obert UB).
- Crear una base de datos de contactos y mails.
- Comenzar a dar apoyo a la organización de las “Jornadas bibliotecarias del CBUES” del mes de enero de 2012.
- Gestionar la agenda de los miembros del grupo promotor y ayudar a la organización de las reuniones.
- Asistir y levantar acta de las reuniones del grupo promotor.
- Apoyar al grupo promotor en la legalización de la entidad CBUES y la aprobación de los estatutos.
- Apoyar al grupo promotor en la redacción de los contenidos de presentación institucional que se han de ir ubicando en el web del CBUES.
- Apoyar a los miembros de la permanente (coordinadora, secretaria y tesorera) en la celebración de reuniones de la permanente y en la elaboración de documentos de trabajo de todo tipo.

Bibliotecario

- Realizar una selección bibliográfica para que el personal de la OT realice una inmersión en la cultura de los consorcios de bibliotecas mediante lecturas de artículos de revista y comunicaciones de congresos. Repartir lecturas entre el personal del CBUES.
- Realizar una selección bibliográfica para que el informático de la OT tenga una base de lecturas sobre la configuración y el funcionamiento de los repositorios de contenidos en acceso abierto.
- Alimentar y mantener la cuenta “delicious” de C. Urbano, con enlaces a lugares web relacionados con la actividad y los recursos de los consorcios de bibliotecas. Repartir visitas entre el personal del CBUES.
- Consolidar las reseñas realizadas en el espacio intranet Moodle de gestión (campus obert UB).
- Proponer arquitectura y contenidos del lugar web del CBUES en el apartado de recursos de información, con especial atención a los modelos de fichas técnicas, fichas de evaluación de recursos y modelos de guías de uso-tutoriales.
- Comenzar la colección de fichas técnicas con algún portal de recursos de acceso abierto, como por ejemplo Highwire, o Scielo, que pueda servir de pauta posteriormente para los recursos de pago.
- Recoger y consolidar las opiniones de los usuarios de los recursos que el CBUES haya solicitado en prueba a los proveedores.

Informático

- Ayudar a la contratación del servicio de hosting o a la compra e instalación del servidor web en la red de la UCA.
- Dar soporte informático a las computadoras de sobremesa y laptops de la OT, configurando los programas necesarios (especialmente de software libre), los antivirus y la

conexión de los periféricos. Establecimiento de procedimientos normalizados para la realización de copias de seguridad de la información de los equipos de sobremesa.

- Instalar el programa de correo-e del CBUES y gestionar la creación de las cuentas de correo del personal de la OT, a ser posible bajo el dominio "cbues.org.sv".
- Configurar el servidor web del CBUES y establecer rutinas documentadas de mantenimiento de los programas y los contenidos de dicho servidor.
- Instalar el CMS Drupal en el servidor web del CBUES.
- Configurar el CMS para tener una versión básica y de urgencia de los contenidos institucionales del web del CBUES.
- Configurar la sección de fichas técnicas para que sean recuperables bajo diversos criterios de búsqueda o bajo diversas fórmulas de presentación.
- Estudiar las diversas opciones en programas de gestión de repositorios que se documenten en la literatura Profesional que le facilitará el bibliotecario.
- Configurar una cuenta de Google Analíticos para realizar el seguimiento de visitas al lugar web del CBUES.

CBUES - Actividades Junio a Diciembre 2011 del personal de la OT

Todo el personal

A partir de junio de 2011, el personal se involucraría en las siguientes macroactividades en sus áreas específicas, pues durante este tiempo fue vital el soporte en los períodos de prueba de los recursos contratados a partir de enero 2012 para garantizar que todos los usuarios de los mismos conocieran los recursos en cuestión, adicionalmente, el administrador y el bibliotecario reunieron información importante de cada institución miembro del CBUES para brindar a los proveedores la información que solicitaban y que hacía posible que cotizaron los recursos en base al número de usuarios que accederían a los mismos.

ACTUACIÓN	TIEMPO PREVISTO	2011																								2012			
		E		F		M		A		My		J		Jl		Ag		S		O		N		D		E		F	
		1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
1. Consolidación institucional del CBUES.	11 Meses																												
2. Poner en funcionamiento la Oficina Técnica (OT) del CBUES.	2 ½ Meses																												
3. Establecer una política de desarrollo de colecciones consorciadas y proceder a la adquisición.	6 ½ Meses																												
4. Mejora del acceso a colecciones digitales (de libre acceso o bajo licencias) desde las bibliotecas CBUES, así como del acceso a PISOD.	8 Meses																												
5. Puesta en funcionamiento de un repositorio digital centralizado.	5 Meses																												
6. Instalación de una antena piloto en una biblioteca pública o en la BN.	5 Meses																												
TA1. Creación de la plataforma virtual de apoyo al proyecto (moodle) que sirva de almacén de todos los materiales de gestión y formativos del PCI.	2 ½ Meses																												
TA2. Establecimiento de un calendario de reuniones de trabajo y formación virtuales.	11 ½ Meses																												
TA3. Organizar e impartir talleres y encuentros de formación presencial.	3 Semanas																												
FIN. Evaluación del Proyecto.	11 Meses																												

En el punto 2.2., puede encontrar el plan de trabajo detallado, para la ejecución de las acciones ahí programadas ha sido crucial el apoyo del personal de la OT CBUES.

2.3.2.3. Apoyo administrativo
2.3.2.3.1. Inventario de los recursos adquiridos
Bases de Datos, Libros y Publicaciones (Electrónicas y Analógicos)

No.	Nombre del Proveedor	Detalle y descripción del bien o servicio adquirido	Valor Pagado en US DOLARES	Valos Pagado en EUROS
1	VLEX	Suscripción anual a la Base de Datos especializada en todas las áreas relativas a las Ciencias Jurídicas.	\$75,000.00	56,548.29 €
2	Systems International	Suscripción anual a la Base de Datos KNOVEL, especializada en diversas áreas de las Ingenierías.	\$50,000.00	37,447.57 €
3	INASP (International Network for the availability of Scientific Publications).	Suscripción a las siguientes Bases de Datos.	\$47,059.00	35,244.91 €
		ASABE (American Society of Agricultural and Biological Engineers): 105 títulos de publicaciones electrónicas, con acceso al archivo de revistas de anteriores años.		
		Gale Spanish - Informe Académico: 664 títulos de publicaciones electrónicas, con acceso al archivo de revistas de anteriores años.		
		INFORMS (Institute for Operations Research and the Management Sciences): 14 títulos de publicaciones electrónicas, con acceso al archivo de revistas de anteriores años.		
		Project MUSE (Journals): 553 títulos de publicaciones electrónicas, con acceso al archivo de revistas de anteriores años.		
		Palgrave Macmillan Journals: 57 títulos de publicaciones electrónicas, con acceso al archivo de revistas de anteriores años.		
		SPIE Digital Library: 10 títulos de publicaciones electrónicas, con acceso al archivo de revistas de anteriores años.		
		Taylor & Francis (Informaworld) Journals: 1400 títulos de publicaciones electrónicas, con acceso al archivo de revistas de anteriores años.		
		World Bank e-library, biblioteca digital, libros y publicaciones electrónicas.		
		OECD: biblioteca digital, posee libros y revistas electrónicas.		
		University of Chicago Press: 48 títulos de publicaciones electrónicas, con acceso al archivo de revistas de anteriores años.		
		Royal Society for chemistry - RSC Journal Archive: 35 títulos de publicaciones electrónicas, con acceso al archivo de revistas de anteriores años.		
		Symposium Journals: 11 títulos de publicaciones electrónicas, con acceso al archivo de revistas de anteriores años.		
		OSA - Optical Society of America: 19 títulos de publicaciones electrónicas, con acceso al archivo de revistas de anteriores años.		
Nature Journals: 99 títulos de publicaciones electrónicas, con acceso al archivo de revistas de anteriores años.				
Edimburgh University: 44 títulos de publicaciones electrónicas, con acceso al archivo de revistas de anteriores años.				
Sage Online Journals: 20 títulos de publicaciones electrónicas, con acceso al archivo de revistas de anteriores años.				
4	INASP (International Network for the availability of Scientific Publications).	Project MUSE (3455 títulos digitales, E-books, compra a perpetuidad).	\$3,804.00	2,878.76 €
5	EBSCO	Compra de 200 títulos digitales a perpetuidad.	\$24,267.00	18,421.77 €
6	EBSCO	Compra de 50 títulos digitales a perpetuidad.	5,924.29	4,629.07 €
7	PEARSON	Compra de 336 títulos digitales a perpetuidad.	\$1,308.94	1,011.55 €
8	PEARSON	Compra de 700 títulos digitales a perpetuidad.	\$25,367.06	19,603.60 €
9	PROQUEST	Compra de 1000 títulos digitales a perpetuidad.	\$42,352.44	32,826.26 €
10	PROQUEST	Compra de 104 títulos digitales a perpetuidad.	\$6,089.38	4,627.54 €
11	RESEARCH4LIFE	HINARI, AGORA Y OARE (Acceso al programa World Health Organization OMS)	\$10,000.00	7,872.16 €
12	Elsevier	Libros impresos: 22 títulos (66 ejemplares. Uno para cada biblioteca cuya institución posee la carrera de medicina)	\$11,164.26	11,164.26 €
13	Casa del Libro	Libros impresos: 49 títulos (121 ejemplares. Uno para cada biblioteca)	\$4,653.97	4,653.97 €
14	Díaz de Santos	Libros impresos: 7 títulos (56 ejemplares, uno para cada biblioteca)	\$6,307.44	6,307.44 €
15	Díaz de Santos	Libros impresos: 4 títulos (40 ejemplares)	\$456.80	456.80 €
16	Díaz de Santos	Libros impresos 13 títulos (23 ejemplares)	\$2,441.81	2,441.81 €
INVERSION TOTAL EN RECURSOS ELECTRÓNICOS Y ANALOGICOS PARA LAS BIBLIOTECAS DEL CBUES EN 2012			\$316,196.39	246,135.75 €

Mobiliario y Equipos

No.	Nombre del Proveedor	Detalle y descripción del bien o servicio adquirido	Valor Pagado en Dólares de Estados Unidos	Valor Pagado en Euros
1	MODULARES PB	Mobiliario de la Oficina Técnica-CBUES, 3 escritorios, 2 archiveros, 3 sillas secretariales ejecutivas, 4 sillas de espera y una mesa para reuniones.	\$3,135.74	2,256.74 €
2	TECNASA	2 Computadoras de Escritorio para personal de Oficina Técnica CBUES	\$2,188.04	1,574.70 €
3	FNAC (Tienda electrónica en Barcelona)	1 Laptop para uso del proyecto en la Oficina Técnica CBUES.	\$592.37	592.37 €
4	TECNASA	3 Computadoras parte del donativo a la Biblioteca Nacional de El Salvador.	\$2,477.04	1,869.89 €
5	TECNASA	Red inalámbrica para la Biblioteca Nacional de El Salvador.	\$6,911.09	5,217.10 €
6	Equipos Electrónicos VALDES	Impresora para la Oficina Técnica del CBUES.	\$295.21	222.88 €
7	Almacenes SIMAN	Terminal Telefónica para la Oficina técnica del CBUES.	\$41.99	29.43 €
8	Almacenes SIMAN	WEBCam para la Oficina Técnica del CBUES.	\$20.99	14.82 €
9	IPESA	Unidades de memoria servidor CBUES.	\$8,087.91	6,038.46 €
10	IPESA	HP procesador servidor CBUES.	\$9,234.55	6,894.54 €
11	GRUPO HQ, S.A.	UPS para las computadoras de la Oficina técnica.	\$264.50	194.23 €
12	TECNASA	1 Computadora para la Oficina Técnica del CBUES	\$1,203.96	913.54 €
13	Officedepot	Bocinas y micrófonos	\$52.55	39.29 €
14	TECNASA	4 Computadoras, una para pasantes y 3 para red de bibliotecas públicas.	\$3,650.12	2,839.01 €
15	INSTOP	Maleta con espuma para discos duros a utilizar en centro de digitalización BINAES	\$121.70	121.70 €
16	FNAC	Discos duros Externos para almacenar información del proyecto de digitalización de la BINAES	\$337.98	337.98 €
17	FNAC	Cámara de fotos para captura de imágenes de archivos del proyecto de Digitalización de la BINAES	\$656.54	656.54 €
18	TECNASA	Red inalambrica Biblioteca Pública de Santa Ana	\$2,082.28	1,666.76 €
INVERSION TOTAL EN MOBILIARIO Y EQUIPO OT-CBUES, BINAES Y DOS BIBLIOTECAS DE LA RED DE BIBLIOTECAS PUBLICAS			\$41,354.56	31,479.99 €

Para conocer en detalle los recursos electrónicos y analógicos, mobiliario y equipo adquiridos y su ubicación física, favor referirse al archivo de documento de la intranet del CBUES, ahí encontrará la declaración jurada firmada por el rector de la UCA, donde se observa la relación entre los inventarios, el presupuesto invertido en los mismos y su ubicación.

2.3.2.3.2. Relación con los proveedores

Como un paso previo y necesario para una adecuada selección de los e-recursos, durante los meses de abril a junio 2011 se tuvieron en fase de prueba los recursos electrónicos de diversos proveedores, entre los cuales podemos mencionar:

- Access Medicine: Colección de libros, protocolos médicos, videos, imágenes en línea de información académica, en texto completo, sobre áreas médicas.
- Access Engineering: Base de datos de libros electrónicos que cuenta con una amplia gama de publicaciones de ingeniería de la editorial McGraw-Hill.
- Bases de Datos Bibliográficas del CSIC: Las bases de datos bibliográficas ICYT, ISOC e IME contienen la producción científica publicada en España desde los años 70. Recogen fundamentalmente artículos de Revistas científicas y de forma selectiva Actas de congresos, Series, Compilaciones, Informes y Monografías.
- Dialnet: Portal bibliográfico, con literatura científica hispana. Recopila y facilita el acceso a contenidos científicos, principalmente a través de alertas documentales. Cuenta con una base de datos exhaustiva, interdisciplinaria y actualizada, que permite el depósito de texto completo.
- Magnaverum: Enciclopedia en línea con videos, imágenes e información sobre artistas y obras de arte, literatura, religión, cine, etc.
- PSICODOC: es una base de datos bibliográfica, con enlaces a los textos completos, especializada en Psicología y disciplinas afines.
- HeinOnline: es una base de datos de investigación jurídica que contiene más de 60 millones de páginas de documentos de investigación jurídica, copias de los documentos PDF de impresión original, incrementándose con nuevas publicaciones en tiempo real.
- JAMA Evidence: recurso en red para aprender, enseñar y practicar la Medicina Basada en Evidencia para mejorar el cuidado de la atención médica. Proporciona las herramientas fundamentales para incorporar la MBE a la práctica médica diaria.
- EBRARY: ofrece opciones para compra o suscripción de libros electrónicos en el área académica, científica y tecnológica.
- Now (The essence of knowledge): base de datos especializada en las áreas de negocios y tecnología.
- E-LIBRO: contiene importantes contenidos académicos, textos, apuntes de cátedra, artículos de revistas científicas, investigaciones, etc.
- Biblioteca Virtual Pearson: Biblioteca virtual con libros electrónicos o versiones digitales de libros de texto impresos de la editorial Pearson, permite la búsqueda de gráficos y contenido de forma ágil.

- Tirant lo Blanch: La biblioteca virtual de Tirant es una plataforma On-line donde se leen los libros publicados por la editorial Tirant Lo Blanch en formato electrónico. Se pueden encontrar todas las publicaciones de Tirant que incluye más de 1000 títulos, además todas las publicaciones de Tirant se incorporan a la misma en el momento en que se publican. Por lo tanto, el contenido que se oferta es un contenido dinámico, de calidad, principalmente de derecho.
- Tirant on line: Base de datos jurídica en español, con más de un 3.000.000 documentos distribuidos en biblioteca online, legislación consolidada, jurisprudencia, formularios, consultas, bibliografía, esquemas, multimedia etc., organizados con intuitivos sistemas de navegación y búsqueda inteligente. Cuenta con un completo sistema de índices de voces, sistemático y canales temáticos de información de materias.
- VLEX: plataforma tecnológica que da acceso a uno de los más completos fondos editoriales en el área jurídica.
- World e-Book Library: base de datos que incluye obras clásicas de la literatura, publicaciones periódicas, bibliografías, diccionarios, enciclopedias y obras de referencia en varios idiomas.
- JSTOR: da acceso a más de 1,400 revistas académicas que cubren más de 50 disciplinas.
- The New Palgrave Dictionary of Economics Online: contiene 1,872 artículos de 1,506 colaboradores, entre ellos 25 premios Nobel de economía.
- Statesman's Yearbook: brinda cobertura amplia de la historia, política, economía, comercio e infraestructura de cada país.
- World Higher Education Database (WHED): base de datos mundial en educación superior.
- Knovel: Base de datos especializada en el área de ingeniería: Computación, Adhesivos, Coatings, Sealant & Inks, Aerospace & Radar Technology, Biochemistry, Biology & Biotechnology, Ceramics & Ceramic Engineering, Chemistry & Chemical Engineering, Civil Engineering & Construction Materials, Earth Sciences, Electrical & Power Engineering, Electronics & Semiconductors, Environment & Environmental Engineering, Food Science, General Engineering & Engineering Management, Industrial Engineering & Operations Management, Mechanics & Mechanical Engineering, Metals & Metallurgy, Mining Engineering & Extractive Metallurgy, Nanotechnology, Oil & Gas Engineering, Optics & Photonics, Pharmaceuticals, Cosmetic & Toiletries, Plastics & Rubber, Process Design, Control & Automation, Safety & Industrial Hygiene, Sustainable Energy & Development, Textiles, Transportation Engineering.

Con cada proveedor se tuvo videoconferencias donde se solicitó explicaran el uso de los recursos y detalles relativos al acceso a los mismos ya sea por suscripción como compras a perpetuidad, indagar finalmente los beneficios de la adquisición y priorizar los recursos cuyos accesos son multiusuario. El hecho de negociar los recursos para 10 instituciones nos brindó un poder de negociación mayor que se puede seguir aprovechando a posteriori, con el objetivo de mejorar los precios a los cuales nos han ofrecido los recursos electrónicos.

Fue vital en este proceso conocer en detalle la oferta académica de las universidades y basados en el común denominador de las mismas, decidir las bases de datos que finalmente se suscribieron para un año, de enero a diciembre de 2012 y/o aquellas de las cuales se hizo una selección de libros digitales muy puntual, estos últimos estarán a disposición de las instituciones de manera indefinida, cancelando únicamente el precio por mantenimiento de la plataforma, que es un precio menos que oscila anualmente entre \$1,500.00 y \$2,000.00 U.S. Dólares, este precio para las 10 instituciones del CBUES.

2.3.2.3. Organización de las inscripciones a actividades.

2.3.2.4. Apoyo informático

Para celebrar el primer año de creación del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador – CBUES, se desarrollaron las “I Jornadas CBUES denominadas: La Cooperación entre Bibliotecas Universitarias, Retos y Oportunidades”.

Para participar en este evento las personas interesadas debían inscribirse a través del sitio Web del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador <http://www.cbues.org.sv>, debido a que el cupo era limitado para realizar estas inscripciones se implemento un sistema de inscripción en línea llamado Seminar, este sistema permitió tener un control de las personas asistentes a las diferentes actividades de las jornadas.

2.3.2.4.1. Desarrollo de lugar web y de una intranet

Para dar a conocer las diferentes áreas de trabajo del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador – CBUES, se creo el siguiente sitio web: <http://www.cbues.org.sv>. El sitio Web del CBUES se ha desarrollado con un gestor de contenidos que permite actualizar la información de una forma eficiente y rápida, el nombre del gestor es Joomla.

Para el diseño se tomo como base los colores usados en el logotipo del CBUES, el logotipo del CBUES fue sometido a un concurso bajo el financiamiento de donaciones recibidas de amigos del CBUES, lo llamaremos así ya que pidieron quedar en el anonimato. El concurso fue ganado por Pablo Javier Zaldaña, estudiante de la carrera de Diseño Gráfico de la Universidad “Dr. José Matías Delgado”. El diseño es limpio y simple para facilitar su uso, el sitio Web del CBUES consta de las siguientes secciones:

- Acerca del CBUES
 - ¿Qué es el CBUES?
 - Bibliotecas del CBUES
 - Oficina del CBUES
 - Más Información
- Programas y Servicios
 - e-Recursos
 - Acceso por tipología
 - Acceso por carreras
 - Acceso por líneas de investigación
 - Acceso alfabético
 - REDICCES Repositorio Digital de Ciencia y Cultura de El Salvador
 - INASP CC
 - INASP CC

- PERII El Salvador
- Instituciones Registradas
- Recursos Registrados
- Contáctenos: Formulario para enviar consultas al consorcio
- Noticias: Sección con información de actividades llevadas a cabo por el CBUES
- Boletines: en esta sección se pueden descargar los boletines elaborados por el CBUES

El sitio Web también cuenta con un área restringida (INTRANET) a la que solo tiene acceso personal de las bibliotecas que forman parte del CBUES y que incluye una serie de herramientas para mantener informados a los miembros del CBUES, a continuación se detallan las herramientas indicadas:

- Foros para directores
- Foros para referencistas
- Foros para informáticos
- Zona de descarga de archivos (convocatorias a reuniones, actas de reuniones, etc.)
- Acceso remoto a recursos electrónicos
- Gestión de fichas técnicas de recursos electrónicos.
- Fichas Técnicas para bibliotecarios



The screenshot shows the homepage of the Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES). The header includes the logo and name, a search bar, and navigation links: Inicio, Acerca del CBUES, Programas y Servicios, and Contáctenos. A sidebar on the left lists 'e-RECURSOS', 'REDICCES', 'INASP-CC', 'Boletines', and 'Con la colaboración de:' with logos for 'secid' and 'Universitat de Barcelona'. The main content area features a calendar for January 2012, highlighting 'I Jornadas CBUES' on the 19th and 20th. Below the calendar, there are news items: 'Pasantías Remuneradas' dated April 23, 2012, and a 'Videoconferencia' dated March 23, 2012. The footer contains logos of member institutions and contact information: '2011. Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador - CBUES, Segundo Nivel de la Biblioteca "9. Florentino Idrobo, S.J." Universidad Centroamericana José Simeón Cañas - UCA, Boulevard Los Próceres San Salvador, El Salvador, Centro América, Apartado Postal 01-168, Teléfono: (503) 2210-6600 Ext. 304. Potenciado por Joomla!, Validado: XHTML and CSS.'

Actualmente la página web ha tenido 10,473 visitas desde el 01 de enero hasta el 30 de junio de 2012.

2.3.2.4.2. Gestión del servidor y repositorio

Gestión del Servidor

Para alojar el sitio Web, repositorio y otras herramientas de software necesarias, el Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador CBUES cuenta con un servidor robusto que está estacionado en las instalaciones de la Dirección de Redes de la Universidad Centroamericana “José Simeón Cañas” UCA, algunas características del Servidor son:

- Dos procesadores HP X5670 DL380G7
- 16 GB de memoria RAM
- 4 TB de almacenamiento en disco

El personal de la Dirección de Redes de la UCA realizó la instalación y configuración del sistema operativo, conexión a red del servidor. La administración del servidor se realiza con el apoyo del personal de la Dirección de Redes de la UCA.



Repositorio

Una de las líneas de acción del CBUES es la puesta en marcha de un repositorio digital cooperativo, para esto se creó REDICCES.

REDICCES (Repositorio Digital de Ciencia y Cultura de El Salvador) es un repositorio cooperativo de documentos digitales que en un primer estudio incluirá las tesis doctorales leídas en las universidades miembros del CBUES, colecciones patrimoniales, colecciones personales de personalidades relevantes para la memoria histórica de El Salvador.

La principal finalidad de REDICCES es dar más visibilidad a la investigación llevada a cabo en El Salvador y derivada de la actividad del profesorado e investigadores de las comunidades universitarias y otros investigadores relevantes de El Salvador, de las instituciones integrantes del CBUES y de otros centros e institutos de investigación del gobierno. El objetivo es ofrecer el resultado de la ciencia, la cultura y de la historia salvadoreña en abierto a todo el país.

El acceso a los documentos publicados en el repositorio REDICCES es inmediato, libre y gratuito, siendo las condiciones de reutilización de los mismos las que se indican para cada uno de los documentos.

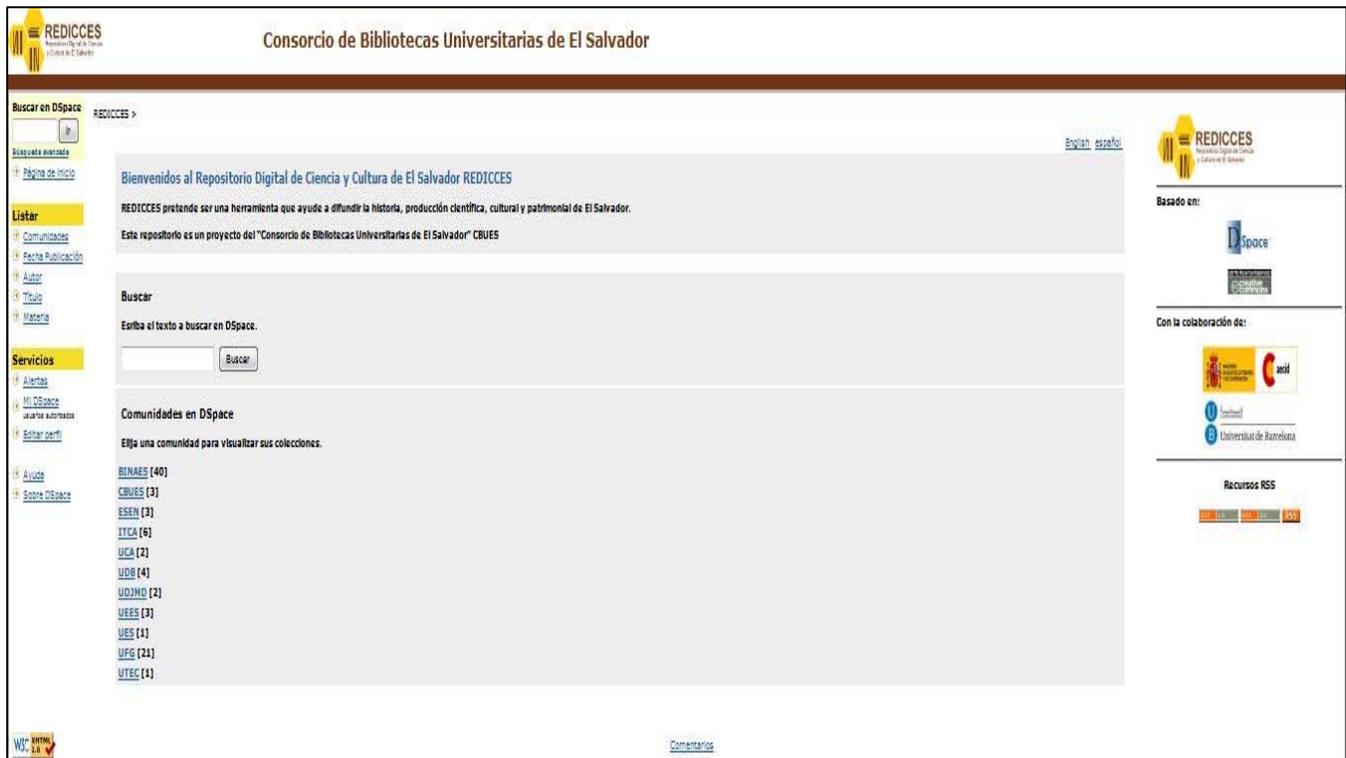
REDICCES funciona con el programa de código abierto Dspace, un programa creado por el Massachusetts Institute of Technology (MIT) y la empresa Hewlett-Packard (HP). Esta aplicación

permite hacer, entre otras, búsquedas por autor, título, universidad, centro de investigación, etc. Así mismo, ofrece la posibilidad de suscribirse al servicio de alerta de cualquier colección para recibir por correo electrónico el aviso de nuevos documentos ingresados al repositorio. Por el momento el repositorio cuenta con 84 documentos depositados por todas las instituciones miembros del consorcio, se espera que este número de documentos crezca en los próximos meses.

Actualmente, el repositorio contiene documentos de las diez instituciones que forman parte del CBUES, pero se pretende en un futuro cercano que otras instituciones que estén interesadas puedan depositar documentos en el repositorio.

Las actividades desarrolladas para la puesta en marcha del repositorio son:

1. Investigación de software disponible.
2. Selección de software (DSpace).
3. Instalación y configuración de prueba.
4. Taller sobre repositorios desarrollado por Montserrat Aguasca y Ernest Abadal en julio de 2011.
5. Instalación y configuración en servidor.
6. Registro de dominio para repositorio (<http://www.redicces.org.sv>).
7. Capacitación de personal de las bibliotecas miembros del CBUES.
8. Registro de Repositorio en directorios (OPEN DOAR, ROAR).
9. Registro en handle.net para obtener un identificador único.



The screenshot shows the homepage of the REDICCES digital repository. The header includes the logo and name of the Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador. The main content area features a search bar, a welcome message, and a list of communities. The left sidebar contains navigation links for search, home, list, communities, and services. The right sidebar includes logos for DSpace and other partners, and RSS feeds.

REDICCES
Consejo de Bibliotecas Universitarias de El Salvador

Bienvenidos al Repositorio Digital de Ciencia y Cultura de El Salvador REDICCES

REDICCES pretende ser una herramienta que ayude a difundir la historia, producción científica, cultural y patrimonial de El Salvador.

Este repositorio es un proyecto del "Consejo de Bibliotecas Universitarias de El Salvador" CBUES

Buscar

Escriba el texto a buscar en DSpace.

Comunidades en DSpace

Elija una comunidad para visualizar sus colecciones.

- [BINAES \(40\)](#)
- [CBUES \(3\)](#)
- [ESSEN \(3\)](#)
- [ITICA \(6\)](#)
- [UCA \(2\)](#)
- [UDE \(4\)](#)
- [UDJME \(2\)](#)
- [UES \(3\)](#)
- [UES \(1\)](#)
- [UFG \(21\)](#)
- [UTEQ \(1\)](#)

Servicios

- [Alertas](#)
- [Mi DSpace](#)
usuario autorizado
- [Editar perfil](#)
- [Ayuda](#)
- [Sobre DSpace](#)

Basado en:

Con la colaboración de:

Recursos RSS

2.3.2.4.3. Creación de un catálogo en línea de los recursos adquiridos

Con el objetivo de tener registrados todos los recursos bibliográficos contratados con fondos de la AECID, se ha creado un catálogo que sirva como inventario y a la vez brinde herramientas de búsqueda para los usuarios de las diferentes instituciones que forman parte del CBUES y del público en general.

Este catálogo se ha implementado con una versión de koha, un ILS (Integrated Library System) que ha sido adaptada por las BAGEs (Bibliotecas de la Administración General del Estado Español) esta versión es llamada kobli-koha (<http://kobli.bage.es>) y es software libre. Este catálogo es de acceso público desde Internet a través de la URL <http://opackoha.cbues.org.sv> y por el momento contiene 22,693 registros que corresponden a recursos electrónicos y libros analógicos, contratados con los siguientes proveedores:

1. Banco Mundial
2. Ebsco e-Books
3. Ebrary
4. Knovel
5. Project Muse
6. OECD
7. Vlex
8. American Society of Agricultural and Biological Engineers (ASABE)
9. The University of Chicago Press (Chicago Journal)
10. Edinburgh University Press
11. Institute for Operations Research and the Management Sciences (INFORMS)
12. Nature Journals
13. OSA Journals
14. Palgrave Macmillan Journals
15. Royal Society Journals Online
16. Royal Society of Chemistry: RSC Journals Archive
17. SPIE Digital Library
18. Symposium Journals
19. Taylor & Francis Online Journals
20. Sage Publications - IMechE (Institution of Mechanical Engineers)



The screenshot shows the CBUES catalog interface. At the top, it says 'Catalogo-CBUES, basado en Kobi-Koha' and 'Idiomas: English Español | Acceda a su cuenta'. The main header features the CBUES logo and 'Consortio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador'. Below this is a navigation bar with links: 'Búsqueda avanzada', 'Navegar por jerarquía', 'Navegar por autor o tema', 'Nube de etiquetas', and 'Más populares'. On the left, there is a login section titled 'Acceda a su cuenta:' with fields for 'Usuario:' and 'Contraseña:', and an 'Acceder' button. Below the login section is 'Enlaces Relacionados' with links to 'CBUES', 'REDICCES', 'Koha Community', and 'Kobi'. The main content area has a search bar with a dropdown menu set to 'Catálogo', a search button, and buttons for 'Cesta' and 'Listas'. Below the search bar is the title 'Catalogo - CBUES' and a description: 'Este catalogo se ha creado para registrar los recursos adquiridos por el Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador. Basado en Kobi-KOHA, Más información sobre el CBUES en: www.cbues.org.sv'. It also lists collaborators: 'con la colaboración de:' followed by logos for 'Ministerio de Educación Superior y la Cooperación', 'aacid', 'Universitat de Barcelona', and 'Universitat de Barcelona'.

Para mayores detalles de los recursos adquiridos, puede consultar el sitio web del CBUES, www.cbues.org.sv

2.3.2.4.4. Soporte al diseño de accesos remotos a los e-recursos

La mayoría de recursos electrónicos contratados permiten acceso vía IP, es decir solo se puede acceder a ellos dentro de las instalaciones de las instituciones que forman parte del CBUES, esta es la forma más común para ingresar a los recursos, pero otra parte de ellos, permiten el acceso mediante otros métodos por ejemplo SSO (Single Sing On), URL Referida, Usuario y contraseña, etc.

Para dar facilidades de acceso a los usuarios se han implementado varios métodos de acceso remoto, acceso fuera de las instituciones miembros del CBUES, esto permite que los usuarios no tengan que venir hasta las instalaciones de las bibliotecas para poder consultar los recursos, entre estos métodos están:

1. URL Referida: Es un método de autenticación donde la validación del usuario se hace del lado de la institución, el alumno debe ingresar un número de matrícula, clave, correo, etc. Por tanto, el sistema de control escolar lo reconoce. Cuando el alumno hace clic en el enlace que lo llevará al recurso se debe generar un URL que apunte al servidor del recurso electrónico y que contenga ciertos parámetros de reconocimiento.
2. SSO (Single Sing On): es un procedimiento de autenticación que habilita al usuario para acceder a varios sistemas con una sola instancia de identificación.
3. Envío de parámetros ocultos (Túnel): consiste en enviar ciertos parámetros a través de controles ocultos en un formulario.



The screenshot shows the CBUES website interface. At the top, there is a search bar and navigation links: Inicio, Acerca del CBUES, Programas y Servicios, and Contáctenos. Below this is a 'Menú de usuario' section with links for 'Me gusta', 'Twitter', 'Facebook', and 'Share'. The main content area is titled 'Acceso remoto a recursos electrónicos' and includes a list of links: 'Descargar archivos', 'Fichas Técnicas (F)', 'Fichas Técnicas (B)', 'Foros Directores', 'Foros Referencistas', 'Foros Informáticos', 'Tu Perfil', and 'Cerrar sesión'. Below the links are logos for various electronic resources: GORA, ebrary, eBooks on COCCOHER, HINARI, PEARSON Education, OARE, OECD iLibrary, v|lex, GALE CENGAGE Learning, and informs. A footer note states: 'Última actualización el Viernes, 06 de Julio de 2012 09:37'.

Se ha brindado a todas las instituciones miembro del CBUES asesoría en este tema, y en la actualidad casi la totalidad de las instituciones ha implementado el mismo, herramienta muy útil para investigadores y docentes que estando de vacaciones o en casa pueden acceder a los recursos electrónicos adquiridos.

2.3.2.5. Apoyo bibliotecario

2.3.2.5.1. Mantenimiento de las Fichas Técnicas de los e-recursos

La oficina técnica ha elaborado una ficha técnica por cada recurso electrónico en la cual se hace una descripción completa del contenido del recurso, tutoriales, datos de contacto con los proveedores, entre otros. Las fichas técnicas están accesibles desde el sitio web del CBUES y se encuentran organizadas por tipo de recurso, por carreras, por líneas de investigación y por orden alfabético, además de los recursos contratados de forma consorciada, se incorporaron recursos de acceso libre a fin de ampliar la cantidad de recursos disponibles para las bibliotecas y previamente validando su calidad científica, a pesar de ser recursos gratuitos hemos observado la pertinencia y relación con la oferta académica de las instituciones.

Se ha dado un mantenimiento constante a las fichas a fin de mantener actualizada la información referente a cada recurso, esto como resultado de las capacitaciones y apoyo recibido desde la Universidad de Barcelona, el objetivo es que esta información pueda servir de insumo a cada una de las instituciones miembros del consorcio en la elaboración de sus propias fichas en los sitios web de cada una de las bibliotecas.

A continuación mostramos la interfaz de descripción primaria de los recursos electrónicos, para una mejor visualización del usuario, hemos colocado los recursos divididos en Bases de Datos, Publicaciones Electrónicas y Libros Digitales.



The screenshot shows the CBUES website interface. At the top, there is a search bar and navigation links: Inicio, Acerca del CBUES, Programas y Servicios, and Contáctenos. The main content area is titled 'Programas y Servicios' and features a sub-section for 'e-RECURSOS'. Under 'e-RECURSOS', there is a 'Acceso por tipología' section with a list of categories: 'Acceso por carreras', 'Acceso por líneas de investigación', 'Acceso alfabético', and 'Catálogo detallado'. A prominent message states: 'Los *e-Recursos con [lock icon] sólo están disponibles para los usuarios de las instituciones miembros del CBUES.' Below this, a table lists available resources:

Base de Datos	(21)
Libros electrónicos	(14)
Revistas electrónicas	(26)

At the bottom left, there are buttons for 'REDICCES' and 'INASP-CC'.

Modelo de ficha técnica

	
Título	Ebrary
Descripción	E-brary es una plataforma digital de contenidos académicos dirigida a estudiantes, profesores e investigadores. Ofrece los textos completos de libros de editoriales académicas, universitarias o institucionales. Incluye E-libro
URL	http://site.ebrary.com/lib/cbues ACCESO
Tipo de acceso	Compra
Tipo de recurso	Libros Electrónicos
Área de conocimiento	Multidisciplinaria
Materia	Ciencias Agronómicas, Ciencias Económica, Ciencias Jurídicas y Sociales, Ingeniería y Arquitectura, Medicina,
Líneas de Investigación	Equidad, Inclusión Social y Reducción de la Pobreza -
Idioma	Español
Proveedor	Ebrary
Años disponibles	
Títulos incluidos	
Manuales de usuario	Del proveedor. Presentación
Condiciones de uso	Ver licencia de uso (pendiente)
Condiciones de acceso	Puntos de acceso: Desde cualquier computadora de la red informática de las instituciones y bibliotecas vinculadas a la suscripción a través del CBUES: BINAES, ITCA, ESEN, UCA, UES, UJMD, UDB, UEES, UFG, UTEC. Usuarios simultáneos: Monousuario/Multiusuario

2.3.2.5.2. Visitas Técnicas efectuadas a las distintas instituciones para soporte recursos INASP y en general del CBUES.

Como parte de las actividades de apoyo bibliotecario se realizaron visitas a las diferentes bibliotecas miembros del CBUES, además se brindo acompañamiento a los profesores Assumpta Pujol y Andreu Sule de la Universidad de Barcelona, en visitas de trabajo realizadas a cada una de las instituciones, así mismo, se acompañó al Mtro. Alejandro Camacho en el desarrollo de las capacitaciones de la OECD iLibrary. también se realizaron visitas a distintas instituciones inscritas en el Programa para el Fortalecimiento de la Información de Investigación a fin de dar apoyo en el proceso de registro en INASP, solventar problemas de acceso a los recursos y orientación en el uso de los mismos.

Adicionalmente, se ha llevado a cabo una Capacitación relacionada al Deposito de Documentos en Repositorio REDICCES, se visitaron las 10 bibliotecas de las instituciones que forman parte del CBUES en el mes de marzo.

2.3.2.5.3. Salvaweb

Una de las líneas de trabajo del proyecto planificadas para el año 2012 ha sido la de crear un repertorio de recursos en línea, lo cual permita controlar, repertoriar y poner en valor los recursos web “de y sobre” El Salvador.

La investigación que inicialmente se llevó a cabo sobre posibles repertorios ya existentes y similares, ha permitido justificar la conveniencia de crear este recurso, debido a que se constató que existe una gran dispersión de los recursos en la red y además se confirmó la existencia de repertorios similares que han sido inactivados en la red.

Salvaweb se plantea como un repertorio selectivo de recursos en línea, de acceso gratuito, sobre El Salvador, el cual ofrecerá una muestra de recursos informativos para los estudiantes de bachillerato, de primeros años de universidad y para la población en general (salvadoreños residentes en el país o bien en el extranjero, personas interesadas en establecer vínculos con El Salvador, etc.)

ALCANCE: el repertorio incluirá los recursos disponibles en línea cuya materia sea El Salvador (historia, cultura, geografía, economía, ciencia, educación, medio ambiente, agricultura, etc.) independientemente del lugar donde se hayan publicado y del idioma utilizado.

Por otra parte el repertorio incluirá una selección de recursos disponibles publicados en el Salvador independientemente de la materia que traten.

El repertorio se construirá según criterios de calidad aplicados a la selección de los recursos en línea, en su organización, en la normalización de las citas bibliográficas y en la consistencia presente en la forma de utilizarlos en el repertorio web.

RESPONSABLES: se creará un Consejo de Redacción y una Comisión técnica que velarán por la creación, el desarrollo y la sostenibilidad del repertorio Salvaweb.

CONSEJO DE REDACCIÓN

El día 28 de mayo de 2012, Rosa Seguí, Manlio Argueta y Josefina de Roque, se reunieron en la Biblioteca Nacional Francisco Gaviria, para elaborar una propuesta de personas que conformarán

el Consejo de Redacción, los miembros propuestos para formar parte del Consejo de Redacción son:

1. Por parte de la Biblioteca Nacional de El Salvador, BINAES:
 - Dr. Manlio Argueta, Director de la BINAES
 - Lic. Ana Marta Ramírez, Subdirectora de la BINAES
 - Lic. Manuel Velasco, Director de Bibliotecas y Plan Nacional

2. Por parte del CBUES:
 - Lic. Jacqueline Morales, Coordinadora Contraparte del Proyecto PCI de Acción Integrada D/031144/10
 - Josefina de Roque, Administradora CBUES
 - Dra. Rosa Seguí, Representante de la contraparte española del PCI

INICIO DE LA CONSTRUCCION DEL REPERTORIO

El 18 de mayo 2012 dio inicio formalmente la construcción de Salvaweb, con la contratación de dos estudiantes de bibliotecología de la Universidad de El Salvador. Esta iniciativa se ha planificado en 3 fases:

Fase 1

Familiarización con fuentes a consultar, Identificación y selección de los recursos, Elaboración de las citas bibliográficas de cada recurso. Redacción de un resumen informativo de cada recurso, el cual incluirá tipología del recurso, mención de autoría (Ej. "creado y mantenido por...), contenido general, mención de la posibilidad de descargar archivos de video, etc.

Fase 2

Introducir los recursos en un gestor de contenidos, que permita la recuperación de los mismos de manera simultánea y transparente.

Fase 3

Llevar a explotación los recursos a Delicious, programa en el cual se está trabajando actualmente el repertorio SALVAWEB.

2.3.3 Adquisición de recursos y política de desarrollo de Colecciones Consorciadas.

2.3.3.1. Número de Recursos del Fondo Bibliográfico electrónico adquirido.

Con la adquisición de 22,500 recursos electrónicos, entre los que hay bases de datos, libros electrónicos y revistas académicas y científicas, las bibliotecas que conforman el CBUES, se han beneficiado enormemente.

Todos estos recursos son de acceso en las cinco sedes regionales de ITCA FEPADE; las tres sedes regionales de la Universidad de El Salvador y todas las instituciones universitarias del CBUES. Las distintas bibliotecas han aumentado sus fondos el doble respecto de los recursos que ya tenían y en otros casos incluso bibliotecas que nunca habían tenido este tipo de recursos como la BINAES e ITCA-FEPADE han experimentado un salto muy grande.

Vale la pena mencionar que aproximadamente 2,500 e-books digitales estarán disponibles a perpetuidad en las distintas bibliotecas virtuales, página web de las instituciones del CBUES.

2.3.3.2. Número de Recursos del Fondo Bibliográfico analógico adquirido.

Las bibliotecas de las instituciones miembros del CBUES han logrado incrementar su acervo analógico, no en la misma proporción que el electrónico. Ahora cuentan con mayor cantidad de literatura especializada en Bibliotecología, disponible para todo el personal de las Bibliotecas de las distintas instituciones como herramientas de trabajo.

Es importante destacar además, que gracias al proyecto AECID/CBUES, se ha adquirido la herramienta Dewey Decimal Classification and Relative Index; 23ª. Edición en 4 volúmenes publicados en el 2011, para la organización de los fondos bibliográficos de las distintas bibliotecas.

2.3.3.3. % de crecimiento de la colección de cada biblioteca con estos recursos.

El crecimiento de la colección bibliográfica de las distintas bibliotecas ha sido en un 100% respecto de lo que se tenía antes, bases de datos especializadas en distintas ramas como VLEX, KNOVEL, PEARSON, EBSCO E-Books, entre otras, duplicaron los recursos que ya se ofrecían.

En cada biblioteca se puede consultar con exactitud el porcentaje de crecimiento de sus colecciones respecto del acervo bibliográfico de las mismas.

2.3.3.4. Mejora del acceso a Colecciones Digitales (de libre acceso o bajo licencias) desde las bibliotecas CBUES.

Las tecnologías de la información y comunicación han permitido acceder a información desde cualquier lugar y momento que se necesiten rompiendo con ello las barreras geográficas, en tal sentido el apoyo brindado a dado la posibilidad de ampliar nuestras colecciones digitales considerablemente lo cual ha permitido contar con una gama de recursos propicios para satisfacer las necesidades presentadas por investigadores y usuarios en general.

A continuación se detallan los aspectos que se han visto mejorados en este punto:

1. La Biblioteca, aumentó de manera muy importante y significativa el número de suscripciones electrónicas que mantenía en su acervo, gracias a las adquisiciones hechas a través del PCI (grupo promotor del Consorcio de Bibliotecas), tanto de recursos de libre acceso y bajo licencias.
2. La adquisición de suscripciones electrónicas a través del PCI (grupo promotor del Consorcio de Bibliotecas), represento un apoyo sustancial por el número de recursos que se incorporaron a los acervos digitales de la biblioteca como también a ser conscientes que por medio de la adquisición conjunta se pueden disminuir considerablemente los costos económicos para la institución que representa la adquisición de los mismos para cada una de las instituciones miembros y que a su vez garantizó que los usuarios finales, pudieran contar por mucho más tiempo con el acceso y beneficios de dichos recursos.
3. Los recursos electrónicos, como una innovación en la mayoría de las bibliotecas que forman parte del Grupo Promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador, se volvió un nuevo servicio de la Biblioteca, que inicialmente se ofreció completamente en todo el campus universitario, beneficiando directamente a toda la comunidad universitaria, investigadores, etc.
4. Relacionado al punto anterior, para finales del año en cuestión se destaca el logro de poder acceder a los recursos electrónicos parcialmente desde el exterior de la universidad (a través del "acceso remoto"), beneficiando tanto a investigadores como alumnos activos de la universidad. Los protocolos de acceso que se han configurado son accesos Sing Sign On (SSO) como es el caso de PEARSON, VLEX, EBOOK COLLECTION (accediendo desde EBSCOhost). También con el apoyo informático, se creo un túnel para la búsqueda y recuperación de información en HINARI, AGORA, OARE e Informe Académico, para que no sea necesario autenticarse. Otro de los accesos es por IP.
5. En la mayoría de las instituciones se ha llevado a cabo un programa de difusión de los recursos electrónicos, lo que ha brindado una mejora del acceso a las colecciones digitales, a continuación el plan de trabajo llevado a cabo en este punto por una de las instituciones miembro del CBUES:

		DIFUSIÓN DE RECURSOS ELECTRÓNICOS
Recurso electrónico	Fecha	Dirigida a:
Presentación de todos los recursos	01/03/2012	Reunión con Consejo Estudiantil ESEN 2011
Vlex (Sr. Andrés Martínez)	26/03/2012	Docentes y alumnos de la carrera de Derecho
Todos los recursos	17/04/2012	Reunión con grupo 1 de representantes de organizaciones estudiantiles
Presentación de todos los recursos	24/04/2012	Reunión con grupo 2 representantes de organizaciones estudiantiles
Knovel	02/05/2012	Docentes de la carrera de Ingeniería
Presentación de todos los recursos	09/05/2012	Reunión con Consejo estudiantil 2012
Knovel	30/05/2012	Alumnos 3° y 4° de la carrera de Ingeniería ESEN
Presentación de todos los recursos	12/06/2012	Reunión con grupo 3 de representantes de organizaciones estudiantiles
Todos los recursos electrónicos	20/06/2012	Decanos y Docentes de las carreras de Ciencias Jurídicas, Ingeniería y Economía

A continuación, el detalle de las colecciones que en las distintas bibliotecas miembro del CBUES se ven fortalecidas con la adquisición de los recursos electrónicos y analógicos:

NOMBRE DEL RECURSO	AREA DEL CONOCIMIENTO								
	Ciencias Agronómicas	Ciencias económicas	Ciencias jurídicas	Ciencias naturales y matemáticas	Ciencias sociales y humanidades	Ingeniería y arquitectura	Medicina	Odontología	Química y farmacia
AGORA	X								
ASABE	X					X			
Biblioteca Virtual Pearson		X		X		X			X
EBSCO eBooks		X			X				
Ebrary	X		X		X	X	X		
Edinburgh University Press									
Elsevier eBooks							X		X
HINARI							X		
Informe Académico	X	X	X	X	X	X	X	X	X
INFORMS				X					
Knovel						X			X
Nature Journals						X	X		X
OARE		X		X					
OECD Library		X			X				
OSA Optical Society of America				X					
Palgrave Macmillan Journals		X			X				
Project Muse Journals					X				
Project Muse eBooks									
Royal Society for Chemistry									X
Royal Society Journals				X					
Sage Online Journals						X			
SPIE Digital Library				X		X			
Symposium Journals					X				
Taylor and Francis Journals	X		X	X					X
University of Chicago Press					X				
VLEX		X	X						
World Bank eLibrary	X	X			X		X		
World Bank Global Development Finance	X			X					
World Bank Development Indicators		X							

2.3.3.5. Estadística de Consultas de Recursos Electrónicos por cada biblioteca, primer semestre del 2012.

Análisis del uso de los recursos-e adquiridos

Durante buena parte del periodo de ejecución de esta primera anualidad se ha trabajado en el análisis de la oferta editorial en formato digital, la negociación con los proveedores y la selección consorciada de los recursos. Por este motivo, excepto dos paquetes de recursos que empezaron a estar disponibles en octubre (Vlex) y en noviembre (Knovel), empezaron a ser operativos entre diciembre de 2011 y enero de 2012, justamente cuando tiene lugar el principal periodo vacacional en las universidades salvadoreñas. Así pues, el gran esfuerzo de presentación de los recursos en los lugares web de cada una de las bibliotecas difícilmente se pudo hacer en la parte final del año, y por ello fue a partir de mediados de enero que cada biblioteca empezó a trabajar la difusión entre los docentes y estudiantes con mayor intensidad y de forma más sistemática. En el caso de los recursos adquiridos bajo la modalidad de suscripción (revistas-e y bases de datos principalmente) este hecho ocasiona que la evaluación real del impacto de dichas suscripciones no pueda coincidir con el calendario de justificación del PCI, ya que las suscripciones coinciden con el año natural, y el análisis en profundidad se tendrá que realizar al final en la segunda anualidad.

Por otra parte, los dos principales proveedores de recursos-e adquiridos bajo fórmulas especiales para los países en desarrollo (Research4Life y PERii de INASP) empezaron a estar operativas sólo a partir del 01 de enero de 2012, por lo que estos primeros meses de la suscripción las bibliotecas han puesto el énfasis en la divulgación y aprendizaje de los mismos, así como en la accesibilidad de los mismos de forma remota fuera de los campus, o sin necesidad de introducción de clave de usuario. Por este motivo y por las especiales condiciones de estas suscripciones, estamos aún a la espera de contar con claves de administración de las plataformas editoriales para el conjunto del consorcio, razón por la cual no se disponen de datos de uso. INASP y Research 4Life (R4L) se han ofrecido a darnos datos consolidados en base anual, pero estamos en contacto con ellos para disponer de acceso directo por parte de la Oficina Técnica a la administración del seguimiento mensual de estadísticas: esperamos solventar este problema en las próximas semanas, pero no se ha llegado a tiempo para este informe.

De todas formas, una primera valoración del uso se puede realizar por medio de los datos de los recursos negociados al margen de INASP y R4L, así como por medio del uso del web del CBUES que actúa como pasarela de acceso a los recursos contratados, y puede darnos una información con valor muestral. En general y dado el poco tiempo en el que las suscripciones han estado activas, los datos son esperanzadores, pues el uso es relevante como lo apuntan los datos y las impresiones recibidas de parte de las autoridades académicas. En conjunto las compras consorciadas han servido para ofrecer en muy poco tiempo un gran volumen de recursos a todas las bibliotecas: 10.500 libros y obras de consulta digitales; 500 códigos legales, repertorios de jurisprudencia y boletines oficiales de legislación; y 11.500 títulos de revistas académicas y científicas. En los próximos meses se analizarán más a fondo los datos de uso de semejante oferta de contenidos, al objeto de estudiar como invertir el presupuesto de adquisiciones de la segunda anualidad, contando con los elementos necesarios de co-financiación por parte de las instituciones miembro del CBUES dada la situación de suspensión de las convocatorias de renovación de los PCI.

En el caso de los recursos para los que disponemos estadísticas y que se presentan a continuación, se han incluido los periodos de pruebas en los que fundamentalmente se usaron por parte de los bibliotecarios y algunos docentes, pero no se hizo una difusión intensiva de las colecciones, por lo que el grueso de los datos corresponde al periodo en el que ha estado activa la licencia de uso y que se indica en el apartado del periodo analizado:

e-Recurso	Período Analizado	Sesiones de Usuarios	Títulos únicos Consultados	Consultas de Sesiones o Capítulos de Libro	Consultas de Libros	Usuarios lectores únicos de cada libro consultado	Busquedas
eLibro/eBrary	dic/2011 – may/2012	3,475		44,184			
Vlex	oct/2011 – may/2012	12,841		12,407			18,060
Knovel	nov/2011 – may/2012	5,547		13,532	3,909		
Person	nov/2011 – may/2012		478		13,421	6,740	
EbscoBooks	nov/2011 – may/2012	11,413			3,113		
Research4Life	feb/2012 – may/2012	4,274					
Hinari		2,726					
Oare		777					
Agora		771					
Fichas Técnicas de CBUES.org.sv	dic/2011 – may/2012	4,294	8,942	12,333			
Asabe	1/ene/2012 – 9/jul/2012			85			
Gale cenage	1/ene/2012 – 9/jul/2012	208		1,210			
Informis	1/ene/2012 – 31/may/2012			92			
Project Muse (eBook's y Journals)	1/ene/2012 – 31/may/2012	357		264 Journlas / 112 eBook's			1,003
OECD iLibrary	1/ene/2012 – 31/may/2012			258 Journlas / 580 cáp. de libros	311		

* Research4Life

- Datos en dos bibliotecas (Universidad Matías Delgado y Universidad Francisco Gaviria) del paso de usuarios registrados por el túnel de acceso interno de la universidad a los portales de Hinari, Oare y Agora
- Período analizado: febrero 2012-mayo 2012
- Sesiones Hinari: 2.726
- Sesiones Oare: 777
- Sesiones Agora: 771

* INASP

Al día de hoy tenemos una situación aún no consolidada en las rutinas de seguimiento estadístico de estos recursos. Algunos editores sólo dan datos agregados, otros sólo datos del año en curso sin poder acotar por meses y en otros casos aún no contamos con el código de administración para procesar los datos. Por otra parte el ritmo de consolidación de las estadísticas es diferente en cada proveedor, por lo que se intentará cerrar a la fecha de 31 de mayo (los datos posteriores no siempre son firmes aún).

2.3.4 Instalación de Red Inalámbrica y equipos de computación en Bibliotecas de acceso público

Una línea de acción del proyecto PCI-AECID D/031144/10/ financiado por la Agencia Española para la Cooperación Internacional AECID, consistió en instalar en las bibliotecas públicas incluida la biblioteca nacional, redes inalámbricas para dar el servicio de Internet gratis a los usuarios, de este modo los usuarios se podrían conectar a Internet a través de sus dispositivos móviles (teléfonos celulares, tablets, laptops, etc.).

En el primer año del proyecto se trabajó en la instalación de Internet inalámbrico en la Biblioteca Nacional y en la Biblioteca Pública de Santa Ana, por ser la primera la principal biblioteca de acceso público del país y la segunda por cumplir las condiciones de encontrarse en el interior del país y con algunos requisitos de infraestructura mínima técnica para la instalación.

2.3.4.1. Biblioteca Nacional Francisco Gavidia y Equipo para Centro de Digitalización BINAES.

Para poder dotar a la Biblioteca Nacional de una red inalámbrica, se invito a tres empresas para que hicieran un diagnóstico y una propuesta de solución, se evaluaron las propuestas presentadas y se seleccionó la que cumplía con una serie de requisitos técnicos, pues el objetivo era tener una red inalámbrica en todo el edificio con el menor número de equipos posible.

Las acciones que se desarrollaron en la BINAES son:

1. Cableado estructurado para 5 puntos de red.
2. Instalación y configuración de un switch de 24 puertos.
3. Ordenamiento e identificación de cables.
4. Instalación y configuración de tres Access Point (uno en sótano, uno en primer nivel y uno para el segundo y tercer nivel).
5. Instalación de UPS para resguardar equipo de red.

El informe completo del diagnóstico e instalación de la red inalámbrica para acceso a Internet (wi fi) en la BINAES se encuentra en la intranet del CBUES, para mayor detalle consultar con el director/a de biblioteca de su institución.

La red inalámbrica fue inaugurada el 31 de agosto de 2011 en las instalaciones de la BINAES. Además de la red inalámbrica también se incluyeron en la donación tres computadoras con tarjeta de red inalámbrica para que sean usadas por los visitantes de la biblioteca nacional en la consulta de los recursos electrónicos.



Computadoras para uso de los visitantes de la BINAES.	Corte de cinta de inauguración de la red inalámbrica en la BINAES.
---	--

Donación de equipo para procesos de digitalización en la BINAES

Además de la red inalámbrica, también se donó equipo para el centro de digitalización de la biblioteca nacional, el equipo donado consiste en:

- 1 cámara fotográfica (Canon EOS 600D + 18-55 IS kit Cámara Réflex Digital Tarjeta SD 8GB + Funda + Libro + Trípode)
- Dos cajas de seguridad para discos duros
- 2 Discos Duros de 3 TB



Entrega de equipo de digitalización a las autoridades de la BINAES

2.3.4.2. Trabajos en marcha para instalación de Red Inalámbrica y PC en la Biblioteca Pública de Santa Ana, Zacatecoluca y Suchitoto.

Como parte del desarrollo del proyecto se dotarán a tres bibliotecas públicas de red inalámbrica, estas bibliotecas fueron seleccionadas por la sub dirección de bibliotecas y plan de lectura de la Secretaría de Cultura de la Presidencia.

Las bibliotecas seleccionadas son:

- Biblioteca Pública de Santa Ana
- Biblioteca Pública de Zacatecoluca
- Biblioteca Pública de Suchitoto

Para iniciar con los trabajos de instalación de red inalámbrica en estas bibliotecas se ha realizado un diagnóstico en las tres bibliotecas seleccionadas, el diagnóstico de cada una puede verlo en la intranet del CBUES, para mayor detalle consultar con el director/a de biblioteca de su institución.

En Santa Ana, después de realizar la visita inicial, se detectó que era necesario cambiar el techo pues presentaba muchas goteras y filtraciones, se hicieron las gestiones necesarias para que la Secretaría de Cultura hiciera el cambio de techo, además se detectaron problemas en la instalación eléctrica, por ejemplo: toma corrientes oxidados y no polarizados, iluminación deficiente, etc. Las Actividades realizadas para instalar la red inalámbrica en la biblioteca pública de Santa Ana son:

1. Visita de reconocimiento inicial.
2. Convocatoria a empresas para visita de reconocimiento y presentación de propuestas de solución.
3. Gestión de apoyo con la gerencia de Investigación y Proyección Social de ITCA-FEPADE.
4. Gestión para cambio de techo con la Sub-Dirección de Bibliotecas y Plan Nacional de Lectura.
5. Selección de mejor propuesta en base a criterios (calidad y menor número de equipos posibles).
6. Compra de equipo necesario para la red inalámbrica.
7. Instalación de equipo (pendiente).

En las bibliotecas públicas de Zacatecoluca y Suchitoto por el momento solo se ha hecho un diagnóstico inicial donde se exponen algunos aspectos que se deben mejorar antes de iniciar con los trabajos de instalación de la red inalámbrica (para mayor información ver los informes de diagnóstico arriba indicados).

Para que los empleados de las bibliotecas públicas y de la biblioteca nacional puedan dar un mejor servicio a los usuarios, se hicieron las gestiones con la Escuela Especializada en Ingeniería ITCA-FEPADE para impartir un curso básico de uso de Internet y herramientas ofimáticas. Este curso se desarrolló del lunes 02 de julio de 2012 al viernes trece de julio de 2012.

2.3.5 Acciones de capacitación del personal de las bibliotecas

2.3.5.1. Creación de la Plataforma virtual de apoyo al proyecto (moodle) que sirva de almacén de todos los materiales de gestión y formativos del PCI).

Es importante mencionar, que el acceso a la plataforma Moodle brindado por el Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación – CRAI, de la Universidad de Barcelona, facilitó la logística de los cursos y talleres brindados por los profesores de la Facultad de Biblioteconomía y Documentación de la misma universidad. Ahí han sido colgadas todas las presentaciones y documentos de trabajo de los profesores, para quienes deseen acceder a esta información, pueden solicitarlo a los miembros de los distintos grupos técnicos del CBUES.

2.3.5.2. Talleres, conferencias y encuentros de formación presencial y/o virtual. Para cada uno favor llenar cuando aplique:

A continuación un resumen de los distintos talleres y cursos en los que el personal de las distintas bibliotecas de las instituciones miembro del CBUES hemos podido participar:

TALLERES, CONFERENCIAS Y ENCUENTROS DE FORMACIÓN PRESENCIAL Y/O VIRTUAL

TALLER No. 1	Fecha de la actividad.	16 al 20 de mayo 2011
	Nombre de la actividad	Taller de contratación y acceso: selección final de los paquetes de recursos digitales
	Nombre del facilitador	Dr. Cristóbal Urbano y Judit Casals, docentes de la Facultad de Biblioteconomía y Documentación de la Universidad de Barcelona.
	Instituciones participantes	Directores, Referencistas y Encargados de Adquisiciones
	Breve descripción	Taller presencial para la formación, asesoramiento y ejecución de decisiones
	Objetivos	Capacitar a los diferentes actores para realizar una efectiva selección de los e-recursos
	Beneficios esperados	Adecuada selección de los e-recursos
	Población atendida	31 (193)



TALLERES, CONFERENCIAS Y ENCUENTROS DE FORMACIÓN PRESENCIAL Y/O VIRTUAL		
TALLER No. 2	Fecha de la actividad.	11 al 15 de julio 2011
	Nombre de la actividad	Taller Diseño y creación de repositorios institucionales
	Nombre del facilitador	Ernest Abadal y Montse Aguasca, docentes de la Facultad de Biblioteconomía y Documentación de la Universidad de Barcelona
	Instituciones participantes	Responsables del proyecto repositorio de cada una de las instituciones miembros del CBUES
	Breve descripción	Taller presencial para la creación del repositorio
	Objetivos	Creación del repositorio consorciado
	Beneficios esperados	Difundir la producción de las universidades
	Población atendida	23 (82)
TALLER No. 3	Fecha de la actividad.	11 de julio 2011
	Nombre de la actividad	Conferencia sobre "El acceso abierto a la ciencia y los repositorios"
	Nombre del facilitador	Ernest Abadal, docente de la Facultad de Biblioteconomía y Documentación de la Universidad de Barcelona
	Instituciones participantes	MINED, Secretaría de Cultura y responsables académicos de las instituciones miembros del CBUES
	Breve descripción	Informar sobre los beneficios que conlleva la creación de un repositorio cooperativo
	Objetivos	Creación del repositorio consorciado
	Beneficios esperados	Creación del repositorio consorciado
	Población atendida	40
TALLER No. 4	Fecha de la actividad.	17 al 28 de noviembre 2011
	Nombre de la actividad	Asesoramiento a los responsables de sitios web
	Nombre del facilitador	Assumpta Pujol, docente de la Facultad de Biblioteconomía y Documentación de la Universidad de Barcelona
	Instituciones participantes	Miembros del CBUES
	Breve descripción	Visita de trabajo "in situ"
	Objetivos	Poner en valor el CBUES y sus productos ante la comunidad universitaria
	Beneficios esperados	Sitios web de cada una de las instituciones actualizados
	Población atendida	20
TALLER No. 5	Fecha de la actividad.	17 al 28 noviembre 2011
	Nombre de la actividad	Visita de trabajo "in situ"
	Nombre del facilitador	Rosa Seguí, docente de la Facultad de Biblioteconomía y Documentación de la Universidad de Barcelona
	Instituciones participantes	Miembros del CBUES
	Breve descripción	Reuniones de seguimiento con directores, Comisión Permanente y personal de la Oficina Técnica
	Objetivos	Seguimientos líneas de trabajo aprobadas
	Beneficios esperados	
	Población atendida	20

TALLERES, CONFERENCIAS Y ENCUENTROS DE FORMACIÓN PRESENCIAL Y/O VIRTUAL		
TALLER No. 6	Fecha de la actividad.	19 y 20 de enero 2012
	Nombre de la actividad	1 Jornadas de conferencias del CBUES
	Nombre del facilitador	Dr. Miquel Térmens, Dra. Karina Rey, docentes de la Facultad de Biblioteconomía y Documentación de la Universidad de Barcelona
	Instituciones participantes	OGs, ONGs, instituciones educación superior, miembros CBUES
	Breve descripción	
	Objetivos	Reflexionar sobre los retos y oportunidades del trabajo cooperativo de las bibliotecas universitarias
	Beneficios esperados	Fortalecer la cooperación entre las bibliotecas universitarias
	Población atendida	189
TALLER No. 7	Fecha de la actividad.	19 de enero 2012
	Nombre de la actividad	Videoconferencia "El aporte de la cooperación a la biblioteca universitaria en una sociedad global"
	Nombre del facilitador	Sr. Lluís M. Anglada, Director CBUC, Catalunya
	Instituciones participantes	OGs, ONGs, instituciones educación superior, miembros CBUES
	Breve descripción	
	Objetivos	Reflexionar sobre los retos y oportunidades del trabajo cooperativo de las bibliotecas universitarias
	Beneficios esperados	Fortalecer la cooperación entre las bibliotecas universitarias
	Población atendida	86
TALLER No. 8	Fecha de la actividad.	16, 17, 18 y 21 de enero 2012
	Nombre de la actividad	Taller de Digitalización
	Nombre del facilitador	Dr. Miquel Térmens, docente de la Facultad de Biblioteconomía y Documentación de la Universidad de Barcelona
	Instituciones participantes	Miembros CBUES
	Breve descripción	Planificación y gestión de la digitalización
	Objetivos	Fortalecer las unidades de digitalización
	Beneficios esperados	Departamentos de digitalización realizando una adecuada gestión
	Población atendida	96
TALLER No. 9	Fecha de la actividad.	16, 17 y 18 de enero 2012
	Nombre de la actividad	Taller servicios de marketing en la biblioteca
	Nombre del facilitador	Dra. Carina Rey, docentes de la Facultad de Biblioteconomía y Documentación de la Universidad de Barcelona
	Instituciones participantes	Miembros CBUES
	Breve descripción	
	Objetivos	Optimización del uso de los recursos electrónicos
	Beneficios esperados	Difundir ampliamente los e-recursos contratados
	Población atendida	28
TALLER No. 10	Fecha de la actividad.	
	Nombre de la actividad	La Base de datos Scopus y otros e-recursos del CBUES como instrumento de gestión de la actividad investigadora
	Nombre del facilitador	Dr. Cristóbal Urbano, docente de la Facultad de Biblioteconomía y Documentación de la Universidad de Barcelona
	Instituciones participantes	Docentes, investigadores, gestores, directores de las bibliotecas y referencistas
	Breve descripción	Taller presencial
	Objetivos	Elevar la capacidad investigadora en las universidades
	Beneficios esperados	Capacidad de investigación mejorada
	Población atendida	234

TALLERES, CONFERENCIAS Y ENCUENTROS DE FORMACIÓN PRESENCIAL Y/O VIRTUAL		
TALLER No. 12	Fecha de la actividad.	
	Nombre de la actividad	La Base de datos Scopus y otros e-recursos del CBUES como instrumento de gestión de la actividad investigadora
	Nombre del facilitador	Dr. Cristóbal Urbano, docente de la Facultad de Biblioteconomía y Documentación de la Universidad de Barcelona
	Instituciones participantes	Docentes, investigadores, gestores, directores de la bibliotecas y referencistas
	Breve descripción	Taller virtual
	Objetivos	Elevar la capacidad investigadora en las universidades
	Beneficios esperados	Capacidad de investigación mejorada
	Población atendida	30
TALLER No. 13	Fecha de la actividad.	18 al 25 de mayo 2012
	Nombre de la actividad	Repertorio de recursos en línea Salvaweb
	Nombre del facilitador	Dra. Rosa Seguí, docente de la Facultad de Biblioteconomía y Documentación de la Universidad de Barcelona
	Instituciones participantes	BINAES, UNIVERSIDAD DE BARCELONA, CBUES
	Breve descripción	Presentación del proyecto al CBUES, BINAES
	Objetivos	Formalización del equipo de redacción y de la Comisión Técnica del Repertorio; capacitación a las pasantes contratadas
	Población atendida	15
TALLER No. 14	Fecha de la actividad.	
	Nombre de la actividad	Presentación de las tablas de clasificación DDC, 23 ed.
	Nombre del facilitador	Dra. Rosa Seguí, docente de la Facultad de Biblioteconomía y Documentación de la Universidad de Barcelona
	Instituciones participantes	Miembros CBUES
	Breve descripción	Aplicaciones DDC en la biblioteca: ordenación de los documentos, búsqueda de los documentos, aplicaciones en internet
	Objetivos	Uso óptimo de la clasificación en el repertorio, repositorio y fichas técnicas de los e-recursos contratados
	Población atendida	28
TALLER No. 15	Fecha de la actividad.	22, 23 y 28 de mayo 2012
	Nombre de la actividad	Evaluación de los sitios web y creación de guías temáticas; social bookmarking "Delicious"
	Nombre del facilitador	Assumpta Pujol, docente de la Facultad de Biblioteconomía y Documentación de la Universidad de Barcelona
	Instituciones participantes	Miembros CBUES
	Breve descripción	Controlar, repertoriar y poner en valor los recursos web de calidad y de acceso abierto
	Objetivos	Reforzar el trabajo realizado durante la visita de noviembre 2011
	Población atendida	87

2.3.6 Publicaciones, difusión y presencia en los medios

2.3.6.1. (Publicaciones de la OT-CBUES) Los dos boletines publicados. Favor incluir: Nombre de la publicación, autor/es, área del conocimiento, Sinopsis, Referencias de la Publicación.

La Oficina Técnica del CBUES, con el fin de mantener informados a los miembros del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador sobre las principales actividades realizadas, publica INFOCBUES, el cual nace como un boletín semestral; a la fecha se han publicado dos números.

El Boletín no. 1, incluye los siguientes artículos: Cooperación universitaria, Nace la Oficina Técnica del CBUES, Concurso logo CBUES, Taller de contratación y acceso, Taller de diseño y creación de repositorios, ¿Qué son los repositorios”, Metadatos. Este boletín puede descargarse en la siguiente dirección: <http://www.cbues.org.sv/index.php/boletin-1>

El boletín no. 2, se planificó como un número monográfico sobre la adquisición consorciada de los e-recursos. Este boletín describe en forma detallada la suscripción de bases de datos y revistas electrónicas, así como también la compra a perpetuidad de e-books a diferentes proveedores. Este boletín puede descargarse en la siguiente dirección: <http://www.cbues.org.sv/index.php/boletin-2>

Estos boletines puede encontrarlos en el anexo No. 5 de esta memoria de trabajo.

Adicionalmente se elaboraron brochures y separadores como elementos de publicidad (dos mil ejemplares diseminados en todas las instituciones miembro) para dar a conocer ampliamente los recursos, ¿Qué es el CBUES?, justificación de su creación y los objetivos que persigue, a continuación una muestra:

		enero	
I Jornadas CBUES “La Cooperación entre las Bibliotecas Universitarias, Retos y Oportunidades”	19	2	0
	20	1	2

TU BIBLIOTECA FORMA PARTE DEL



El CBUES pone a tu disposición recursos electrónicos tales como: bases de datos, libros y revistas electrónicas, donde podrás encontrar obras de referencia a texto completo, documentos históricos, clásicos literarios, entre otros.



El Consortio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador tiene como objetivo:

Mejorar los servicios bibliotecarios de El Salvador a través de la cooperación interuniversitaria para ofrecer un servicio global nacional de información



Consulta los e-recursos que te provee el CBUES, desde el sitio web de tu biblioteca

Bibliotecas que forman parte del CBUES



Con la colaboración de:





¡Ya tenemos acceso a los recursos electrónicos desde todas partes!

¡Qué buena información encontramos!
Esto es lo que necesitaba para mejorar la calidad de mis tareas.

conectados desde el jardín

conectados desde la casa

conectado desde la biblioteca

conectados desde la cafetería

¡Solicita más información en tu biblioteca!



CBUES
Consortio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador
www.cbues.org.sv



Iya tenemos acceso a los recursos electrónicos desde todas partes!



conectados desde la casa



conectados desde el jardín



conectados desde la cafetería

¡Qué buena información encontramos! Esto es lo que necesitaba para mejorar la calidad de mis tareas.



conectado desde la biblioteca



CBUES
Consortio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador
www.cbues.org.sv

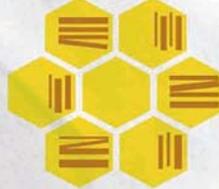


MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES Y DE COOPERACIÓN



aeid

CBUES
Consortio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador
www.cbues.org.sv




MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES Y DE COOPERACIÓN



ESOLUCIÓN ESPECIALIZADA EN INGENIERÍA
ITCA FEPRIDE
Escuela Especializada en Ingeniería



ESEN



BIBLIOTECA NACIONAL DE EL SALVADOR
"FRANCISCO GONZALEZ"



Universidad Centroamericana
"José Simón Cañas"



UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR



UNIVERSIDAD DE LAS AMÉRICAS



UNIVERSIDAD DE LAS AMÉRICAS



UNIVERSIDAD DE LAS AMÉRICAS



UNIVERSIDAD DE LAS AMÉRICAS



UNIVERSIDAD DE LAS AMÉRICAS



UNIVERSIDAD DE LAS AMÉRICAS



UNIVERSIDAD DE LAS AMÉRICAS

¡Solicita más información en tu biblioteca!

2.3.6.2. Dossier de prensa

El día 28 de enero de 2011, se firma el Acta de Constitución del Grupo Promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador, dicho evento marco el nacimiento del CBUES, un hecho importante especialmente para la comunidad bibliotecaria y académica del país, reflejo de ello es la cobertura realizada por los medios de comunicación y los medios de difusión interna de cada uno de las instituciones firmantes, a continuación un pequeño dossier de prensa de la actividad.



Firma del A Acta de Constitución del Grupo Promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador



The screenshot shows a news article on the website 'LA PRENSA GRAFICA'. The article is titled 'Crean Equipo Promotor CBUES' and is dated 'Miércoles, 02 febrero 2011 00:00'. It is written by Oscar González. The article text describes the formation of the CBUES (Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador) and lists the participating institutions: UCA, Biblioteca Nacional Francisco Gavidia, Instituto Tecnológico Centroamericano, Universidad de El Salvador, Universidad Dr. José Matías Delgado, Universidad Don Bosco, Universidad Francisco Gavidia, Universidad Evangélica de El Salvador, and Universidad Tecnológica de El Salvador. The article has 3 shares and 0 tweets. A sidebar on the right shows a 'Media center' with a list of 'Más vistos' (Most viewed) articles.

<http://www.laprensagrafica.com/fama/espectaculos/168819--crean-equipo-promotor-cbues.html>



LA PRENSA GRAFICA El Salvador 13 de julio 2012 04:44 pm

Media Center LPG Multimedia El Salvador Internacionales Deportes Departamento 15 Economía Opinión Fama Mujer Revistas LPG Comunidad Blogs

Espectáculos Cultura Blur

Fiestas Julias Visite el especial para este año.

Fama > Cultura > Nace el primer Consorcio Bibliotecas

Nace el primer Consorcio Bibliotecas

El Consorcio de Bibliotecas Universitarias tiene como fin ofrecer un acceso eficaz y digital de la información.

Escrito por Óscar González
Lunes, 31 enero 2011 00:00

Recomendar 20 personas recomiendan esto. Sé el primero de tus amigos.

20 7

Compartir Twitter

Media center

Más vistos

Más comentados

- 1 Tres personas fallecen al ac...
- 2 Cadáver de joven es rescat...
- 3 Varios lesionados durante la...
- 4 Ambiente tenso en los alrede...
- 5 Secretario de OEA se reune c...

cultura

El viernes, autoridades académicas, la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID) y la Secretaría de Cultura establecieron la firma constitutiva del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES).

"Esta es una iniciativa de las bibliotecas universitarias, con el fin de potenciar sus recursos bibliográficos, crear redes y formar bibliotecas virtuales", dijo el secretario de Cultura, Héctor Samour, dado que la Biblioteca Nacional formará parte.

Los otros integrantes son la Universidad Nacional de El Salvador, la Universidad Francisco Gavidia, la Universidad Evangélica, la Universidad Centroamericana José Simeón Cañas, la Universidad Don Bosco, la Universidad José Matías Delgado y la Escuela Superior de Economía y Negocios. El objetivo del consorcio no es solo fomentar y promover la cooperación entre las universidades, sino permitir un mayor acceso a la información de forma eficaz y adaptada al entorno digital

<http://www.laprensagrafica.com/fama/cultura/168281--nace-el-primero-consorcio-bibliotecas.html>



LA PRENSA GRAFICA El Salvador 13 de julio 2012 04:45 pm

Media Center LPG Multimedia El Salvador Internacionales Deportes Departamento 15 Economía Opinión Fama Mujer Revistas LPG Comunidad Blogs

Social Judicial Política Departamentos LPG Datos Archivo Lo del día Archivo LPG En Vivo Gráficos Boletín de noticias

Fiestas Julias Visite el especial para este año.

El Salvador: Lanzas Consorcio de Bibliotecas Universitarias

Hoy se llevará a cabo la firma para la constitución de este proyecto que permitirá un acceso eficaz a la información.

Escrito por Gloria Flores
Viernes, 28 enero 2011 09:36

Recomendar 3 personas recomiendan esto. Sé el primero de tus amigos en recomendar esto.

3

Compartir Twitter

Este día se llevará a cabo la firma que marcará el nacimiento del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES).

La actividad se efectuará a las 2:00 de la tarde en la Biblioteca Nacional de El Salvador "Francisco Gavidia", y en ella participarán La Secretaría de Cultura, la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo y autoridades académicas de diferentes centros de educación superior.

Este proyecto nace con el objetivo de ofrecer un servicio de acceso eficaz a la información, adaptado al nuevo entorno digital. La Agencia Española y los representantes de las bibliotecas universitarias trabajaron en la creación del grupo promotor del CBUES, con el fin de lograr la cooperación entre estas.

En la firma del consorcio estarán presentes el secretario de Cultura, Héctor Samour, el director de la Biblioteca Nacional de El Salvador Francisco Gavidia, y representantes de centros de educación como Universidad Centroamericana José Simeón Cañas (UCA), Universidad de El Salvador (UES), Universidad Tecnológica y Universidad Francisco Gavidia, entre otros.

<http://www.laprensagrafica.com/lo-del-dia-edi/167778-el-salvador-lanzas-consorcio-de-bibliotecas-universitarias.html>

Fama > Cultura > Biblioteca Nacional ya cuenta con internet

Biblioteca Nacional ya cuenta con internet

35 4

Compartir Twittear

Escrito por Óscar González
 Jueves, 01 septiembre 2011 00:00

Recomendar 35 personas recomiendan esto. Sé el primero de tus amigos.

cultura

La Secretaría de Cultura (SEC) y la Agencia Española para la Cooperación Internacional (AECID) inauguraron ayer la red inalámbrica de internet en la Biblioteca Nacional de El Salvador "Francisco Gavidía".

Esto forma parte del proyecto de constitución del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES).

Contar con el servicio de internet inalámbrico le permite a la Biblioteca Nacional como integrante de CBUES ofrecer el servicio gratis a los usuarios que la visitan, a los investigadores nacionales e internacionales y a la población en general.

"Una biblioteca sin internet tenía una deuda tremenda. Hoy damos un gran paso con la inauguración de este servicio de red inalámbrica, porque brindaremos una mejor posibilidad a los salvadoreños y salvadoreñas", dijo la directora ejecutiva de la Secretaría de Cultura, María Isabel Rivas de Sosa, quien destacó que este es un avance en la mejora de la biblioteca para los usuarios, ya que permitirá un mayor flujo de información.

"Este servicio va a beneficiar a quienes tengan que investigar", agregó Cristóbal Urbano, coordinador del proyecto PCI-AECID.

Además, en el marco de un proyecto de cooperación interuniversitario que impulsa AECID, se entregaron tres computadoras que serán puestas al servicio del público visitante de la Biblioteca Nacional.

Media center

Más vistos

Más comentados

- 1 Tres personas fallecen al ac...
- 2 Cadáver de joven es rescat...
- 3 Varios lesionados durante la...
- 4 Ambiente tenso en los alrede...
- 5 Secretario de OEA se reúne c...

<http://www.laprensagrafica.com/fama/cultura/214941-biblioteca-nacional-ya-cuenta-con-internet.html>

Fama > Espectáculos > 20,000 títulos digitales en biblioteca

20,000 títulos digitales en biblioteca

2

Compartir Twittear

SECULTURA presentó los nuevos recursos electrónicos de la Biblioteca Nacional.

Escrito por Óscar González
 Lunes, 26 marzo 2012 00:00

Recomendar Sé el primero de tus amigos en recomendar esto.

cultura

La Secretaría de Cultura de la Presidencia (SECULTURA), a través de la Dirección de Bibliotecas y Plan Nacional de Lectura y el Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES), presentó el jueves 22 los nuevos recursos electrónicos de la Biblioteca Nacional Francisco Gavidía.

El director de la Biblioteca Nacional, Manlio Argueta, hizo un llamado a los usuarios para aprovechar la nueva herramienta de investigación, que consiste en libros electrónicos, bases de datos y otros.

Por su parte, la subdirectora técnica de la biblioteca, Ana Marta Ramírez, destacó que con esta acción la entidad moderniza sus servicios prestando no solo libros impresos, sino también a través de internet, para satisfacer las nuevas demandas de la sociedad.

Además de Argueta y Ramírez, en la presentación estuvo presente la coordinadora de CBUES, Jacqueline Morales, quien destacó la creación en el portal de CBUES de una sección dedicada a la ciencia y la cultura en el país.

Desde su creación, en enero de 2011, el consorcio busca ofrecer a los usuarios de las bibliotecas del país un servicio de acceso a la información eficaz, sostenible y adaptado al nuevo entorno digital, para lo que recibe financiamiento de la AECID.

Estimados lectores

Foto de LA PRENSA/Rony González

Consultas. Algunos recursos podrán ser consultados desde cualquier computadora a través del sitio de CBUES, pero para otros solo en la biblioteca.

El material disponible alcanza los 10,500 libros digitales, 11,500 títulos de revistas y más de 500 códigos y legislaciones. Con esto, la biblioteca ofrece más de 20,000 títulos.

Media center

Más vistos

Más comentados

- 1 Tres personas fallecen al ac...
- 2 Cadáver de joven es rescat...
- 3 Varios lesionados durante la...

<http://www.laprensagrafica.com/fama/espectaculos/255279-20000-titulos-digitales-en-biblioteca.html>

EL MUNDO

30°
Sonsonate 32°
Min: 22 °C Mx: 32 °C

San Miguel
Min: 24 °C Mx: 34 °C

.com.sv

Viernes 13 de Julio de 2012

Inicio | Enfoque | Editorial & Opinión | Nacionales | Política | Internacionales | Economía | Entretenimiento | Deportes | Empresarial | Salud

VidaSana | DeVacaciones | El Migueleño | Rackets & Golf | Suplementos | Special Reports

Ediciones Digitales | Archivo PDF

Entretenimiento Espectáculos

¿Dónde estoy? | Home > Entretenimiento > Espectáculos > Bibliotecas universitarias unidas en red

Bibliotecas universitarias unidas en red

[Compartir](#)
[Twitter](#)
[+1](#)

Martes 1, febrero 2011 | 3:21 am



El consorcio será entre las diferentes bibliotecas universitarias del país.

KARLA ESPINOZA

Diario El Mundo

A fin de ofrecer a la comunidad de usuarios de las bibliotecas universitarias un servicio de acceso libre a la información, la Secretaría de Cultura (Secultura), la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID) y autoridades académicas de diversos centros de educación superior firmaron el proyecto del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES).

La conformación de CBUES es gracias al proyecto de "Desarrollo de un programa para la promoción de acciones y de cooperación entre las bibliotecas universitarias de El Salvador" de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID), con el cual los estudiantes tendrán acceso a libros y otros artículos de investigación a través de Internet, desde la biblioteca correspondiente.

Diario El Mundo

Diario_ElMundo

Diario_ElMundo Declaran a STISSS en acefalía y mandan a que convoquen nueva asamblea elmundo.com.sv/declaran-a-sti... vía @Diario_ElMundo
12 minutos ago · reply · retweet · favorite

Diario_ElMundo Juez guatemalteco deja en libertad a militar condenado por asesinato obispo elmundo.com.sv/juez-guatemalt... vía @Diario_ElMundo
39 minutos ago · reply · retweet · favorite

Diario_ElMundo Caída de árbol deja un fallecido y lesionados en Metapán elmundo.com.sv/caida-de-arbol...
37 minutos ago · reply · retweet · favorite

Diario_ElMundo Aponte en la Asamblea Legislativa, tras la reunión con Sigfrido Reyes elmundo.com.sv/aponte-en-la-a... vía @Diario_ElMundo

Join the conversation



<http://elmundo.com.sv/bibliotecas-universitarias-unidas-en-red>

universia | EL SALVADOR: Noticias

El Salvador | Noticias | En Portada

EN PORTADA

ACTUALIDAD

EMPLEO

CIENCIA Y NN.TT.

MOVILIDAD ACADÉMICA

VIDA UNIVERSITARIA

TIEMPO LIBRE

NOTICIA : ACTUALIDAD

SECULTURA y universidades firman convenio

03/02/2011

De esta forma se logra constituir el Equipo Promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES).

La Secretaría de Cultura de la Presidencia (SECULTURA) firmó un convenio de cooperación con diversas universidades del país, para garantizar la calidad en el servicio de la información.



La actividad se realizó el pasado 28 de enero en la Biblioteca Nacional "Francisco Gavidia", ante la presencia de las autoridades universitarias y del Secretario de Cultura, Héctor Samour.

Durante la firma, el funcionario resaltó que esta iniciativa surgida en el 2008, "tiene la expectativa de formar un instrumento que posibilite el crecimiento, que genere ganancia materiales y también intelectuales en las universidades y en las bibliotecas".

Por su parte el director de la Biblioteca Nacional, Manlio Argueta expresó que el "Consortio permitirá modernizar a las bibliotecas universitarias y para divulgar más la información a través de la digitalización. Además, se formará una red que nos permita una sinergia con todos los países para intercambiar información con

Firma del convenio entre SECULTURA y Universidades (Imagen extraída de Fundación CLIC)

Manlio Argueta expresó que el ?Consortio permitirá modernizar a las bibliotecas universitarias y para divulgar más la información a través de la digitalización.

PUBLICIDAD



Disfruta todas las recetas para rockear

Ingresando AQUÍ

LO + LEIDO | LO + COMENTADO | LO + VALORADO

1. Convocatoria para Becas en México 2013
2. Universidad Don Bosco intercambiará estudiantes con Universidad de Cádiz
3. La UFG entre las Mejores en el Ranking de Universidades en El Salvador
4. La UTEC publica su primer libro del 2010
5. Embajada de China en El Salvador ofrece becas para cursar estudios de pre, posgrado y doctorado en Taiwán

<http://noticias.universia.com.sv/en-portada/noticia/2011/02/03/787219/secultura-universidades-firman-convenio.html>

Escuela Especializada en Ingeniería

ITCA FEPADE

Transformamos a nuestros estudiantes en profesionales de éxito

Nuestra Institución
Carreras Impartidas
Biblioteca
Cursos y Diplomados
Otros Servicios
Contáctenos

Regionales 2011



Viernes 2 de septiembre de 2011.
Coordinador español del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador, CBUES, visitó instalaciones del MEGATEC La Unión.

El Doctor Cristóbal Urbano, Decano de la Facultad de Biblioteconomía y Documentación de la Universidad de Barcelona y coordinador del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador, CBUES, visitó el MEGATEC La Unión con el objetivo de conocer sus instalaciones y su biblioteca, así como también informarse sobre el funcionamiento y dificultades que enfrentan los usuarios en la institución con el uso de Internet para consultar las bases de datos.

Este recorrido se realizó en el lugar de estudio que forma parte del Sistema Bibliotecario de la Escuela Especializada en Ingeniería ITCA-FEPADE el cual está incluido en el "Proyecto Ayuda para Acciones Integradas para el Fortalecimiento Institucional e Institucional, AECID", impulsado por el CBUES.




Lic. Julia Edelma de Vásquez, Directora del MEGATEC La Unión dando la bienvenida a miembros del CBUES y personal de ITCA Sede Central.

Lic. María Rosa de Benítez, Jefe de Biblioteca Central y Dr. Cristóbal Urbano Decano de la Facultad de Biblioteconomía de la Universidad de Barcelona España.

NOTICIAS REGIONALES 2011 >>>



.. "Instalaciones eléctricas residenciales para optar a la licencia de 4ª categoría"
Dirección de Investig ...



.. ITCA – FEPADE MEGATEC ZACATECOLUCA desarrolló el taller: La Investigación Científica y Tecnológica
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y ...



.. ITCA – FEPADE MEGATEC ZACATECOLUCA Inauguró Sala de Lectura
Bienestar Estudiantil ITCA – ...



.. "Diplomado operador de software básico" - Dirigido a mujeres
LA DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓ ...



.. Clausura de taller: "Instalaciones Eléctricas Residenciales Básicas"
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE PRO ...



.. 1er Foro de Emprendedores: "De la Idea a la Realidad" en Megatec Zacatecoluca
Noviembre de 2011 1er Foro

<http://www.itca.edu.sv/index.php/eventos-institucionales-regionales-anteriores/253-cbues-visito-instalaciones-del-megatec-la-union>



UNIVERSIDAD FRANCISCO GAVIDIA
UFG

Universia | Telescopi | Raíces | Tecoloco | Contáctenos

Inicio Biblioteca.

En la semana del 16 al 20 de mayo el CBUES llevó a cabo diferentes talleres y capacitaciones.

Personal Bibliotecario de la UFG participó en los talleres desarrollados por el Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES), durante las fechas del 16 al 20 de mayo de 2011, con el objetivo de conocer más los criterios de selección de recursos digitales y configuración de los instrumentos de control y acceso a dichos recursos.

Las capacitaciones se desarrollaron en la Universidad Centroamericana José Simeón Cañas y fueron impartidas por expertos en el tema: Cristóbal Urbano, Profesor de la Facultat de Biblioteconomia i Documentació de la Universitat de Barcelona y Judit Casals, Responsable de la Unidad de Proyectos del CRAI - Biblioteca de la Universitat de Barcelona.




Inicio

Nuestra Institución
Historia, Misión, Organización, Política de Calidad...

Académica
Oferta académica, Admisión y nuevo ingreso, Facultades...

Sistema Bibliotecario

Dirección de Investigación
Publicaciones, Opinión Pública, Resultados de Investigaciones...

Comunidad Estudiantil
Desarrollo estudiantil, proyección social, servicio comunitario...

Web Desktop
U Virtual, Correo, Notas en línea, Reserva, SIGECA...

Servicios UFG
Servicios informáticos

Otros enlaces:

- Blogs UFG
- Incubadora GERMINA
- Programa ACP

<http://www.ufg.edu.sv/cbues.html>

60



Noticias UCA

Buscar en: Título Autor Contenido Todas

Un año de trabajo en red para el conocimiento

Anaí Sorto
 31/01/2012
 | Resultado ★★★★★ 2 votos

El Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES) fue creado el 28 de enero de 2011 con la intención de elevar la calidad de los servicios bibliotecarios ofrecidos por las universidades del país.

En el marco de su primer aniversario y con el objetivo de reflexionar sobre los retos y las oportunidades del trabajo cooperativo entre bibliotecas universitarias, el Consorcio llevó a cabo una serie de conferencias los días 19 y 20 de enero en el campus de la UCA.

Según Carina Rey, representante de la Universidad de Barcelona, las jornadas de diálogo y reflexión son posibles gracias a la voluntad y dedicación de las instituciones. Este primer encuentro fue una oportunidad para compartir conocimientos y experiencias no solo entre nacionales, sino también para escuchar a expertos como Lluís Anglada i de Ferrer, director del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de Cataluña (CBUC), quien, a través de una videoconferencia, participó en la inauguración de las jornadas.



En la Jornada participaron representantes de las diferentes instituciones que conforman CBUES (Foto: Dirección de Comunicaciones y Publicaciones, 19/01/2012).

<http://www.uca.edu.sv/noticias/nota.php?texto=586566047>



UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR

UNIDAD DE COMUNICACIONES

Facultad Multidisciplinaria Oriental

UES SAN MIGUEL
INSTITUCIONAL »
SERVICIOS »
PROYECCIÓN SOCIAL »
OFERTA ACADÉMICA »
AGENDA ACADEMICA

Subscribe

@UES_Sv

ÚNETE

LECTURAS TOTALES

258772

EXPEDIENTE ONLINE



Estudiantes y docentes podrán acceder a libros y revistas electrónica en la UES

9:26 AM Comunicaciones UES San Miguel No comments

Escrito por Ana Videla Funes



Salvador Montes, Director de la Biblioteca de Medicina, imparte una capacitación a Docentes de dicha Facultad.

A través del Consorcio Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES) las bibliotecas de la UES han adquirido recursos bibliográficos electrónicos para apoyar a las funciones académicas en las distintas áreas del conocimiento.

COMPARTE!

INGRESA TU CORREO Y RECIBE NOTICIAS

LAS MÁS LEÍDAS DE LA SEMANA



Convocatoria Nacional para el Proceso de Ingreso UES 2013



DESCARGA LOS ELEMENTOS DE ESTUDIO PARA LA PRUEBA DE ADMISIÓN DE LA UES



Nuevo Ingreso 2013

<http://comunicaciones-fmo-ues.blogspot.com/2012/02/estudiantes-y-docentes-podran-acceder.html>

facebook
Alex Flores Inicio



MODERNAMENTE CLÁSICA

Notas de Radio Clásica

Explorar notas

- Notas de tus amigos
- Notas de las páginas
- Mis notas
- Mis borradores
- Notas sobre mí

Ir a un amigo o una página

Aminos etiquetados

Crean Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador

de Radio Clásica, el Martes, 1 de febrero de 2011 a la(s) 13:08



La actividad fue presidida por el Secretario de Cultura, Dr. Héctor Samour; por el Director de la Biblioteca Nacional "Francisco Gavidia", Manlio Argueta, y por los representantes de las bibliotecas de la Universidad de El Salvador, Universidad Francisco Gavidia, Universidad Evangélica de El Salvador, Universidad Tecnológica de El Salvador, Universidad Don Bosco, Escuela Superior de Economía y Negocios, Instituto Tecnológico Centro Americano, Universidad Centroamericana "José Simeón Cañas", y de la Universidad "Dr. José Matías Delgado".

Radio Clásica.

La SECRETARÍA DE CULTURA DE LA PRESIDENCIA y autoridades académicas de diversos centros de educación superior del país llevaron a cabo, el pasado 28 de enero, la firma constitutiva del

Solicitudes de amistad Ver todas

Miuler Hernandez
16 amigos en común
Confirmar la solicitud de amistad

Personas que quizá conozcas Ver todas

José A. Castellón
Agregar a mis amigos

Julio Juarez Vasquez
5 amigos en común
Agregar a mis amigos

Jose Andrade
2 amigos en común
Agregar a mis amigos

Nerisdj Torres
5 amigos en común
Agregar a mis amigos

Anuncios Crear un anuncio

Quiznos El Salvador
Antojo de Beef otra vez? Ven por nuestro PREMIUM COMBO French Dip Beef y sumergelo en nues...

Chat (Desc...

http://www.facebook.com/note.php?note_id=198034426880830



Secretaría de Comunicaciones

Universidad de El Salvador

El Universitario

Hacia la Libertad por la Cultura



Menú principal

- Inicio
- Cartelera
- Arte y Cultura
- Salud
- Deportes
- Entrevista
- Galeria de imágenes
- Nuestros Medios
- Edición Impresa
- Coyuntura Nacional
- Cartas al Editor
- Videos UES
- CD. UES Pumas
- La UES En Los Medios

Enlaces

- UES
- ADACAD
- YSUES RADIO

CBUES conmemora su primer año de trabajo con una jornada de conferencias

Escrito por Ana Videla Funes
Viernes, 20 de Enero de 2012 13:31
Foto: Wilfredo Díaz



"El aporte de la cooperación a la biblioteca universitaria en una sociedad global" fue el tema de la videoconferencia con la cual se inauguró la primera jornada de conferencias del grupo promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador, CBUES, programada del 19 al 20 de enero en la Universidad Católica José Simeón Cañas.

El Consorcio es un proyecto que nació en enero del año pasado y está formado por 10 instituciones de educación superior, entre ellas la Universidad de El Salvador, la UCA, la Universidad Francisco Gavidia (UGB) y la Biblioteca Nacional.

http://www.eluniversitario.ues.edu.sv/index.php?option=com_content&view=article&id=1499:cbues-conmemora-su-primero-ano-de-trabajo-con-una-jornada-de-conferencias&catid=41:acontecer&Itemid=30



Full coverage of the main soccer championships. FIND OUT MORE

servicios - En la Web En Terra buscar

NOTICIAS DEPORTES ENTRETENIMIENTO VIDA Y ESTILO TERRA TV MÚSICA DÍA A DÍA COMUNIDAD CHAT TU REPORTERO english

AMÉRICA LATINA EL SALVADOR

Twitter 3 Me gusta 4

España donará 461.000 dólares para bibliotecas universitarias salvadoreñas

23 de Enero de 2011 • 20:11

NOTICIA

San Salvador, 23 ene (ACAN-EFE)- La Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID) donará 461.477 dólares para fortalecer las bibliotecas de nueve universidades salvadoreñas mediante la adquisición conjunta de recursos bibliográficos, informaron hoy coordinadores del proyecto.

La iniciativa prevé la conformación del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES), del que harán parte instituciones públicas y privadas del país y que liderará la Universidad Centroamérica (UCA), regida por jesuitas.

La ayuda aportada por España se destinará para la compra de recursos bibliográficos, en un proceso que estará bajo la orientación de la Universidad de Barcelona, explicó a Acan-Efe el representante de esa institución, Cristóbal Urbano.

Indicó que en los próximos meses se establecerán cuáles son las "prioridades de adquisición" de material bibliográfico de las universidades, atendiendo, entre otros elementos, a sus "líneas de investigación".

3 4
Twitter Me gusta
comentar 0

últimas
NOTICIAS FOTOS VIDEOS
más fotos »

http://noticias.terra.com/noticias/espana_donara_461_000_dolares_para_bibliotecas_universitarias_salvador/act2680371

Biblioteca Nacional tendrá conexión de internet gratis

– AGOSTO 31, 2011

PUBLICADO EN: CULTURA



El clima ha variado mucho debido a l cambio climático, sin embargo, el ser humano no ha tomado consciencia de los daños que le causan a la tierra con tanta destrucción de árboles, ríos, entre otros a nivel mundial.

Pero hay actividades que se pueden realizar para poder sobrevivir en unas décadas, el uso de la computadora personal o laptop es una de las herramientas que pueden evitar la tala de árboles y así ayudar al medio ambiente, son medidas que si bien es cierto no son la solución, pero si ayudaran a que disminuya el barra basal daño ocasionado por la humanidad.

En este marco la Secretaría de Cultura de la Presidencia (SECULTURA) y la Agencia Española para la Cooperación Internacional (AECID) inauguraron este miércoles 31 de agosto de 2011, la **red inalámbrica de internet en la Biblioteca Nacional de El Salvador "Francisco Gavidia"**, como parte del proyecto de constitución del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES).

Además, en el marco del proyecto de cooperación interuniversitario PCI-AECID D/031144/10 *Desarrollo de un programa para la promoción de acciones consorciadas y de cooperación entre bibliotecas universitarias de El Salvador* que impulsa AECID, se entregaron tres computadoras que serán puestas al servicio del público visitante de la Biblioteca Nacional.

<http://prensalocal.com.sv/2011/08/31/biblioteca-nacional-tendra-conexion-de-internet-gratis/>



The screenshot shows the REDGEALC website interface. At the top, there are logos for the Red de Gobierno electrónico de América Latina y Caribe, Organización de los Estados Americanos, BID, IDRC, CRDI, and the Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador. A navigation menu includes '¿Qué es la Red GEALC?', 'Contacto', 'Integrantes', 'Instituciones impulsoras', and 'Investigación'. A search bar is on the left, and a 'Países / Countries' dropdown is on the right. The main content area features a news article titled 'Biblioteca Nacional tendrá conexión a Internet gratis (01-09-2011)'. The article text states: 'La Secretaría de Cultura de la Presidencia (SECULTURA) y la Agencia Española para la Cooperación Internacional (AECID) inauguraron este miércoles 31 de agosto, la red inalámbrica de internet en la Biblioteca Nacional de El Salvador "Francisco Gavidia", como parte del proyecto de constitución del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES). Además, en el marco del proyecto de cooperación interuniversitario PCI-AECID D/031144/10 Desarrollo de un programa para la promoción de acciones consorciadas y de cooperación entre bibliotecas universitarias de El Salvador que impulsa AECID, se entregaron tres computadoras que serán puestas al servicio del público visitante de la Biblioteca Nacional. Contar con el servicio de internet inalámbrico le permite a la Biblioteca Nacional como integrante de CBUES, ofrecer el servicio gratis a los usuarios que la visitan, a los investigadores nacionales e internacionales y a la población en general.'

<http://redgealc.org/biblioteca-nacional-tendra-conexion-a-internet-gratis/contenido/4536/es/>

2.4 Desarrollos y realizaciones en las bibliotecas miembro

2.4.1. Empoderamiento de la Biblioteca como actor de la institución

La adquisición, promoción y difusión eficiente de los recursos electrónicos por parte de los bibliotecarios, ha generado dentro de la comunidad académica la visión de la Biblioteca, como una herramienta fundamental para el óptimo desarrollo intelectual de los alumnos.

Gracias a los esfuerzos realizados, muchos docentes incluyeron dentro de sus cátedras, espacios importantes, para que Biblioteca se acercara a los alumnos para motivarles a utilizar y explotar, las bondades de los recursos electrónicos y demás servicios que se ofrecen.

El acceso abierto a la información, y de forma simple ha permitido que las Bibliotecas en general tengan un papel mas activo viéndose ahora como la fuente principal de información en cada institución, destacando así este valor.

A continuación un ejemplo:

- En la Biblioteca Nacional Francisco Gavidia, se llevó a cabo, la apertura de nuevos servicios de e-recursos incluyendo el Internet inalámbrico, instalación del sitio temático de la Biblioteca Nacional que ha contribuido a la comunicación con investigadores nacionales e internacionales; redistribución de las salas de lectura adecuándolas para la comodidad y amigabilidad hacia el usuario. Para estimular y fomentar la lectura; creación del repositorio de bibliografía salvadoreña.

2.4.2. Capacitación de usuarios

Durante el año en cuestión se seleccionó y preparó un equipo conformado por personal de las Bibliotecas, para impartir capacitaciones formativas de usuarios, sobre los recursos electrónicos. Las principales áreas que se cubrieron en dichas capacitaciones, fueron:

- Ubicación y acceso a los recursos electrónicos en general.
- Enfoques especializados en el reconocimiento y uso de recursos electrónicos específicos, ya sea por área de conocimiento, asignatura, etc.
- Resolución de dudas, consultas o inquietudes sobre los recursos electrónicos, así como el establecimiento de contactos en biblioteca disponibles para la resolución de las mismas.

Para brindar estas capacitaciones, se requirió el uso de equipo informático (computadora y cañón) y apoyo de otros recursos visuales, por ejemplo: presentaciones sobre recursos electrónicos (en general o para casos específicos) en Power Point.

Los beneficiarios de las capacitaciones impartidas, fueron por lo general:

- Jefes y docentes, de diferentes departamentos académicos de la institución.
- Grupos de estudiantes de diferentes carreras o asignaturas.
- Personal de la Biblioteca y personal de otras unidades o departamentos.
- Alumnos en proceso de admisión y en proceso de graduación.
- Investigadores.

A continuación algunos ejemplos de iniciativas en ésta área:

En la BINAES, la capacitación de usuarios se ha realizado en forma personalizada a los usuarios frecuentes y nuevos que consultan las bases de datos electrónicas y en el uso de la Sala de Internet.

En la Escuela Especializada en Ingeniería ITCA-FEPADE, han brindado las siguientes capacitaciones:

REPORTE DE ASISTENCIA A CAPACITACIÓN SOBRE RECURSOS ELECTRÓNICOS, PROPORCIONADOS POR LA AECID/CBUES. IMPARTIDA EN BIBLIOTECA SEDE CENTRAL
 ENERO A MARZO DE 2012

No.	ESCUELA	ESTUDIANTES	GRUPOS ATENDIDOS	DOCENTES	PERSONAL ADMINISTRATIVO	TOTAL	DISTRIBUCIÓN DE PUBLICACIONES Promoción de Biblioteca
1	Alimentos	275	14	17	0	306	550
2	Civil y Arquitectura	118	8	6	0	132	236
3	Mecánica Industrial ^e	178	8	16	0	202	356
4	Mecatrónica	48	3	3	0	54	96
5	Computación	39	2	7	0	48	78
6	Eléctrica y Electrónica ^y	243	21	39	0	303	729
7	Automotriz	190	0	29	0	219	380
8	Laboratorio Químico	74	4	10	0	88	148

No.	ESCUELA	ESTUDIANTES	GRUPOS ATENDIDOS	DOCENTES	PERSONAL ADMINISTRATIVO	TOTAL	DISTRIBUCIÓN DE PUBLICACIONES Promoción de Biblioteca
9	Ciencias Básicas	0	0	11	34	11	45
10	Personal administrativo	0	1	0	16	17	17
	Totales	1165	61	138	50	1380	2635

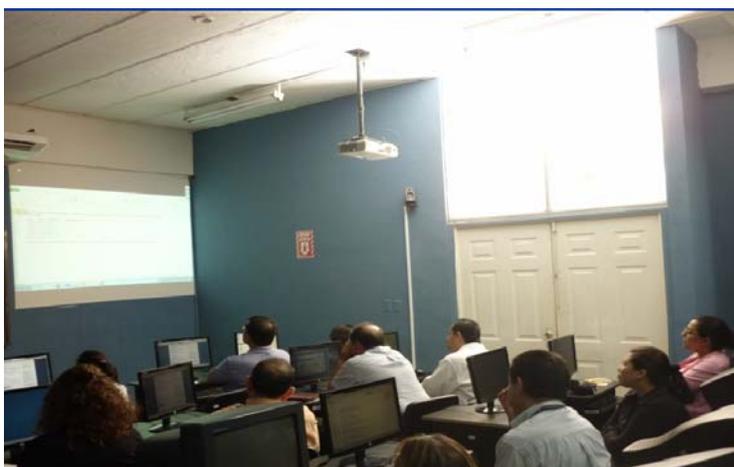
En la ESEN, se han realizado diversas capacitaciones, a continuación el detalle de las capacitaciones brindadas:

Recurso electrónico	Fecha	Recibida por:
Knovel (impartida por Licda. Brenda Piña)	23/02/2012	Equipo de Biblioteca:
Capacitación base de datos Scopus	15/03/2012	Equipo de Biblioteca:
Vlex (impartida por Andrés Martínez)	26/03/2012	Equipo de Biblioteca:
Jornada de capacitación CBUES: todos los recursos electrónicos.	04/05/2012	Referencistas

En cada biblioteca se han desarrollado distintos talleres y capacitaciones de los recursos electrónicos, para información detallada de estas capacitaciones puede consultar con el director de biblioteca y/o referencista de cada institución.

En la Universidad Evangélica de El Salvador, en 2011 desarrollamos un Plan de Alfabetización Informacional con la finalidad de dar a conocer a la diversidad de usuarios que nos visitan los recursos electrónicos con que contamos, conocidos y adquiridos por medio del Consorcio de Bibliotecas Universitarias, este plan Alfin fue destinado a estudiantes, docentes e investigadores de nuestra institución.

Capacitación a Docentes





Capacitación a Investigadores



Capacitación a Estudiantes



2.4.3. Marketing de recursos-e

Dentro de las estrategias de marketing desarrolladas para la promoción de los recursos electrónicos, se pueden mencionar:

- Elaboración de afiches informativos y promocionales, de los recursos electrónicos, colocados estratégicamente dentro de la Biblioteca y la Universidad.
- Diseño y elaboración, de material gráfico para la Oficina Técnica del CBUES, destinado generalmente para la promoción y difusión de dichos recursos electrónicos.
- Elaboración de brochures informativos, que se distribuyeron como material de promoción en las capacitaciones, talleres o charlas impartidas por Biblioteca.
- Visita a departamentos académicos promocionando los recursos electrónicos de Biblioteca, para motivar a los docentes a su uso y así sucesivamente éstos motiven a sus alumnos.
- Difusión de información concerniente a los recursos electrónicos, a través de las cuentas de correo institucional, notificando a la comunidad universitaria de las novedades, nuevas adquisiciones, etc.

A continuación, se muestra unos ejemplos de lo que constituyó el trabajo de publicidad hecho por las distintas Bibliotecas:

El Marketing de recursos-e, para la BINAES ha representado una prioridad, han tenido acciones que se ha realizado a través de la página web de la Biblioteca Nacional, y de los usuarios que consultan temas específicos que contienen las bases de datos electrónicas, se ha entregado brochures, se ha divulgado por carteles y separadores entregados a los usuarios que nos visitan y

en diferentes conferencias se han anunciado los recursos, las listas de distribución en correos electrónicos, además se ha tenido mucho presencia en la sección de noticias de la Secretaría de Cultura y en el Canal 10, donde la Sub-directora fue entrevistada para dar a conocer esta información.

En la UES, se ha hecho publicidad de los recursos en: YSUES radio, Campus TV, sitio web institucional. Además se han diseminado todos los recursos promocionales que ha proporcionado el CBUES en todo el campus universitario, incluyendo los campus regionales.

En la ESEN, la difusión de los recursos ha sido una prioridad para garantizar el conocimiento de los mismos entre la comunidad académicas y de usuarios, a continuación una muestra de las actividades llevadas a cabo:

MEDIOS DE DIFUSIÓN DE RECURSOS ELECTRÓNICOS

<p>Pág. _____ Web: http://centrodeconocimiento.esen.edu.sv/?q=listabasedatos</p>	 
--	--

Afiches publicitarios en cartelera y distintos lugares de nuestras instalaciones



http://bibliotecadigital.esen.edu.sv/

Ingresar RECURSOS Y SERVICIOS ELECTRONICOS

informaworld | Knovel | SPIE | OARE | OECD | GALE CENGAGE Learning | informs online | SAGE | World@Book Library | NetLibrary | HINARI

Ingeniería
Economía
Derecho

Nuevas bases de datos

Base de Prueba | INASP | GORA

visita nuestra pág. web
<http://bibliotecadigital.esen.edu.sv/>

más información
BIBLIOTECA

e-mail
(Docentes y Alumnos)



Capacitación sobre uso v|lex

Base de Datos

Sera impartida por un representante de Vlex

DÍA: Lunes 26 de marzo

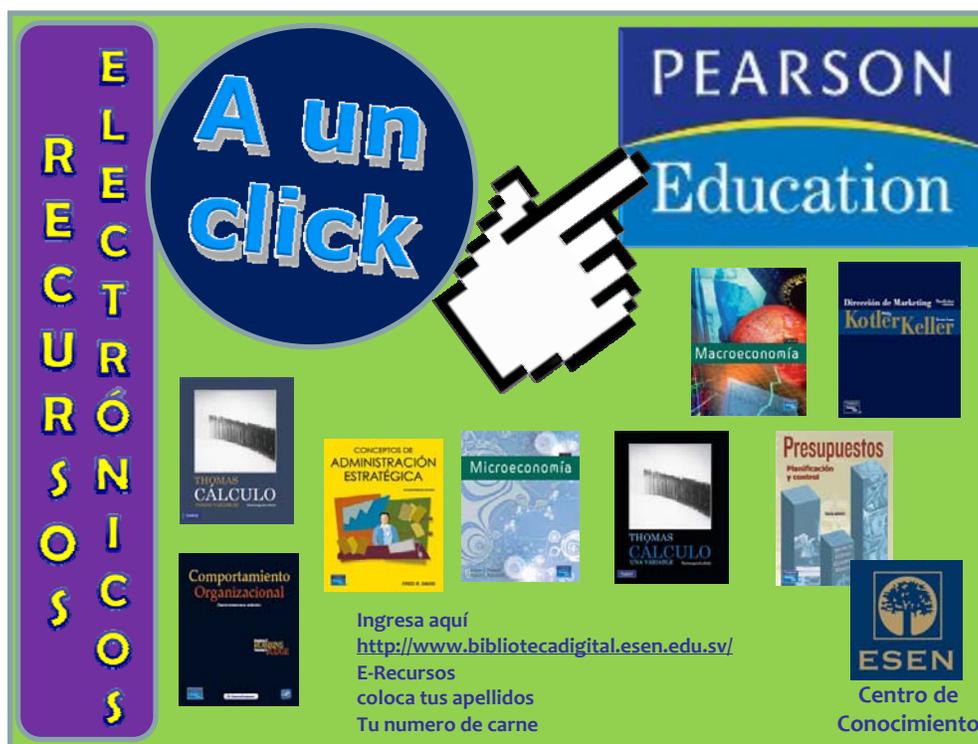
LUGAR: Centro de Conocimiento ESEN, sala 10

HORA: 2:00 pm.

ES UNA PLATAFORMA CON ACCESO A INFORMACIÓN EN TEXTO COMPLETO SOBRE LEGISLACION, JURISPRUDENCIA, CONTRATOS, FORMULARIOS, PATENTES, ETC. CONTIENE LIBROS Y REVISTAS DE 110 PAISES EN DIFERENTES IDIOMAS

	
<p>Otros medios:</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Fondos publicitarios de los e-recursos en computadoras de busca de nuestras instalaciones ✓ Se realizó una encuesta verbal sobre el conocimiento de base de datos y a la vez se les explican los recursos que se estaban adquiriendo con el CBUES alcanzando un 70% de la población estudiantil. ✓ Colocación de afiches publicitarios entregados por el CBUES. ✓ Entrega a Docentes y alumnos de boletín informativo y separados elaborados por el CBUES ✓ Entrega de trípticos publicitarios proporcionados por los proveedores ✓ Se preparo un folleto con la recopilación del contenido y beneficios de cada e-recurso la cual fue entregada a los Docentes y Directores. ✓ Difusión en forma verbal por cada miembro del equipo de Atención al público.

Difusión del Recurso Electrónico de Pearson



Flyers para difusión de bases de Datos

2.4.4. Optimización de los lugares web de las bibliotecas

Para las bibliotecas, la pertenencia al Grupo Promotor del Consortio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador significa una oportunidad para concretar de una mejor manera sus sitios web.

La formación recibida en los talleres impartidos por expertos de la Universidad de Barcelona, a través del CBUES, fue fundamental en la creación de áreas específicas dentro del sitio, orientadas a promover y facilitar el acceso a los recursos electrónicos, así como el formato básico para presentar y ordenar la información. El objetivo de estas guías era el de ofrecer a los usuarios una mejor experiencia en cuanto al uso del sitio web y los recursos electrónicos.

También se siguieron las guías propuestas para el seguimiento y estadísticas básicas de las consultas realizadas a los recursos electrónicos, con el objetivo de contabilizar la preferencia y uso de los investigadores y demás usuarios.

Las Bibliotecas trabajaron también en la implementación de un mecanismo de acceso remoto, que funcionara en conjunto con otros servicios electrónicos ofrecidos por las universidades. Esto se concretó a inicios de 2012, cuando los empleados y estudiantes activos pudieron usar la misma identidad del correo electrónico para acceder, desde fuera del campus, a los recursos electrónicos que soportan esta función.

2.4.5. Soporte a la investigación y a su difusión (repositorio)

Durante este primer año de pertenencia al Grupo Promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador, el principal apoyo que las bibliotecas han tenido, ha sido a través del acceso a las diferentes adquisiciones de recursos electrónicos en todas las áreas académicas, con el objetivo de que sirvan como herramientas que complementen los esfuerzos iniciados de investigación y docencia en la comunidad académica. Un segundo componente de este apoyo, pero no menos importante, es el de la difusión de las investigaciones y sus resultados. Este esfuerzo buscará integrarse dentro de una iniciativa de mayores dimensiones, como lo es el Repositorio de la Ciencia y la Cultura de El Salvador, REDICCES.

En el marco de esta iniciativa, creemos que se debe revisar la necesidad de definir a la biblioteca como el centro para la difusión de todos los resultados de las investigaciones a nivel institucional, así como de la producción académica y científica.

El otro componente de este apoyo en la implementación de un repositorio institucional de recursos digitales, es estimular la preservación de la producción institucional, tanto en el área de investigación como de docencia, incluso administrativa a nivel de documentos institucionales.

Por el momento, está disponible también la opción de utilizar el repositorio del consorcio, mismo que ha servido para trazar las líneas guías que permitirán concretar en algunos casos los institucionales y, eventualmente, formar parte de una gran red de repositorios que den visibilidad regional y mundial a la producción académica y científica de El Salvador.

Un ejemplo muy claro de lo que aquí hablamos es Biblioteca Nacional de El Salvador "Francisco Gavidia", la cual ha incorporado en su repositorio 50 títulos de bibliografía salvadoreña sobre historia de El Salvador y diferentes temáticas de interés para la investigación y difusión de sus colecciones nacionales.

2.5 Informe Financiero (Presupuesto y Gastos)
CONSORCIO DE BIBLIOTECAS UNIVERSITARIAS DE EL SALVADOR
ESTADO FINANCIERO PCI-AECID D/0031144/10
RELACIÓN DE GASTOS REVISADOS POR LA TESORERA DEL GRUPO PROMOTOR CBUES

RUBRO		EUROS
Capítulo 4: GASTOS CORRIENTES	Gastos de desplazamiento	17,240.85
	Gastos de publicaciones, web y difusión	2,745.81
	Gastos de talleres y reuniones	1,488.02
	Gastos de material fungible, papelería, mensajería y otros	1,061.71
	Gastos de personal y de selección de personal	24,939.86
	Gastos de alojamiento y manutención	4,535.42
	IMPORTE CONCEDIDO	60,400.00
	IMPORTE GASTADO	52,011.67
	REINTEGRO	8,388.33
	Capítulo 7: GASTOS PARA MATERIAL INVENTARIABLE	Mobiliario
Equipo informático, redes y dispositivos de digitalización		29,223.25
Suscripciones a e-recursos		140,388.76
Compra de libros y e-libros a perpetuidad		105,746.99
IMPORTE CONCEDIDO		279,300.00
IMPORTE GASTADO		277,615.74
REINTEGRO		1,684.26
TOTAL	IMPORTE CONCEDIDO	339,700.00
	IMPORTE GASTADO	329,627.41
	REINTEGRO A AECID	10,072.59

Como puede observarse en la relación de gastos del cuadro anterior, las adquisiciones a perpetuidad de e-books suman los 105,746.99 EUROS, estos títulos son accesibles desde todas las instituciones miembro del CBUES de manera indefinida, el monto a cubrir en el futuro será un pago anual por administración de la plataforma, el cual es un pago menor que oscila entre los \$1,500.00 y \$2,000.00 U.S. Dólares entre todas las instituciones, no individual.

Las suscripciones a e-recursos suman 140,388.76 EUROS, estas suscripciones tienen una vigencia del 01 de enero al 31 de diciembre de 2012, al final de este período y con uso de las estadísticas de consulta, habrá que decidir qué recursos vale la pena renovar.

La información en detalle de los gastos arriba indicados puede hacerla a la Ing. Sonia Amaya de López, Tesorera del Grupo Promotor del Consortio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador y Directora del Sistema Bibliotecario de la Universidad Francisco Gavidia.

2.6 Evaluación del Proyecto.

Del 19 al 20 de enero de 2012, se llevo a cabo la primera jornada de conferencias del CUBES, esta pretendía ser un espacio de encuentro y reflexión de los profesionales de El Salvador del ámbito de las bibliotecas. Las conferencias estaban dirigidas a responsables de las bibliotecas universitarias y especializadas de El Salvador y a su personal técnico e informático, a las autoridades académicas y científicas así como también al personal técnico de los servicios universitarios de planificación y coordinación académica, la comunidad bibliotecaria, en general, docentes y estudiantes de Bibliotecología.

Los Objetivos eran:

- Reflexionar sobre los retos y las oportunidades del trabajo cooperativo de las bibliotecas universitarias.
- Dar a conocer distintas experiencias en el uso de los recursos electrónicos.
- Visualizar el estado de la cuestión en El Salvador sobre la interrelación existente entre investigación, política educativa y bibliotecas.
- Presentar el repositorio REDICCES (Repositorio Digital de la Ciencia y Cultura de El Salvador).

Adicionalmente en los días posteriores a las conferencias, se llevó a cabo un tiempo de reflexión del trabajo que habíamos estado desarrollando, estas reflexiones fueron coordinadas por Rosa y Cristóbal, básicamente se nos invitó a responder a las siguientes preguntas:

Reunión de Directoras/es del CBUES UCA San Salvador. 25 de enero de 2012

Evaluación del primer año de funcionamiento del proyecto

- Retorno de las entrevistas a las directoras/r de las bibliotecas del CBUES realizadas entre el lunes 21 al viernes 25 de noviembre de 2011.

Preguntas:

- 1.- ¿Qué acciones han realizado para dar a conocer los recursos adquiridos por el CBUES?
- 2.- ¿Cómo han hecho la selección de recursos?
- 3.- ¿Que beneficioso han recibido del proyecto?
- 4.- ¿Qué limitaciones detectan en su biblioteca?
- 5.- ¿Qué esperan del proyecto?

Resumen de las respuestas

1. ¿Qué acciones han realizado para dar a conocer los recursos adquiridos por el CBUES?

- Comunicación mediante correos electrónicos a los coordinadores de carrera y docentes y a las autoridades académicas.

- Anunciar los recursos en Carteleras
- Publicar los recursos en el sitio web de la biblioteca.

2.- ¿Cómo han hecho la selección de recursos?

- Apoyándose con docentes.
- Decisión tomada en la biblioteca con el apoyo de pocos docentes.

3- ¿Que beneficios han recibido del proyecto?

- Formación: talleres, videoconferencias, asesoramiento presencial a nivel individual.
- Obtención de gran cantidad de recursos.
- Fortalecimiento de la biblioteca ante las autoridades académicas.
- Adquisición de recursos a un precio más económico, resultado del “club de compra”.
- Capacitaciones sobre los recursos electrónicos adquiridos.
- El CBUES significa haber realizado un salto de calidad en la biblioteca.
- La carta dirigida a los docentes con la información sobre los recursos adquiridos.
- Que las capacitaciones se hayan podido ampliar a las regiones.
- Valoración positiva (alta) de la actividad de la oficina técnica y de la atención recibida de ella.

4- ¿Qué limitaciones detectan en su biblioteca?

- “Tantos recursos que hay demasiada información”.
- Desconocimiento del uso de los recursos electrónicos por parte del personal de la biblioteca y de los usuarios.
- Las capacitaciones para el uso de los recursos electrónicos resuelven el problema anterior en parte.
- Barrera idiomática: poco dominio de la lengua inglesa para la consulta de los recursos.
- Falta de un comité de biblioteca en el que puedan impulsarse proyectos orientados a llevar a cabo actuaciones diversas.
- Limitación con el ancho de banda (BINAES, UES, MEGATECs).

5- ¿Qué esperan del proyecto?

- La autosostenibilidad del CBUES.
- Que aumente la cooperación conjunta entre las instituciones del CBUES.
- Mayor involucramiento de las Autoridades con el CBUES.
- Que las autoridades académicas impulsen la publicación de las investigaciones en el repositorio
- Formación del personal.
- Creación de un comité de biblioteca en la Universidad.
- Incrementar la comunicación con los docentes.
- Formación sobre INASP.
- La elaboración de protocolos para el establecimiento de los procesos.
- La necesidad de establecer criterios para la publicación de los documentos en el repositorio común.
- Aumentar el uso de recursos digitales de acceso gratuito.

3 Anexos

**ACTA DE CONSTITUCION DEL GRUPO PROMOTOR DEL
CONSORCIO DE BIBLIOTECAS UNIVERSITARIAS DE EL SALVADOR
(CBUES)**

En la Ciudad de San Salvador, en las instalaciones de la Biblioteca Nacional de El Salvador "Francisco Gavidia", a las catorce horas del día veintiocho de enero del año dos mil once, reunidas las autoridades académicas y de gobierno de las instituciones que conforman el Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador, integrado por:

Biblioteca Nacional de El Salvador "Francisco Gavidia"
Escuela Especializada en Ingeniería ITCA-FEPADE
Escuela Superior de Economía y Negocios
Universidad Centroamericana "José Simeón Cañas" - UCA"
Universidad de El Salvador
Universidad "Dr. José Matías Delgado"
Universidad Don Bosco
Universidad Evangélica de El Salvador
Universidad Francisco Gavidia
Universidad Tecnológica de El Salvador
Secretaría de Cultura

Todos los miembros asistentes concedores del proyecto PCI de acción integrada D/031144/10 de la AECID: "Desarrollo de un programa para la promoción de acciones consorciadas y de cooperación entre las bibliotecas universitarias de El Salvador" y aceptando su participación en dicho PCI,

Siendo concedores de los beneficios que la cooperación interuniversitaria en materia de bibliotecas ha logrado en multitud de países de realidades socioeconómicas bien diferentes, tanto en terreno de las adquisiciones compartidas de acervo bibliográfico, desarrollo de planes de formación continuada, como también en el de la experimentación e innovación de servicios bibliotecarios para la mejora continua y la evaluación,

Conscientes del reto económico y logístico que representa para cualquier institución aislada el desarrollo de nuevos servicios y colecciones documentales digitales, especialmente en un momento de cambio en los modelos de edición científica y académica,

ACUERDAN:

1º.- Constituir el Grupo Promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES), con el objetivo de llevar a cabo, bajo la fórmula jurídica que se determine en el futuro, la creación del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES), al objeto de dar amparo al desarrollo de las acciones previstas en el PCI de acción integrada D/031144/10 de la AECID. Dicha acción integrada coincide con la necesidad manifestada por las

instituciones firmantes de promover la cooperación entre ellas, con la finalidad de ofrecer a la comunidad salvadoreña de usuarios de las bibliotecas universitarias un servicio de acceso a la información, eficaz, sostenible y adaptado al nuevo entorno digital.

2°.- Reconocer todas las instituciones firmantes como beneficiarias del PCI de acción integrada D/031144/10 de la AECID: "Desarrollo de un programa para la promoción de acciones consorciadas y de cooperación entre las bibliotecas universitarias de El Salvador" en tanto que miembros en pleno derecho del Grupo Promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES) y del futuro Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES), durante el período de ejecución de dicho PCI, y en su caso, de las sucesivas prórrogas del mismo.

3°.- Constituir la Comisión Académica Supervisora del Grupo Promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES). Esta Comisión Académica Supervisora está formada por los representantes académicos que determinen las instituciones abajo firmantes y, en el caso de la Biblioteca Nacional, por la persona que nombre el Secretario General de Cultura. Esta Comisión tiene por objeto dar apoyo institucional a la acción que realizan las bibliotecas contempladas en el PCI de acción integrada D/031144/10 de la AECID, o aquellas otras que determinen las bibliotecas participantes en este grupo promotor.

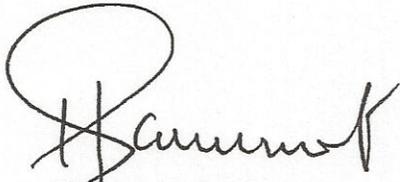
4°.- Constituir la Comisión Ejecutiva del Grupo Promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES) formada por los directores/as de las bibliotecas de las instituciones abajo firmantes, comisión que podrá delegar funciones concretas en comisiones técnicas estables o en comisiones ad hoc temporales. La Comisión Ejecutiva tomará las decisiones por unanimidad, y las discrepancias serán sometidas al análisis de la Comisión Académica Supervisora, quien durante el período de ejecución del PCI D/031144/10 decidirá a la luz de los informes que emitan el Dr. Cristóbal Urbano (coordinador español del PCI) y la Lic. Jacqueline Morales (coordinadora iberoamericana del PCI).

5°.- Reconocer el papel institucional que corresponde al coordinador iberoamericano del PCI D/031144/10 durante el período de ejecución del mismo y, por ello, **nombrar a la Sra. Jacqueline Morales representante de la Universidad Centroamericana "José Simeón Cañas" como coordinadora** de la Comisión Ejecutiva del Grupo Promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES).

8°.- Nombrar a la Sra. Aracely de Hernández representante de la Universidad Tecnológica como secretaria del Grupo Promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES).

9°.- Nombrar a la Sra. Sonia Haydée Amaya de López representante de la Universidad Francisco Gavidia como tesorera del Grupo Promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES).

De todo lo cual damos fe y firmamos la presente acta en prueba de conformidad los miembros del Grupo promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES) en la fecha y lugar arriba indicados:



Doctor Héctor Samour
Secretario General de Cultura



Licenciada Elsy Escolar Santo Domingo
Rectora
Escuela Especializada en Ingeniería
ITCA - FEPAD



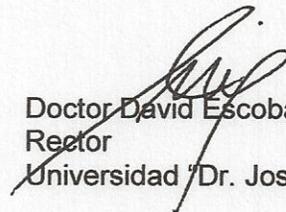
Licenciado José Everardo Rivera B.
Director Interino
Escuela Superior de Economía y negocios



Ingeniera Celina Pérez Rivera
Vicerrectora Académica
Universidad Centroamericana "José Simeón
Cañas" de El Salvador



Ingeniero Rufino Antonio Quezada Sánchez
Rector
Universidad de El Salvador



Doctor David Escobar Galindo
Rector
Universidad "Dr. José Matías Delgado"

Ingeniera Yesenia Xiomara Martínez Oviedo
Secretaria General
Universidad Don Bosco

Licenciado César Emilio Quinteros
Rector
Universidad Evangélica de El Salvador

Ingeniero Roberto A. Castellón Murcia
Director de Gestión de Calidad
Universidad "Francisco Gavidia"

Doctor René Portillo Cuadra
Secretario General
Universidad Tecnológica de El Salvador

DOY FE: Que las firmas que anteceden y que se leen: "H. SAMOUR", "ELSY ESCOLAR S.", "J.EV.RV.B.", "C. PÉREZ", "R. QUEZADA", ilegible, "Y.X.M.M.", "E. QUINTEROS", "R. CASTELLÓN", y "R.A.C", son auténticas por haberlas así reconocido los comparecientes: **HÉCTOR JESÚS SAMOUR CANAN**, quien es de cincuenta y ocho años de edad, Doctor en Filosofía, del domicilio de Antiguo Cuscatlán, Departamento de La Libertad, persona a quien no conozco pero identifico por medio de su Documento Único de Identidad número cero uno tres ocho cero dos cero tres - nueve; **ELSY ELPIDIA ESCOLAR SANTODOMINGO**, quien es de cincuenta y nueve años de edad, Licenciada en Bacteriología y Ciencias Naturales, del domicilio de esta ciudad, persona a quien no conozco pero identifico por medio de su Documento Único de Identidad número cero uno tres siete ocho tres cinco uno - cero; **JOSÉ EVERARDO RIVERA BONILLA**, quien es de treinta y cinco años de edad, Licenciado en Economía, del domicilio de esta ciudad, persona a quien no conozco pero identifico por medio de su Documento Único de Identidad número cero uno seis cuatro seis cuatro cuatro cinco - ocho; **CELINA PÉREZ RIVERA**, quien es de

cincuenta y seis años de edad, Ingeniero Químico, del domicilio de Santa Tecla, Departamento de La Libertad, persona a quien no conozco pero identifico por medio de su Documento Único de Identidad número cero uno nueve cinco cuatro seis uno dos - ocho; **RUFINO ANTONIO QUEZADA SÁNCHEZ**, quien es de cincuenta y cuatro años de edad, Ingeniero Agrónomo, del domicilio de esta ciudad, a quien no conozco pero identifico por medio de su Documento Único de Identidad número cero uno dos ocho cuatro dos tres nueve - cinco; **JOSÉ DAVID FRANCISCO ESCOBAR GALINDO**, quien es de sesenta y siete años de edad, Abogado, del domicilio de esta ciudad, a quien no conozco pero identifico por medio de su Documento Único de Identidad número cero dos uno cuatro cero cuatro seis cero - nueve; **YESENIA XIOMARA MARTÍNEZ OVIEDO**, quien es de treinta y seis años de edad, Ingeniero en Ciencias de la Computación, del domicilio de Soyapango, en este Departamento, a quien no conozco pero identifico por medio de su Documento Único de Identidad número cero uno cuatro cinco ocho tres dos cuatro - ocho; **CÉSAR EMILIO QUINTEROS MARTÍNEZ**, quien es de sesenta y tres años de edad, Sociólogo, del domicilio de Colón, Departamento de La Libertad, a quien no conozco pero identifico por medio de su Documento Único de Identidad número cero dos cero dos tres cuatro nueve cero - cuatro; **ROBERTO ARÍSTIDES CASTELLÓN MURCIA**, quien es de cincuenta y seis años de edad, Ingeniero Químico, del domicilio de esta ciudad, a quien no conozco pero identifico por medio de su Documento Único de Identidad número cero dos cuatro tres dos seis dos seis - seis; y, **RENÉ ALFREDO PORTILLO CUADRA**, quien es de cuarenta y dos años de edad, Abogado y Notario, del domicilio de Mejicanos, en este Departamento, a quien no conozco pero identifico por medio de su Documento Único de Identidad número cero dos dos tres seis uno dos ocho - seis. San Salvador, veintiocho de enero de dos mil once.



A circular blue notary seal for Carlos Mauricio Villocato Castro, Notario in the Republic of El Salvador. The seal is partially obscured by a large, stylized handwritten signature in blue ink.



PLAN DE CAPACITACIÓN SOBRE e-RECURSOS

Oficina Técnica
Consortio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador



Segundo Nivel de la Biblioteca "P. Florentino Idoate, S.J." Universidad Centroamericana José Simeón Cañas - UCA
Boulevard Los Próceres San Salvador, El Salvador, Centro América, Apartado Postal 01-168,
Teléfono: (503) 2210-6600 Ext. 304, Sitio Web: www.cbues.org.sv, e-mail: jcastro@cbues.org.sv

Plan de capacitación sobre e-Recursos

OBJETIVO.

Capacitar a personal bibliotecario y a usuarios finales de las instituciones miembros del CBUES en el uso de los recursos electrónicos.

ALCANCE.

El presente plan de capacitación está dirigido a las instituciones miembros del CBUES y específicamente a los siguientes grupos:

Personal Directivo: Directores de Bibliotecas miembros del CBUES.

Personal Técnico: Profesionales en bibliotecología a cargo de tareas técnicas: grupo de referencistas, personal de servicio al público de las bibliotecas miembros del CBUES.

Usuarios Finales: Investigadores, docentes, estudiantes, egresados en proceso de elaboración de tesis y funcionarios de las instituciones.

TIPOS DE CAPACITACIÓN.

Organización Directa: Sesiones de capacitación en el uso de los e-Recursos dirigidas a un grupo de usuarios que sean organizadas por una sola institución, teniendo en cuenta los siguientes escenarios:

- La Ofician Técnica del CBUES es quien planifica, organiza y ejecuta la capacitación para personal técnico o bibliotecario de las instituciones miembro del CBUES.
- Cada institución miembro del CBUES es quien planifica, organiza y ejecuta la capacitación para un grupo de usuarios de su comunidad.

Organización Complementaria: Sesiones de capacitación en el uso de los e-Recursos organizadas a través de diferentes apoyos, tomando en cuenta que puede estar dirigida a usuarios de la propia institución que la organiza o abierta a las demás instituciones miembro del CBUES, tomando en cuenta los siguientes escenarios:

- Referencista/Proveedor: El referencista de cada institución es quien planifica y organiza de forma coordinada las sesiones ya sean virtuales o presenciales con los proveedores del recurso electrónico.

- Referencista/Personal Docente/Investigador (PDI): El referencista de cada institución es quien planifica y organiza sesiones de capacitación de forma coordinada con docentes o investigadores de cada área de su institución.

- Referencista/Oficina Técnica: El referencista de cada institución es quien planifica y organiza la actividad, se ejecuta con el apoyo del bibliotecario de la Oficina Técnica.

- Oficina Técnica/UB: la Oficina Técnica es quien planifica y organiza sesiones de capacitación con la colaboración de profesores o funcionarios de la Universidad de Barcelona ya sea de forma virtual o de forma presencial.

Para la realización de este plan se contempla en un inicio la capacitación del grupo de trabajo de referencistas. Siguiendo la línea de los acuerdos tomados como parte de la primera reunión del grupo de referencistas en la que se definió la capacitación entre los miembros de grupo, la Oficina Técnica asignará al equipo de referencistas de cada institución miembro del CBUES 2 recursos electrónicos para que los estudie a fondo en su forma de uso, contenidos temáticos, herramientas, etc. Una vez estudiado los recursos asignados, el equipo de cada institución lo expondrá en la cuarta reunión de referencistas.

Calendario de reuniones del Grupo de Trabajo: Referencistas.

Fecha	Hora	Lugar
Miércoles 1 de Febrero de 2012	8:30 a.m. - 11:30 a.m.	UCA
Viernes 2 de Marzo de 2012	8:30 a.m. - 11:30 a.m.	UCA
Viernes 13 de Abril de 2012	8:30 a.m. - 11:30 a.m.	UCA
Viernes 4 de Mayo de 2012	8:30 a.m. - 11:30 a.m.	UCA
Viernes 1 de Junio de 2012	8:30 a.m. - 11:30 a.m.	UCA
Viernes 6 de Julio de 2012	8:30 a.m. - 11:30 a.m.	UCA
Viernes 10 de Agosto de 2012	8:30 a.m. - 11:30 a.m.	UCA
Viernes 7 de Septiembre de 2012	8:30 a.m. - 11:30 a.m.	UCA
Viernes 5 de Octubre de 2012	8:30 a.m. - 11:30 a.m.	UCA
Viernes 9 de Noviembre 2012	8:30 a.m. - 11:30 a.m.	UCA
Viernes 7 de Diciembre de 2012	8:30 a.m. - 11:30 a.m.	UCA

Como segunda línea de trabajo en cuanto a capacitaciones, la Oficina Técnica y los referencistas de cada institución coordinarán sesiones con cada uno de los proveedores que tengan a disposición una calendarización de capacitaciones.

Proveedores que cuentan con calendarización de capacitaciones en línea

- **KNOVEL**
URL: <http://why.knovel.com/resources/webinars.html>
Contacto: "Deborah Pellecer" deborah.pellecer@systemsint.info
- **VLEX**
URL: http://vlex.com/training_center
Contacto: training@vlex.com
- **Ebrary/Elibro**
URL: <http://www.ebrary.com/corp/training.jsp>
Contacto: ebtrain@ebrary.com
- **NetLibrary EBSCO eBooks**
URL: <http://support.epnet.com/ebooks/>
Contacto: training@ebSCO.com
- **PEARSON.**
Contacto: Carlos.Mejia@pearson.com

Una vez agotada la etapa de capacitaciones con los proveedores el grupo de referencistas trabajará en la organización de capacitaciones de forma complementaria con docentes, investigadores y la Oficina Técnica.

Finalmente, la Oficina Técnica en coordinación con la contraparte española del proyecto acordarán un calendario de sesiones de capacitación en el uso de recursos electrónicos de forma virtual o presencial tomando en cuenta el calendario de visitas de los profesores de la Universidad de Barcelona a San Salvador.

Propuesta de Calendario de capacitaciones sobre el uso de e-recursos

Actividad: Capacitación sobre uso de plataforma Knovel / Brenda Piña.

Dirigido a: Grupo de trabajo de referencistas.

Fecha: 02 - 03 - 2012

Hora: 10:00 a.m. - 10:30 p.m.

Lugar: UCA

Actividad: Capacitación sobre uso de plataforma de ebooks collection y sus herramientas/Rafael Lagares

Dirigido a: Grupo de trabajo de referencistas.

Fecha: 12 - 03 - 2012

Hora: 4:00 p.m. - 5:00 p.m.

Lugar: UCA.



Actividad: Capacitación sobre la base de datos Scopus y otros e-recursos del CBUES como instrumento de gestión de la actividad investigadora - Fase 1/ Dr. Cristóbal Urbano

Dirigida a: Investigadores, docentes, referencistas.

Fecha: 16 y 19 de marzo de 2012

Hora: 10:00 a.m. - 12:30 m y de 3:00 p.m - 5:30 p.m.

Lugar: UES, UCA, UJMD, UTEC.

Actividad: Seminario de ejercicios online a distancia para 20 bibliotecarios referencistas - Fase 2/ Dr. Cristóbal Urbano.

Dirigida a: Referencistas, usuarios avanzados en gestión de la investigación

Fecha: Mayo/Junio (definir fecha)

Hora: Definir horario.

Lugar: UCA

Actividad: Taller de presentación de resultados de los ejercicios realizados por parte de los asistentes del seminario a distancia - Fase 3/ Dr. Cristóbal Urbano.

Dirigida a: Grupo de trabajo de referencistas.

Fecha: Julio 2012 (definir fecha)

Hora: 10:00 a.m. - 12:30 m y de 3:00 p.m - 5:30 p.m.

Lugar: UCA.

Actividad: Capacitación sobre le uso de VLEX / Referencista UCA - docente UCA

Dirigida a: Grupo de trabajo de referencistas..

Fecha: 13 de abril de 2012

Hora: 8:30 a.m - 11:30 a.m

Lugar: UCA.

Actividad: Jornada de capacitaciones sobre uso de e-recursos/ Referencistas del CBUES

Dirigida a: Grupo de trabajo de referencistas.

Fecha: 4 de mayo de 2012

Hora: 8:30 a.m - 5:00 p.m

Lugar: UCA.

Directorio de Grupo de Trabajo: Referencistas

NOMBRE	INSTITUCIÓN	CORREO	TELEFONO
Rosa Evelyn Vásquez	BINAES	revelyn_2005@yahoo.com	2281 8847
Delsa Torres	BINAES	delsatorres@hotmail.com	
Vilma Guadalupe Cornejo de Ayala	ITCA	vcornejo@itca.edu.sv	2132 7556
Elizabeth Morejón de Parada	ITCA	emorejon@itca.edu.sv	2132 7556
Alejandra Quintanilla	ESEN	aquintanilla@esen.edu.sv	2234 9344
Besi Rodríguez	ESEN		2234 9344
Luis Eduardo Juárez	UCA	bib.referencia@uca.edu.sv	2210 6600 Ext. 407
Ángel del Cid	UCA	bib.hemeroteca@uca.edu.sv	2210 6600 Ext.
Mercedes Ferrer	UES	mercedes.ferrer@ues.edu.sv	
Elmer Antonio González	UES	elmero28@yahoo.com	
Ivonne Reyes	UJMD	iereyesp@ujmd.edu.sv	2278 1011 Ext.145
Ana Delia Vásquez Castro	UJMD	advasquezc@ujmd.edu.sv	
Hilda Yessenia Ventura de Reyes	UDB	yesse.com@gmail.com	2251 5045



Consortio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador

Ana Delia Castillo	UDB	ana.castillo@udb.edu.sv	
Eunice Avendaño	UEES	eunice.avendano@uees.edu.sv	2275 4058
Roberto Carlos Chavarría	UEES		2275 4058
Margarita Alfaro	UFG	ralfaro@ufg.edu.sv	2209 2843
Yecenia Álvarez	UFG	ealvarez@ufg.edu.sv	2209 2843
Marvín Berríos Alemán	Utec	marvin_berrios@hotmail.com	2275 8279
José Leonel Mauricio Rivera	Utec		
Franklin Alexander Flores	OT-CBUES	fflores@cbues.org.sv	2210 6600 Ext. 304

Annual coordinating agreement: 2012

This agreement outlines the activities that are planned to take place during 2012 in El Salvador. These activities have been decided upon in discussions between INASP and the El Salvador coordination team.

The lead contacts for the implementation of these activities are:

Martin Belcher, Director of Programmes

International Network for the Availability of Scientific Publications (INASP), 60 St Aldates, Oxford OX1 1ST UK

Tel: +44 1865 249909

Fax: +44 1865 251060

Email: mbelcher@inasp.info

Website: www.inasp.info

And :

Jacqueline Morales, Coordinadora del Grupo Promotor

Consortio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES), Universidad Centroamericana José Simeón Cañas, El Salvador

Tel: +503 2210-6600 ext. 278 - 280

Email: jmorales@uca.edu.sv

Web: <http://www.cbues.org.sv/>

By signing this agreement, INASP agrees that its role involves:

- Working with the country coordination (CC) team so that the activities outlined below are planned, implemented and evaluated in a timely and efficient way
- Providing the necessary documentation to ensure that the CC team can fulfil its role
- Allocating funding (where possible) secured from funding agencies for activities to be carried out during 2012
- Providing an annual report template for the CC team to complete
- Keeping the El Salvador web page on the INASP website up-to-date from the information provided by the CC team

By signing this agreement, the CC team agrees that its role involves:

- Keeping INASP updated on the following:
 - CC team contact details
 - Information on relevant networks and associations, whose details can appear on the El Salvador page on the INASP website (www.inasp.info/el-salvador)
 - Transfer of funds for the payment of electronic resource subscriptions and other relevant activities below
 - Any difficulties relating to transfer of funds, general country coordination issues or those related to implementation of specific activities
- Approving registration of eligible institutions to access electronic resources (for eligibility criteria, please see <http://www.inasp.info/uploaded/documents/E-resource%20eligibility.pdf>)
- Completing an annual report on activity during 2012, using a template provided by INASP, and to be submitted by December 31st 2012
- Ensuring that the activities in this agreement are completed by the end of 2012
- Attending the annual PERii Steering Committee meeting, to be held in the UK in 2012

Activities during 2012

Activity	How will we know we've achieved this?	Key contact in INASP	Time frame
Paid subscriptions	Payment received for 2012 resources; access to 2012	Lucy Browse (lbrowse@inasp.info)	2012 subscription payment received

and negotiated free access to selected electronic resources	resources set up; 2013 resource selections made by CC team; 2013 funds transferred to INASP		by end of 2011; access to 2012 resources from January; selections for 2013 access made in third quarter of 2012; invoice then sent to CC team; funds transferred to INASP by end of 2012
Participation in PERii Steering Committee meeting	At least one member of the CC team is present at the meeting	Rebecca Bailey (rbailey@inasp.info)	June
Participation in PERii annual planning process	Mini-proposals developed and submitted to INASP before deadline (to be advised during July 2012)	Rebecca Bailey (rbailey@inasp.info)	3 rd quarter
Annual report on activity in 2012	Report written by CC team and submitted to INASP on or before 31 st December 2012	Rebecca Bailey (rbailey@inasp.info)	December

The above activities are those that we plan to be able to support during 2012. **Support for these activities is dependent on funding and capacity of both the CC team and INASP staff.**

Entry into force and termination

This Annual Coordinating Agreement will enter into force upon signature of this document and will run until the 31st December 2012. It can be terminated by either party provided written notice is given.

Signed by INASP



(Signature)

2/4/2012

(Date)

Signed by representative of the CC team

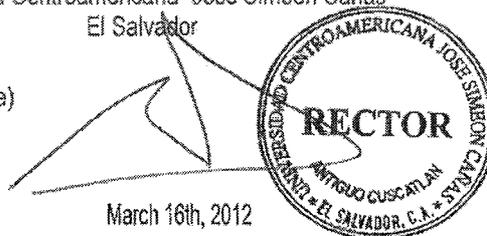
Ing. Andreu Oliva de la Esperanza, S.J.

Rector

Universidad Centroamericana "José Simeón Cañas"

El Salvador

(Signature)



(Date)

March 16th, 2012

INASP
International Network for the
Availability of Scientific Publications
60 St Aldates
Oxford OX1 1ST, UK
inasp@inasp.info

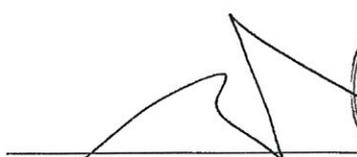


**ACUERDO PARA LA CONTRATACIÓN DE PERSONAL EN EL MARCO DEL
PCI D/031144/10
DESARROLLO DE UN PROGRAMA PARA LA PROMOCIÓN DE ACCIONES
CONSORCIADAS Y DE COOPERACIÓN ENTRE LAS BIBLIOTECAS
UNIVERSITARIAS DE EL SALVADOR**

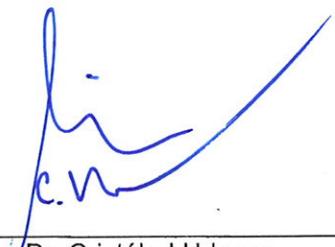
1. El presente documento pretende establecer un acuerdo sobre la contratación del personal necesario para llevar a cabo el proyecto **"DESARROLLO DE UN PROGRAMA PARA LA PROMOCIÓN DE ACCIONES CONSORCIADAS Y DE COOPERACIÓN ENTRE LAS BIBLIOTECAS UNIVERSITARIAS DE EL SALVADOR"**. Proyecto subvencionado por la AECID (Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo) cuyo código es el PCI D/031144/10 en la resolución del Boletín Oficial del Estado Español, de fecha miércoles 26 de enero de 2011.
2. La cantidad de 25.200 Euros, de la partida de personal prevista en el proyecto, se transferiría a la Universidad Centroamericana "José Simeón Cañas" de El Salvador, mediante transferencia bancaria y la Universidad Centroamericana "José Simeón Cañas" se encargará de la contratación del personal para la oficina instalada por el grupo promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador, en las instalaciones de la Biblioteca "P. Florentino Idoate, S.J." de la Universidad, adjunto perfiles para contratación en las condiciones que la Universidad Centroamericana "José Simeón Cañas" delimita, y en cumplimiento de la legislación vigente en El Salvador, sede de la coordinación de la contraparte latinoamericana.
3. El período de contratación del personal de la oficina será a partir del 01 de abril de 2011 hasta el 31 de marzo de 2012.
4. Las fechas para llevar a cabo la transferencia bancaria en concepto de sueldos y salarios para los períodos comprendidos en el numeral anterior será entre el 15 de marzo y el 10 de abril de 2011.
5. La Universidad Centroamericana "José Simeón Cañas" presentaría a la Universitat de Barcelona como justificación de esta contratación: pagos mensuales o nóminas, en caso que se optara por el abono en un solo pago, sería necesario el recibo firmado por el contratado, en el que deben aparecer todas las exigencias fiscales. Se presentará además el certificado de cumplimiento de la finalidad del contrato firmado por la jefa de la Oficina de Cooperación Internacional en la Universidad.



- 6. El pago se realizará a través de la Facultad de Biblioteconomía y Documentación del la Universitat de Barcelona. El profesor responsable del proyecto por la Universitat de Barcelona es el Dr. Cristóbal Urbano Salido, Decano de dicha facultad y la contraparte en la Universidad Centroamericana "José Simeón Cañas" – UCA de El Salvador es la Mtra. Jacqueline Morales de Colocho, Directora de la Biblioteca "P. Florentino Idoate, S.J."
- 7. Se firmará el presente documento que servirá como justificante de pago y se procederá al pago por la Universidad de Barcelona a la Universidad Centroamericana "José Simeón Cañas" – UCA, El Salvador.


 Ing. Andreu Oliva, S.J.
 Rector
 Universidad Centroamericana "José Simeón Cañas"




 Dr. Cristóbal Urbano
 Decano
 Facultad de Biblioteconomía y Documentación
 Universitat de Barcelona


 Mtra. Jacqueline Morales de Colocho
 Directora
 Biblioteca "P. Florentino Idoate, S.J."
 Universidad Centroamericana
 "José Simeón Cañas"



 UNIVERSITAT DE BARCELONA

 Facultat de Biblioteconomia i Documentació
 Secretaria d'Estudants i Docència

CONTENIDO:

Cooperación Universitaria 1

Nace la Oficina Técnica del CBUES 1

Concurso logo CBUES 2

Taller de Contratación y Acceso 2

Taller de Diseño y Creación de Repositorios 3

¿Qué son los repositorios? 3

Metadatos 4

Consortio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador

Oficina Técnica

Segundo Nivel

Biblioteca "P. Florentino Idoate, S.J.", UCA.

Apartado Postal 01-168

Boulevard Los Próceres San Salvador, El Salvador.

Centro América

Tel. (503)2210 6600 Ext. 304

Contactos:

Lic. Josefina Castro de Roque Administradora.
jcastro@cbues.org.sv

Tec. Hermes Blanco Informático.
hblanco@cbues.org.sv

Tec. Franklin A. Flores Bibliotecario
fflores@cbues.org.sv

Cooperación Universitaria

El 28 de enero Autoridades de nueve instituciones de educación superior y la Secretaría de Cultura plasmaron su firma en el acta constitutiva del Grupo promotor del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador, CBUES. El grupo está integrado por las siguientes instituciones:

- * Biblioteca Nacional de El Salvador "Francisco Gavidia"
- * Escuela Especializada en Ingeniería ITCA- FEPADE
- * Escuela Superior de Economía y Negocios (ESEN)
- * Universidad Centroamericana "José Simeón Cañas" (UCA)
- * Universidad de El Salvador (UES)
- * Universidad Dr. José Matías Delgado (UJMD)
- * Universidad Don Bosco (UDB)
- * Universidad Evangélica de El Salvador (UEES)
- * Universidad Francisco Gavidia (UFG)
- * Universidad Tecnológica de El Salvador (UTECS)



Firma del Acta Constitutiva del Grupo Promotor del CBUES en las Instalaciones de la BINAES

El CBUES se constituye como resultado del proyecto PCI D/031144/10: "Desarrollo de un programa para la promoción de acciones consorciadas y de cooperación entre las bibliotecas universitarias de El Salvador", financiando por la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo AECID y en el que también colaboran la Universidad de Barcelona, el

Consortio de Bibliotecas Universitarias de Cataluña, CBUC y como contraparte en El Salvador la Universidad Centroamericana "José Simeón Cañas".

La finalidad del proyecto es ofrecer a la sociedad salvadoreña y en especial a la comunidad de estudiantes universitarios una mejor calidad en los servicios bibliotecarios y en especial ofrecer el acceso a la información en entorno digital.

Nace la Oficina Técnica del CBUES

En el marco de la firma del Acta de Constitución del Grupo promotor del CBUES y como parte de las acciones a seguir, el día 1º de abril del presente año nace la Oficina Técnica del CBUES con el objetivo de dar apoyo a los directores de las diferentes instituciones miembros del consorcio y al mismo tiempo consolidar al CBUES como institución.



Oficina Técnica del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador, CBUES

La Oficina Técnica se encuentra ubicada en el edificio de la Biblioteca "P. Florentino Idoate, S.J." y está equipada con el mobiliario y equipo necesario para el desarrollo de las actividades que resulten de la ejecución del proyecto. El equipo de trabajo está integrado por un administrador de la Oficina Técnica, un informático y un Bibliotecario.

Concurso Logo CBUES



Como parte de las actividades realizadas por el Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador - CBUES, el 26 de abril del corriente año se lanzó la convocatoria para la creación del logo del CBUES en las diez instituciones miembros del mismo, esto con el objetivo de dar a conocer el consorcio en cada una de las universidades y la Biblioteca Nacional.

Como resultado de la convocatoria se recibió un total de ocho propuestas, las cuales fueron presentadas a los miembros del CBUES, quienes a través de votación eligieron el logo elaborado

por el Sr. Pablo Javier Zaldaña Velásquez estudiante de la Universidad Dr. José Matías Delgado. El acto de premiación se realizó el día viernes 20 de mayo durante la inauguración de la "XXII Semana Cultural de Bibliotecario Salvadoreño", en dicho evento se procedió a la entrega del premio en efectivo de \$200.00, adicionalmente se entregó al Sr. Zaldaña, un diploma que lo acredita como ganador del concurso. El diploma fue entregado por la Mtra. Jacqueline Morales de Colocho, Coordinadora del Comité Ejecutivo CBUES y el Dr. Cristóbal Urbano, Decano de la Facultad de Biblioteconomía de la Universidad de Barcelona. Finalmente se hizo la presentación del logo al público asistente con la respectiva descripción elaborada por el autor, detallando el significado de los elementos que lo conforman.



"Logo ganador elaborado por el estudiante Javier Zaldaña alumno de la carrera de Diseño gráfico en la Universidad Dr. José Matías Delgado."

Taller de Contratación y Acceso.

Representantes de las instituciones miembros del CBUES participaron durante la semana del 16 al 20 de mayo en el "Taller de Contratación y acceso: Selección final de los paquetes de recursos digitales y configuración de los instrumentos de control y acceso a los recursos".

Los profesores Cristóbal Urbano y Judit Casals de la Universidad de Barcelona desarrollaron las diferentes temáticas en las instalaciones de la Universidad Centroamericana "José Simeón Cañas. El taller se desarrolló en seis sesiones con los siguientes temas:

- **Sesión 1:** Control y contratación de recursos digitales : ¿Cómo realizamos la selección?
- **Sesión 2:** Recursos en prueba.
- **Sesión 3:** Control y contratación de recursos digitales: licencias de uso.
- **Sesión 4:** Adquisición consorciada: modelos de compra y distribución de costes.
- **Sesión 5:** Repertoriar los recursos: del Web del CBUES a los Web locales

- **Sesión 6:** Promoción y difusión de los recursos digitales.

El taller se desarrolló con la finalidad de formar y asesorar a los directores y personal involucrado de cada institución, en la toma de decisiones para la etapa de adquisición de recursos digitales, esto con el objetivo de priorizar los recursos con los que se disponen.



Participantes en el Taller de Contratación y Acceso

"El Taller de Contratación y acceso fué impartido por los profesores Cristóbal Urbano y Judit Casals de la Universidad de Barcelona "

Taller de Diseño y Creación de Repositorios.



Taller sobre Repositorios Institucionales

Durante la semana del 11 al 15 de julio el CBUES desarrolló el “Taller de Diseño y Creación de Repositorios Institucionales” impartido por los profesores Ernest Abadal Falgueras de la Facultat de Biblioteconomia i Documentació de la Universitat de Barcelona y Monserrat Aguasca Solé del CRAI - Biblioteca de la Universitat de Barcelona. El taller se realizó en la Universidad Centroamericana “José Simeón Cañas” y contó con la participación de Autoridades y personal de las bibliotecas de las instituciones miembros del CBUES. Este taller forma de una serie de actividades programadas como parte del Proyecto PCI D/031144/10: Desarrollo de un programa para la promoción de acciones consorciadas y de cooperación entre bibliotecas universitarias de El Salvador.

¿Qué son los Repositorios? / Hermes Blanco

Repositorios Institucionales

El término “repositorio” deriva del latín “*repositorium*” que significa armario, de acuerdo al Diccionario de la Real Academia Española (DRAE) la palabra repositorio significa “Lugar donde se guarda algo”.

Los repositorios institucionales son herramientas eficientes para almacenar, organizar, preservar y presentar la producción científica y patrimonial de una institución. Los recursos almacenados en un repositorio institucional deben poseer una estructura estandarizada de metadatos que asegure que el acceso a estos sea fácil.

En los últimos años los repositorios Institucionales han tomado una gran relevancia como medio de publicación y conservación para las universidades e instituciones que se dedican a la investigación científica.

Software para implementar Repositorios Institucionales.

El software libre sobresale entre las opciones que existen para implementar repositorios, algunas de estas opciones son:

DSPACE: desarrollado por el MIT, en colaboración con HP <http://www.dspace.org>

EPRINTS: Se desarrolló en la Universidad de Southamton <http://software.eprints.org>

FEDORA: Desarrollado por la Universidad de Virginia y la Universidad de Cornell <http://www.fedora.info>

Además existen directorios internacionales de repositorios donde se pueden registrar los repositorios Institucionales para que tengan mayor difusión, algunos ejemplos de estos directorios son:

OpenDOAR (Directory of Open Access Repositories) <http://www.opendoar.org>

Open Archives Initiative List <http://openarchives.org>

ROAR (Registre of Open Access Repositories) <http://archives.eprints.org>

Repositorio Institucional CBUES

En el Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador actualmente se está trabajando en la implementación de un repositorio Institucional donde cada uno de sus miembros podrá depositar sus documentos producto de su actividad científica y académica. En la implementación de este repositorio todas las bibliotecas miembros del consorcio están teniendo participación activa, decidiendo la estructura que tendrá el repositorio, tipos de documentos que alojará el repositorio, metadatos, etc.

Dentro de muy poco tiempo estará listo el repositorio para beneficio de todo el país.



Repositorio del CBUES

Bibliografía:

Barton, Mary R.; Waters, Margaret M. Como crear un repositorio institucional: Manual LEADIRS [en línea]. [Cambridge]: Institute MIT Libraries, 2004 [ref. 23 de agosto 2011]. Disponible en World Wide Web: <<http://www.recolecta.net/buscador/documentos/mit.pdf>>

Colaboradores de Wikipedia. Repositorio [en línea]. Wikipedia, La enciclopedia libre, 2011 [fecha de consulta: 15 de julio del 2011]. Disponible en World Wide Web: <<http://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Repositorio&oldid=47976217>>.

Metadatos / Josefina de Roque

DEFINICION: Información añadida a los contenidos, utilizada para ayudar a su identificación, descripción y localización.

FUNCION: La función más importante de los metadatos es la de hacer útiles los datos, ya que proporcionan "información resumida y en detalle acerca de un objeto digital mayor, además de permitir que en un área del conocimiento se llegue a un acuerdo sobre cuáles atributos compartir y establecer para realizar búsquedas exitosas". (Mejía Argueta, Miguel A. La importancia de los metadatos en las publicaciones digitales. 2005)

IMPORTANCIA: Dada la inmensa cantidad de datos que se encuentran en Internet, el uso de los metadatos se vuelve indispensable para facilitar una localización más rápida y pertinente.

ESQUEMA DE LOS METADATOS: "En los documentos digitales los metadatos se representan con etiquetas HTML, XML o RDF, guardando una estructura en la página Web. Los motores de búsqueda (herramientas como Google, Altavista, etcétera) examinan este tipo de etiquetas que describen el documento. En base a la información de dichas etiquetas, es como aparecen los resultados de una búsqueda en Internet. Para el usuario esta búsqueda es transparente, de hecho, él no sabe que la página Web visitada contiene en su código estos metadatos". (Mejía Argueta, Miguel A. La importancia de los metadatos en las publicaciones digitales. 2005)

Para el repositorio del CBUES se ha seleccionado DSpace como software del repositorio y DSpace por defecto maneja el esquema de metadatos Dublin Core.

Existen varios estándares de etiquetas para estos metadatos, pero el más difundido y utilizado internacionalmente es el *Dublin Core*.

DUBLIN CORE: "Un objetivo del sistema Dublin Core es describir, a través de metadatos, objetos digitales como audio,

texto, video e incluso imágenes que se encuentran en Internet. Así como una ficha bibliográfica es útil para la búsqueda de información en una biblioteca, los campos del Dublin Core, o metadatos resguardados en una base de datos, describen al objeto digital depositado en algún medio de almacenamiento, lo que permite un acceso al objeto por medio de un campo particular..". (Sánchez Morales, Julieta. El formato Dublin Core como sistema de catalogación electrónica. 2005).

El sistema Dublin Core está constituido por quince metadatos básicos, los cuales se dividen en tres partes: contenido (incluye los elementos siguientes: título, materia, descripción, fuente, relación, cobertura); propiedad intelectual (incluye : creador, editor, colaborador, derechos); y, aplicación (incluye: fecha, formato, identificador, tipo y lenguaje).

Bibliografía:

Aguasca, Montserrat y Abadal, Ernest. (2011) Taller sobre diseño y creación de repositorios institucionales: Sesión 3: Metadatos.

González Romero, Rodolfo. Metadatos en DSpace [en línea]. México : UNAM, 2010 [ref. 22 agosto 2011]. Disponible en World Wide Web: <<http://www.rad.unam.mx/proyecto/documentacion/metadatos-dspace.pdf>>

Mejía Argueta, Miguel A. La importancia de los metadatos en las publicaciones digitales [en línea]. México : UNAM, 2005 [ref. 22 agosto 2011]. Disponible en World Wide Web: <http://www.mati.unam.mx/index.php?option=com_content&task=view&id=106&Itemid=50>

Sánchez Morales, Julieta. El formato Dublin Core como sistema de catalogación electrónica [en línea]. México: UNAM, 2005 [ref. 22 agosto 2011]. Disponible en World Wide Web: <http://www.mati.unam.mx/index.php?option=com_content&task=view&id=105&Itemid=51>



Con el apoyo de:



CONTENIDO:

Adquisición de Recursos Electrónicos	1
Recursos Electrónicos: Adquisiciones 2011-2012	2
Recursos Electrónicos: INASP	3
Recursos Electrónicos: Reseach4Life	4

Adquisición de Recursos Electrónicos



Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador

Oficina Técnica

Segundo Nivel

Biblioteca "P. Florentino Idoate, S.J.", UCA.

Apartado Postal 01-168

Boulevard Los Próceros
San Salvador, El Salvador.

Centro América

Tel. (503)2210 6600 Ext. 304

Contactos:

Lic. Josefina Castro de Roque
Administradora.

jcastro@cbues.org.sv

Tec. Hermes Blanco
Informático.

hblanco@cbues.org.sv

Tec. Franklin A. Flores
Bibliotecario

fflores@cbues.org.sv

El CBUES como parte del proyecto PCI D/031144/10, luego de una fase de períodos de prueba con diferentes editores, llevó a cabo durante el último trimestre de 2011 el proceso de adquisición consorciada de recursos electrónicos.

La adquisición permitió la contratación de Bases de Datos, Libros y Revistas electrónicas, los cuales han sido puestos a disposición de las 10 instituciones miembros del CBUES. Todos los e-recursos fueron adquiridos con fondos del Proyecto "Desarrollo de un programa para la promoción de acciones consorciadas y de cooperación entre las bibliotecas universitarias de El Salvador", financiado por la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo.

Además como parte de este proceso se logró la compra de recursos a nivel de país a través de la Red Internacional para la Disponibilidad de Publicaciones Científicas, INASP, obteniendo acceso a una cantidad importante

de recursos de compra así como también a recursos gratuitos que pueden inscribir tanto las instituciones miembros del CBUES, como aquellas instituciones elegibles a nivel de país que soliciten el registro de su institución en el Programa para el Fortalecimiento de la Información en Investigación, PERII, a través de la Oficina Técnica del CBUES, Coordinador a nivel de País de este programa.

Puede informarse acerca de las actividades programadas por el CBUES e INASP a través del sitio web del CBUES:

www.cbues.org.sv

Además se encuentran disponibles en la sección e-Recursos, las fichas técnicas con información detallada de acceso a cada uno de los recursos, para ver esta información ingrese en la siguiente dirección:

<http://www.cbues.org.sv/cbues/index.php/e-recursos/tipologia>

Recursos Electrónicos: Adquisiciones 2011-2012

VLEX: es una plataforma con acceso a información en texto completo sobre legislación, jurisprudencia, contratos, formularios, patentes, etc. Provee información de más de 120 países; contiene libros, revistas, periódicos en diferentes idiomas. Posibilita la traducción automática de documentos en 50 idiomas. Posee un sofisticado motor de búsqueda y utiliza tesauros jurídicos. Aunque los abogados son, en esencia, los principales destinatarios de la información que provee VLEX, la información que suministra es útil también para notarios, directores de empresa, economistas, consultores, gestores, etc. El espectro es, pues, muy amplio, ya que el marco legal afecta a todos, en el ámbito privado y en el profesional, lo que posibilita obtener información pertinente para evitar cualquier problema en cualquier tipo de gestión.



KNOVEL: Aplicación web integrada por información técnica con herramientas analíticas y de búsqueda innovadoras que proporcionan respuestas confiables a los ingenieros. Para el año 2012 se han suscrito las siguientes colecciones: Adhesivos, revestimientos, sellantes y tintas; Tecnología Aeroespacial y de radar; Bioquímica, Biología y Biotecnología; Cerámicas; Ingeniería Civil y Construcción de Materiales; Ciencias de la Tierra; Ingeniería Eléctrica; Electrónica y semiconductores; Medio Ambiente e Ingeniería Ambiental; Ciencia de los Alimentos; Ingeniería general y Gestión de Ingeniería; Ingeniería Industrial y Gestión de Operaciones; Mecánica e Ingeniería Mecánica; Ingeniería del Transporte; Nanotecnología; Ingeniería de Petróleo y Gas; Productos farmacéuticos, cosméticos y de tocador; Plásticos y Caucho; Seguridad e Higiene Industrial; Energía y Desarrollo Sostenible; Textiles.

NETLIBRARY: Colección de libros electrónicos con 258 títulos en la modalidad Monousuario (516 ejemplares), incluye las áreas de Economía y Negocios, Computación, Psicología, Ciencias Sociales, Medicina, Política, etc. Además incluye 3400 e-books del Proyecto Gutenberg. Este portal permite una búsqueda completa de forma rápida en los títulos mediante la organización de los libros electrónicos en colecciones.

PEARSON: Colección de libros electrónicos con 480 títulos (1036 ejemplares), adquiridos a perpetuidad, en modalidad monousuario; cubre temáticas tales como Ciencias Económicas, Ciencias Naturales y Matemáticas, Ingeniería y Arquitectura, Química y Farmacia.

E-LIBRO/EBRARY: Colección de libros electrónicos con 1018 títulos adquiridos a perpetuidad en modalidad multiusuario. Esta plataforma de contenidos académicos está dirigida a estudiantes, profesores e investigadores. Ofrece los textos completos de libros de editoriales académicas, universitarias o institucionales, en las áreas de Ciencias Agronómicas, Ciencias Económicas, Ciencias Jurídicas y Sociales, Ingeniería y Arquitectura, Medicina.

¿Como puedo acceder a estos recursos?

Si eres estudiante, docente, investigador o empleado de las instituciones miembros del CBUES, puedes acceder a través del sitio web de tu biblioteca haciendo uso de cualquier computadora de la red informática de la institución a la que perteneces. En algunos casos el acceso autenticado también se puede hacer desde los domicilios particulares, para mayor información contacta con el referencista o responsable de tu biblioteca en las siguientes instituciones:

- Biblioteca Nacional de El Salvador "Francisco Gavidia"
- Escuela Especializada en Ingeniería ITCA - FEPADE
- Escuela Superior de Economía y Negocios
- Universidad Centroamericana "José Simeón Cañas"
- Universidad Don Bosco
- Universidad Dr. José Matías Delgado
- Universidad Evangélica de El Salvador
- Universidad Francisco Gavidia
- Universidad Tecnológica de El Salvador
- Universidad de El Salvador

Si no eres usuario de ninguna de las instituciones miembros del CBUES y estas interesado en hacer uso de estos recursos, lo puedes hacer visitando la instalaciones de la Biblioteca Nacional de El Salvador, que cuenta con una Red Inalámbrica de acceso gratuito a Internet y también con equipo Informático dedicado para el uso exclusivo de estos recursos, ya que esta biblioteca miembro del CBUES cuenta con la suscripción de estos mismos recursos electrónicos.

“Contacte con su biblioteca para resolver sus dudas”

Recursos Electrónicos: INASP

¿Qué es INASP?

INASP es la Red Internacional para Disponibilidad de las Publicaciones Científicas, establecida por el Consejo Internacional de Uniones Científicas (ICSU) en 1992, y registrada como organización benéfica del Reino Unido en 2004. INASP trabaja con socios para apoyar la investigación de la comunicación global a través de la innovación, la creación de redes y el fortalecimiento de capacidades, centrándose en las necesidades de países emergentes y en desarrollo para abordar las prioridades nacionales.

El enfoque actual de INASP es el Programa para el Fortalecimiento de la Información de Investigación (PERII). PERII es la segunda fase de cinco años del programa de INASP para el Fortalecimiento de la Información de Investigación.

“Es importante destacar que los recursos adquiridos vía INASP, estarán disponibles a nivel de país y de forma gratuita para todas aquellas instituciones con perfil académico y de investigación.”

Para mayor información de como registrarse en PERII contacte al agente coordinador de país

Contacto: Franklin Alexander Flores

Correo: ccsv@cbues.org.sv

Web: www.cbues.org.sv



Recursos adquiridos a la fecha a través de INASP.

- **American Society of Agricultural & Biological Engineers, ASABE:** incluye revistas, materiales de libros de texto, monografías, normas y procedimientos, etc., en las áreas de Ingeniería Agrícola, Salud y Seguridad Agrícola, Potencia y maquinaria, el suelo y el agua, Alimentación e ingeniería de procesos, estructuras y el medio ambiente, Información y las tecnologías eléctricas, ingeniería biológica, Ingeniería Forestal.
- **Edinburgh University:** publica más de 30 títulos de revistas a través de una amplia gama de disciplinas de las ciencias humanas y sociales.
- **Gale Spanish Informe Académico:** base de datos enfocada en proveer material iberoamericano confiable de carácter académico, científico y de interés general. Su contenido multidisciplinario. Incluye más de 470 publicaciones pertenecientes a 14 países y gran parte está arbitrado. El 95% de su contenido está en español a texto completo, sin periodo de embargo.
- **Institute for Operations Research and Management Sciences, INFORMS:** publica 12 revistas científicas con temas como Investigación de Operaciones, Gestión de Operaciones, Sistemas de Información, Análisis de decisiones; Marketing, Investigación y Ciencia; Informática y Tecnologías de la Información.
- **NPG- Palgrave Macmillan Journals:** más de 70 revistas electrónicas en las áreas de Negocios y administración, economía, educación, sistemas de información y tecnología, ciencias políticas y estudios internacionales, sociales y culturales, diseño urbano y arquitectura.
- **Optical Society of America, OSA:** contiene revistas publicadas por la OSA, documentos de conferencias, y el contenido seleccionado de reuniones de la OSA, incluyendo avances en Óptica y Fotónica.
- **Organisation for Economic Cooperation and Development, OECD:** es conocida por sus estadísticas fidedignas, comparables a nivel internacional, análisis y perspectivas en Economía, Políticas Públicas, Ciencias Sociales y temas ambientales.
- **Project MUSE:** colección de 3455 e-books adquiridos a perpetuidad, de los años 2010 y 2011 en las áreas de arqueología y antropología, educación superior, historia, literatura, filosofía y religión, ciencias políticas, etc. Además ofrece acceso en línea a más de 500 revistas a texto completo de 140 editores en el área de ciencias sociales y humanidades.
- **Royal Society Journals :** 7 revistas internacionales de la Academia Nacional de Ciencias del Reino Unido. Los títulos cubren la totalidad de las ciencias biológicas y físicas, e incluyen Philosophical Transactions, la revista de más larga duración publicada continuamente en el mundo.
- **Sage IMechE:** 18 revistas que representan lo mejor en ingeniería mecánica. También está disponible la Proceedings IMechE, Archivo desde 1847 hasta 1996.
- **SPIE:** Es el recurso más amplio disponible en óptica y Fotónica, proporcionando un acceso a más de 270.000 documentos técnicos de revistas y actas de congresos SPIE desde 1990 hasta el presente. Más de 17.000 documentos técnicos nuevos que se agregan cada año.
- **Symposium Journals:** Revistas académicas en línea sobre educación y enseñanza.
- **Taylor and Francis Journals:** Más de 1.300 títulos en humanidades, ciencias sociales y ciencias aplicadas.
- **University of Chicago Press:** publica cerca de 50 revistas especializadas, muchas en nombre de algunas de las sociedades más prestigiosas del mundo, y varios que fueron las primeras publicaciones académicas en sus respectivos campos.
- **World Bank e-library:** Es un portal electrónico de libros, informes, documentos de trabajo, revistas y otros documentos sobre el desarrollo social y económico. Una de las colecciones más completas que reúne una base de datos completamente indexada y con búsqueda cruzada de 6.000 títulos.

Recursos Electrónicos: Research4Life

¿Qué es Research4Life?

Research4Life es una asociación público-privada de la OMS, FAO, PNUMA, las universidades de Cornell y Yale, y la Asociación Internacional de Editores Científicos, Técnicos y Médicos. Ellos trabajan en conjunto con su socio tecnológico Microsoft. El objetivo de la asociación es ayudar a alcanzar seis de los ocho Objetivos de Desarrollo del Milenio para el año 2015 propuestos por la ONU, reduciendo la brecha del conocimiento científico entre los países industrializados y los países en desarrollo.

El nombre colectivo de tres programas (HINARI, AGORA y OARE): Research4Life, ofrece a los países en desarrollo acceso gratuito o a bajo costo, al contenido académico y profesional en línea revisado por pares. Las bibliotecas y sus usuarios se benefician de: el acceso en línea a más de 8,100 revistas especializadas científicas internacionales, libros y bases de datos; acceso a texto completo de artículos que se pueden descargar para guardar, imprimir o leer en la pantalla; búsqueda por palabra clave, tema, autor o idioma; recursos disponibles en varios idiomas; capacitación en alfabetización informacional y apoyo promocional

El concepto de Research4Life es simple: la investigación en salud, agricultura y medio ambiente estará mejor informada cuando se base en los conocimientos científicos que sean más recientes y de alta calidad y relevancia. Incluye acceso a **Scopus** la mayor base de datos de indización por citas, recoge abstracts y referencias bibliográficas publicadas en revistas revisadas por pares.

- Contiene 46 millones de registros, el 70% de los resúmenes.
- Cerca de 19.500 títulos de 5.000 editoriales de todo el mundo.
- Incluye más de 4,6 millones de documentos de conferencias.
- Proporciona el 100% de cobertura de Medline.
- Interoperabilidad con Reaxys.
- Ofrece herramientas sofisticadas para rastrear, analizar y visualizar la investigación.

HINARI: Plataforma con acceso a la Investigación en Salud de las mejores revistas de biomedicina, así como de otros temas relacionados en el campo de ciencias sociales, acceso en línea a instituciones sin fines de lucro de países en vías de desarrollo a contenidos de editoriales reconocidas como: Blackwell, Elsevier Science, The Harcourt Worldwide STM Group, Wolters Kluwer International Health & Science, Springer Verlag y John Wiley.

AGORA: Realizado por la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) junto con importantes publicistas, da acceso de modo sobresaliente a colecciones bibliográficas digitales en los campos de la alimentación, agricultura, ciencia medioambiental y relativas a las ciencias sociales. Da acceso a 1900 publicaciones a instituciones en 107 países. AGORA se pone a disposición de los estudiantes e investigadores cualificados entre las instituciones no lucrativas de distintos países en vías de desarrollo.

OARE: es una alianza público-privada auspiciada por el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), Yale University y destacadas editoriales científicas y tecnológicas, que permite a los países en desarrollo acceder a una de las colecciones más vastas de investigaciones en las ciencias ambientales del mundo.

Más de 4,151 revistas científicas, propiedad de más de 353 prestigiosas casas editoriales y asociaciones académicas y científicas.

¿Como puedo acceder a estos recursos?

Si eres usuario de una biblioteca miembro del CBUES y quieres acceder a HINARI, OARE o AGORA, visita tu biblioteca y solicita al bibliotecario el Usuario y Contraseña asignado a tu institución para cada uno de estos recursos electrónicos, con estos datos podrás hacer uso de todos los contenidos disponibles. Recuerda hacer un uso adecuado de este usuario y contraseña.



Con el apoyo de:



Instituciones miembros del CBUES:

