



Espacio de Sesiones Virtuales WELS

10 de Setiembre de 2013

Prof. Ing. Marisa R. De Giusti
Directora Liblink

Marisa.degiusti@sedici.unlp.edu.ar

Acerca de ISTEC

“Desde 1990 ISTECH ha contribuido significativamente al desarrollo tecnológico de Latinoamérica, y ahora estamos en la posición de hacer contribuciones importantes para ayudar a solucionar los nuevos desafíos que enfrenta la región y el mundo”

¿Quiénes somos?

Creado en diciembre de 1990, **ISTEC** es una organización internacional sin fines de lucro, compuesta por más de 100 instituciones educativas, de investigación, agencias gubernamentales, industria y organismos multilaterales en América y la Península Ibérica.

❖ **ISTEC** desarrolla su actividad en 17 países.

Acerca de ISTEC

“Desde 1990 ISTECH ha contribuido significativamente al desarrollo tecnológico de Latinoamérica, y ahora estamos en la posición de hacer contribuciones importantes para ayudar a solucionar los nuevos desafíos que enfrenta la región y el mundo”

Nuestra misión

La misión de **ISTEC** es promover el desarrollo socio-económico en Ibero-América , respondiendo a **sus necesidades**, a través de la ejecución de programas orientados a:

- mejorar la educación y promover la cultura de calidad,
- generar y diseminar conocimiento e información,
- establecer mecanismos efectivos para la transferencia de tecnología,
- promover la investigación y desarrollo de proyectos conjuntos a nivel internacional y,
- establecer un ambiente propicio para el emprendimiento

Mediante el desarrollo de una red que promueve la confianza y la integración entre la academia, el gobierno, la industria, y la sociedad.

Acerca de ISTEC

“Desde 1990 ISTECH ha contribuido significativamente al desarrollo tecnológico de Latinoamérica, y ahora estamos en la posición de hacer contribuciones importantes para ayudar a solucionar los nuevos desafíos que enfrenta la región y el mundo”

Cómo operamos

A través de Iniciativas y Proyectos:

Investigación y Desarrollo (R&D)
Educación Continua Avanzada (ACE)
Enlace de Bibliotecas (Liblink)
SALUD
ISTEC_Inovate
Quality Coach

Acerca de ISTEC

“Desde 1990 ISTECH ha contribuido significativamente al desarrollo tecnológico de Latinoamérica, y ahora estamos en la posición de hacer contribuciones importantes para ayudar a solucionar los nuevos desafíos que enfrenta la región y el mundo”

¿Cómo unirse a ISTECH?

- 1) Acceda al formulario de solicitud haciendo clic en el archivo pdf seleccionando English/Spanish debajo del ícono “Join ISTECH”.
- 2) Presentar su solicitud por correo electrónico o fax. Por correo electrónico: llene el formulario interactivo en pdf, guarde y envíe como archivo adjunto a la Presidente de ISTECH, Dulce García, dgarcia@istec.org. Vía fax: (305) 348-3707
- 3) Una vez que su solicitud es aprobada, usted recibirá una factura con las instrucciones de pago.

Por preguntas o problemas con su formulario de solicitud, por favor comunicarse con Dulce García en dgarcia@istec.org, o llame al (305) 348-4943.



**Ibero-American Science &
Technology Education Consortium**

Florida International University
Department of Electrical & Computer Engineering
c/o ISTECS, Attn: Dulce García
10555 W. Flagler Street
Room#: ECE 3944
Miami, FL 33174



LibLink
Library Linkages

“Liblink-ISTEC: cómo integrarse a la red de información y catálogos virtuales gratuitos iberoamericana”

Espacio de Sesiones Virtuales WELS
10 de Setiembre de 2013

Prof. Ing. Marisa R. De Giusti
Directora Liblink

Marisa.degiusti@sedici.unlp.edu.ar

Esta Iniciativa está integrada por un conjunto de instituciones de ISTECS que:

- Brindan servicios bibliográficos, compartiendo los acervos presentes en sus Bibliotecas.
- Realizan desarrollos y proyectos para manejar mejor la información con el objetivo de generar conocimiento y con ello mejorar la educación y generar más y mejores recursos humanos.
- Forman recursos humanos para el manejo de la información y uso de la información.

Esta Iniciativa apoya el movimiento Open Access.

Proyectos en curso

1. Intercambio gratuito de material bibliográfico.
2. Celsius: desarrollo y soporte.
3. Metabuscador de recursos académicos.
4. Proyecto de una federación de repositorios científicos digitales ISTEAL.
5. ReLink: referencista virtual.
6. Tecnologías móviles en bibliotecas.
7. Cursos de enseñanza.
8. Charlas, videos, presentaciones.



Detrás de todo el Acceso Abierto...

- 
- **Innovación tecnológica**
 - **Formación de RRHH**
 - **Calidad de servicios**
 - **Integración con otras iniciativas**
 - **Administración y gestión**



LibLink
Library Linkages

Innovación tecnológica

Portal
LibLink

METABUSCADOR

 **celsius3**

REFLINK...

OPAC



Portal LibLink


Istec
 Ibero-American Science & Technology
 Education Consortium

[PÁGINA INICIAL](#)
[ACERCA](#)
[AFILIACIÓN](#)
[EVENTOS](#)
[INICIATIVAS](#)
[PORTAL EDUCATIVO](#)
[BOLETINES](#)
[RECURSOS](#)
[ACREDITACIÓN](#)
[CONTACTAR](#)

[Donate](#)

NAVEGAR
[Home](#)
[Acerca](#)
[Afiliación](#)
[Calendario de Eventos](#)
[Iniciativas](#)
[Acerca de las iniciativas del ISTEC](#)
[Investigación y Desarrollo \(I + D\)](#)
[Portal Educativo](#)
[Library Linkages \(LibLink\) | Enlace de Bibliotecas](#)
[Salud](#)
[ISTEC-Innovate™](#)
[Boletines](#)
[Recursos](#)
[Acreditación](#)
[Mensajes](#)
[Contactar](#)

BOLETINES
 2012
[Archivo](#)

ARCHIVO
 ▼ 2013 (16)
 ▶ agosto (4)
 ▶ julio (2)
 ▶ junio (1)
 ▶ mayo (1)
 ▶ abril (8)
 ▶ 2012 (3)
 ▶ 2011 (1)



[Home](#)
[Iniciativa](#)
[Novedades](#)
[Contactos](#)
[Políticas Administrativas](#)

Bienvenido

Bienvenidos a **Liblink**. Esta Iniciativa está integrada por un conjunto de instituciones que brindan servicios bibliográficos, compartiendo los acervos presentes en sus Bibliotecas. Las diferentes instituciones que integran Liblink realizan desarrollos y proyectos para manejar mejor la información con el objetivo de generar conocimiento y con ello mejorar la educación y generar más y mejores recursos humanos. Esta Iniciativa apoya el movimiento Open Access, que promueve el acceso abierto y libre a material digital educativo, académico y científico. Integrarse al proyecto es muy fácil y aquí es posible encontrar la información necesaria. Los invitamos a ingresar a la comunidad Liblink y crecer con nosotros.

Para mas información, puede consultar nuestra ayuda para comenzar a trabajar en Liblink (PDF).








Search for:

 Buscar

IDIOMA
 English
 Español

NOTICIAS

 El ISTEC anuncia su nueva sede en la Florida International University, Depto. ECE a partir de marzo 2013

CALL FOR PAPERS
Conferencia Internacional Acceso Abierto, Preservación Digital y Datos Científicos

Lugar: Universidad de Costa Rica, San José, C.R.
Fecha: 15 - 17 de octubre
 Simposio co-patrocinado por ISTEC-SIBD '13

12TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON THE GENETICS OF INDUSTRIAL

Intercambio gratuito

- Más de 70 instituciones de Iberoamérica con todas sus facultades/escuelas.
- Más de 17000 documentos intercambiados gratuitamente en 2012.
- Tiempo promedio de obtención del material: 48 horas.
- Ahorro para las instituciones: menos suscripciones a bases de datos de acceso pago.



*Aprendizaje conjunto del personal.
Crecimiento en habilidades.*

Software Celsius

- **Integral:** permite gestionar todo el intercambio:
 - 3 perfiles de usuarios: administradores, bibliotecarios y básicos
 - pedidos, eventos y cambios de estados
 - catálogos y registro de búsquedas
 - mensajería y comunicación por email
- **Simple:** Toda la gestión se realiza en línea, los usuarios no requieren instalar nada, solo deben contar con un navegador web modelor
- **Multi-idioma:** soporta castellano, portugués e inglés
- **Transparente:** gran número de estadísticas abiertas y en vivo
- **Ampliamente difundido:** instalado en más de 70 instituciones de América

Software Celsius

- **Libre:** desarrollado sobre tecnologías estándares y abiertas, y distribuido de manera gratuita para los miembros de ISTE
- **Flexible:** las instituciones pueden modificar los aspectos gráficos, plantillas de correo, traducciones, etcétera
- **Experiencia:** Equipo de desarrollo con más de 10 años trabajando en el mantenimiento y la evolución de la herramienta
- **Soporte:** múltiples canales para distintas necesidades:
 - sitio web oficial, directorio de instancias
 - soporte técnico para las instituciones: instalación, configuración, actualización y migración
 - soporte por correo electrónico para administradores y usuarios
 - documentación: wiki en línea, tutoriales interactivos, manuales de uso, materiales de cursos



Metabuscador ISTE

<http://metabuscador.istec.org>

Es un servicio de acceso libre y gratuito, orientado a facilitar y agilizar el acceso a la información de recursos documentales por medio de búsquedas distribuidas.

El Metabuscador ISTE unifica las búsquedas en los catálogos de la iniciativa y colecciones públicas de recursos disponibles bajo políticas de Acceso Abierto.

La herramienta provee un servicio de búsqueda general que opcionalmente permite definir criterios específicos para buscar por año, autor, tema. Los resultados pasan por un proceso de unificación para agrupar las existencias de recursos iguales en diferentes bibliotecas.



Portal de búsquedas ISTECA-AL

Se sustenta en 2 herramientas de software construidas en SeDiCI-UNLP: un Harvester y un OPAC.



opac-istec.prebi.unlp.edu.ar



OPAC beta

Portal de búsquedas ISTEAL: Harvester + OPAC

Es un servicio de recuperación de información que brinda acceso de forma libre y gratuita a miles de recursos de Iberoamérica, disponibles en su mayoría en Acceso Abierto.

Los recursos son en su mayoría artículos de revistas, tesis de grado y posgrado, libros y objetos de conferencias de gran valor académico y científico.

Durante el último año se incrementó en un 40% la cantidad de repositorios y de documentos recolectados:

- 2011: 21 repositorios , 140.000 recursos
- 2012: 29 repositorios, 200.000 recursos
- potencialmente, se podrían tener cerca de 300 repositorios y 3.500.000 recursos (gracias Solr!)

OPAC de ISTE

<http://opac-istec.prebi.unlp.edu.ar>

El OPAC tiene como finalidad apoyar la difusión de la producción científica y académica de los miembros del consorcio a través de *cosechas* de recursos publicados bajo políticas de Acceso Abierto y su exposición a través de un portal público de búsquedas.

Esta herramienta es capaz de comprender distintos formatos de catalogación, de extraer la información que considera relevante para su gestión y exposición, y de normalizar la información de los recursos recolectados para almacenarlos en un repositorio centralizado.

OPAC beta



OPAC beta

OPAC opac-istec.prebi.unlp.edu.ar

- Servicio de búsqueda y recuperación de recursos
- Permite refinar los resultados a partir de filtros sugeridos (*faceting*)
- Información estadística de cada repositorio
- Información estadística global
- Ordenamiento de resultados por *relevancia*



LibLink
Library Linkages

OPAC beta



istec
IBERO AMERICAN SCIENCE & TECHNOLOGY
EDUCATION CONSORTIUM

OPAC beta



[Inicio](#) [Repositorios](#) [Autores](#) [Tipos de Documento](#) [Estadísticas](#) [Acerca de](#)

Consulta

Buscar

[Busqueda Avanzada](#)

Refine su Búsqueda

Su Búsqueda

Consulta: fisica

▼ Repositorio

Universidad Estadual de Campinas
(1153)

SeDICI (961)

Escuela Superior Politécnica del
Litoral (716)

Universidad Nacional de Colombia
(531)

Universidad de Oviedo (289)

[Ver Mas](#)

▼ Autor

(et al.) (96)

Cuevas Maestro, Francisco Javier (90)

Altonen, T. (61)

Álvarez González, Bárbara (60)

SANCHEZ CAICEDO, HERNANDO (58)

[Ver Mas](#)

▼ Tema

OPAC

Ordenar por

Relevancia

Título

Año

-



1-10 de **4875** resultados (0.869 segundos)

ASPECTOS BÁSICOS EN LA INTERPRETACIÓN DE DIAGRAMAS DE IMPEDANCIA ELECTROQUÍMICA

PIRATOBA MORALES ULISES / Escuela de Física Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia / VERA LÓPEZ ENRIQUE / Dr rer. Nat. Profesor Escuela de Metalurgia Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia / ORTIZ OTÁLORA CESAR / M. Sc. Física Profesor Escuela de Física Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia

Idioma: Español

Repositorio: Universidad Nacional de Colombia

Descriptores: El / Impedancia Electroquímica / Interpretación El / Circuitos Eléctricos El.

[Acceder](#)

RECONSTRUCCIÓN DE HOLOGRAMAS DE MICROSCOPIA HOLOGRÁFICA DIGITAL EN LÍNEA A VELOCIDAD DE VIDEO

GARCIA-SUCERQUIA JORGE / Escuela de Física Universidad Nacional de Colombia Sede Medellín / TRUJILLO CARLOS / Universidad Nacional de Colombia Sede Medellín, Escuela de Física y Facultad de Minas / RESTREPO JOHN F. / Universidad Nacional de Colombia Sede Medellín, Escuela de Física, Colombia

Idioma: Español

Repositorio: Universidad Nacional de Colombia

Descriptores: microscopía holográfica en línea / unidades de procesamiento gráfico / microscopía tridimensional / reconstrucción numérica en tiempo real

[Acceder](#)



OPAC beta

Harvester OAI

Herramienta de recolección de recursos bajo el protocolo OAI-PMH que recupera de forma semi-automática registros de metadatos desde múltiples repositorios.

Cuenta con la capacidad de aplicar diversos procesos de análisis, limpieza y corrección sobre los recursos recolectados, mejorando así la información de forma considerable y disminuyendo los problemas derivados de la heterogeneidad de los datos.

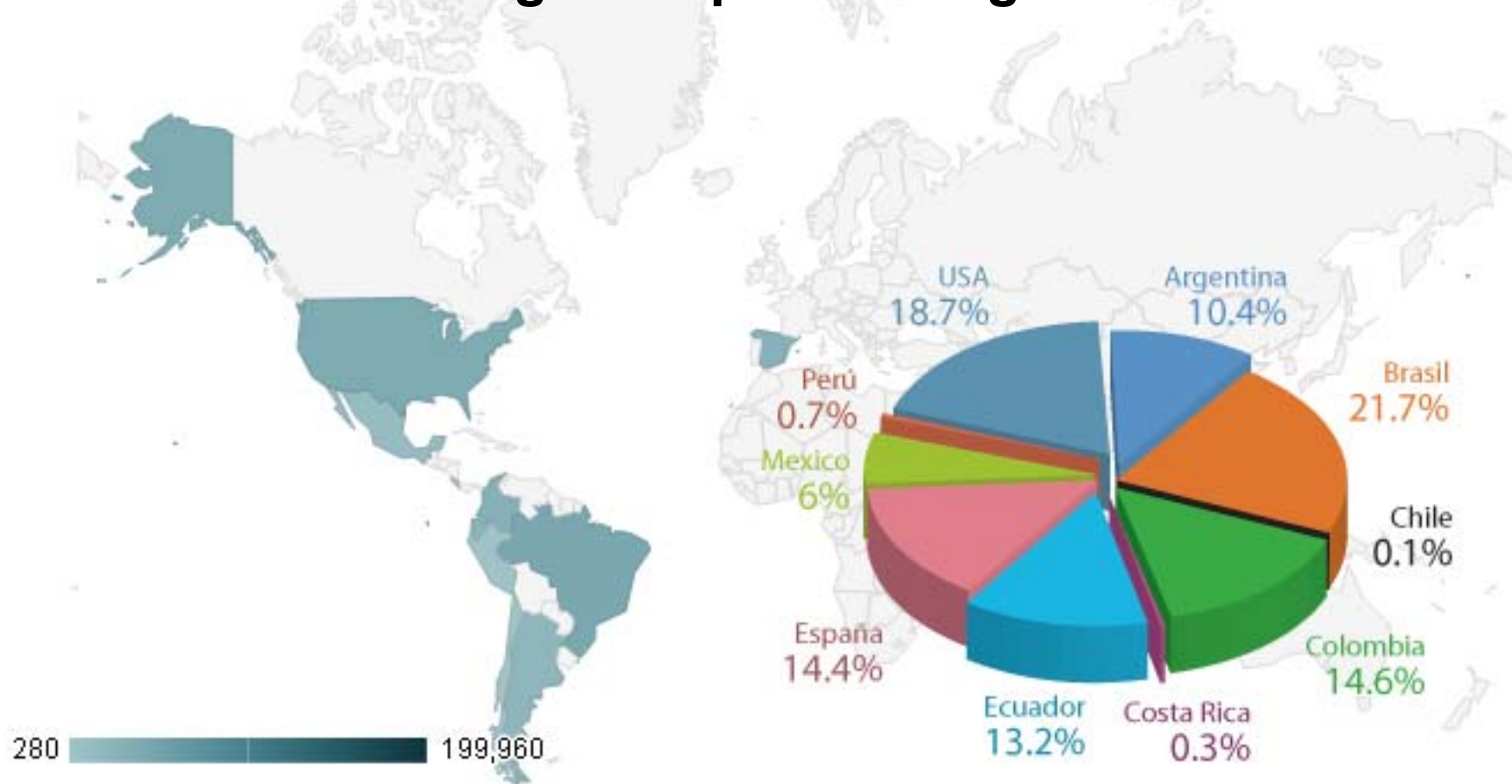
Una vez revisados, los registros cosechados se almacenan en un índice general para su posterior recuperación desde el OPAC.



LibLink
Library Linkages

OPAC beta

Origen de recursos cosechados por el harvester ISTECH según su país de origen



Reflink

<http://www.bib.usb.ve/reflink/>

Su finalidad es responder a los requerimientos de información que se les pueden presentar a los miembros, poniendo a su disposición una lista de contactos de los especialistas en información de cada institución adscrita al consorcio. Hay contactos de distintas disciplinas.





Reflink

<http://www.bib.usb.ve/reflink/>

Este Proyecto reúne en un directorio de contactos vía Web a todos los contactos de ISTECS, especificando su área de especialización, permitiendo a otros miembros del consorcio escoger dentro del listado a la persona idónea para responder a su necesidad de información.



El acceso abierto

Ya en el siglo XX las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC) generaron profundos cambios en el modo de gestionar el almacenamiento, la organización y el acceso a la información, tanto impresa como digital. Estos cambios tienen que ver con un nuevo modelo de comunicación, distribución y acceso a la literatura científica dando lugar a distintas iniciativas.

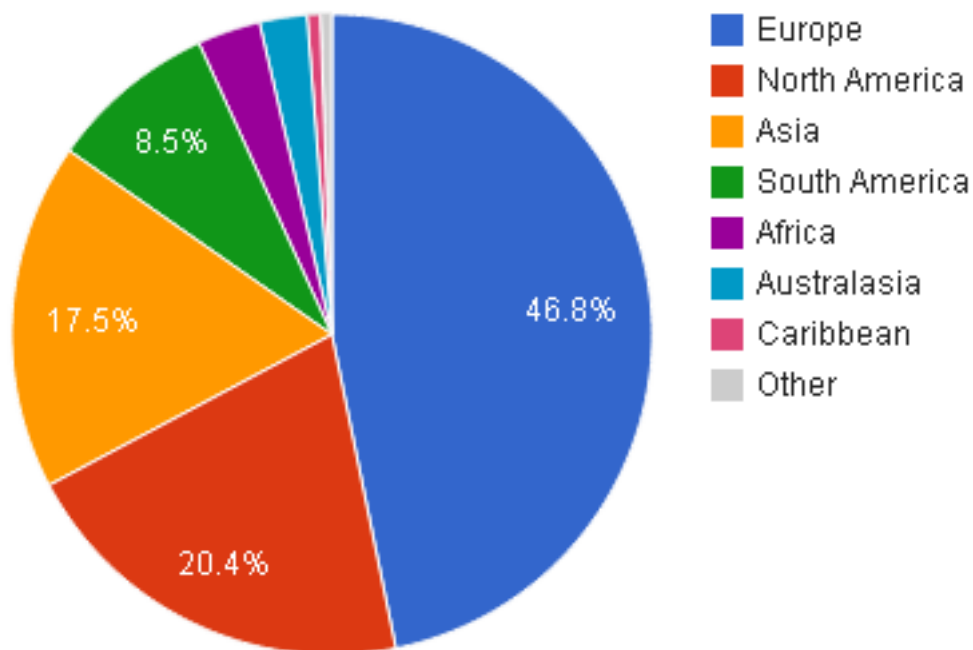
Iniciativa de acceso abierto

- Declaración de Budapest: libre acceso a los textos completos a través de internet, permitiendo lectura, descarga...
- Bethesda
- Berlín

Repositorios en el mundo: potencial

ROAR registra a la fecha 3479 repositorios y OpenDoar 2421 que albergan **al menos 25 MILLONES DE RECURSOS**

Distribución de
Repositorios por
continente:



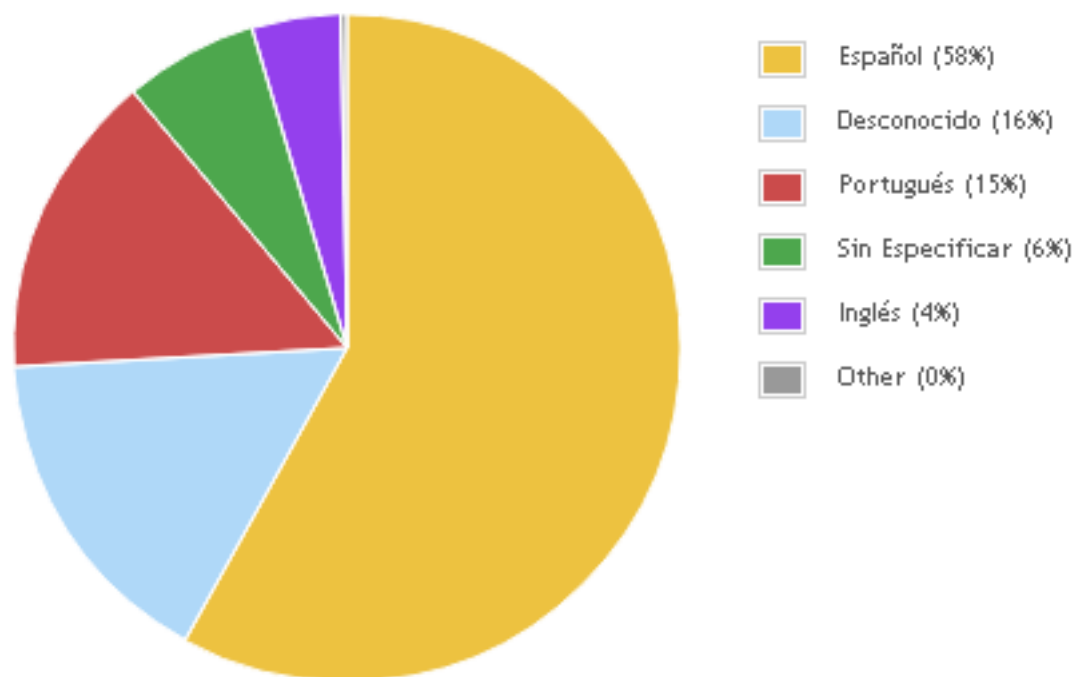
Repositorios en Iberoamérica: potencial

- **409 Estados Unidos**
- **205 Sudamérica**
- **107 España**

- . Más de 1.000.000 de recursos disponibles en repositorios abiertos.
- . Representan el 10% de los repositorios en webometrics (1540)

Repositorios ISTECS

21 repositorios institucionales y multidisciplinarios que brindan acceso a más de 150.000 recursos en Acceso Abierto.



Formación de recursos humanos

<http://aulacelsius.prebi.unlp.edu.ar>

¡Acabamos de inaugurar el Aula Celsius!



Curso

 **celsiusnt**



¿Qué es CelsiusNT?

El software Celsius®, creado en PrEBi-UNLP, permite realizar la gestión de pedidos de documentación de los usuarios los servicios de referencia de las diferentes universidades ISTEC. Dicha gestión comprende:

- el registro de los datos por parte del usuario en un sitio personalizado
- la normalización de las solicitudes por parte de los operadores
- el registro de los distintos cambios en la gestión del pedido
- el seguimiento de la evolución de un pedido on-line
- la entrega del material solicitado
- acceder a una gran cantidad de estadísticas que se generan automáticamente junto con diferentes indicadores de gestión del intercambio.

CALENDARIO DE ACTIVIDADES

OCT 17 Mié	11:00 am PrEBi responde @ www.google.com.ar
OCT 19 Vie	11:00 am PrEBi responde @ www.google.com.ar

HERRAMIENTAS DE COMUNICACIÓN

La herramienta que vamos a utilizar para los encuentros donde vamos a responder las consultas sobre Celsius, es Hangouts de google. Ya que es una herramienta gratuita y nos permitirá interactuar más fácilmente con cada una de las personas que participen de los encuentros. El link de descarga del plugin es



Calidad de servicios

Objetivo: lograr condiciones mínimas de ingreso y permanencia en la iniciativa y permitir un posicionamiento más efectivo de la red.

Objetivos específicos

1. Base de datos unívoca con los datos de contacto institucionales, de fácil acceso y revisión para todos los miembros.
2. Tiempos de respuesta mínimos y máximos.
3. Distribución equitativa de solicitudes.
4. Estándares para la digitalización de los documentos solicitados.
5. Actualización de los catálogos para su inclusión en el metabuscador.
6. Recursos tecnológicos mínimos que deben tener las bibliotecas.
7. Recursos humanos mínimos que deben tener las bibliotecas.

Interacción con otras iniciativas

La estrategia *"information exchange and Knowledge Communities"* integra a R&D e ISTECSalud a través de a través de la localización de contenidos, integración, etc. en la que Liblink colabora a través del Metabuscador ISTECS, el OPAC-ISTEC y principalmente la red global de cooperantes.

La estrategia *"Knowledge creation/Transfer through professional development and curriculum innovation"* integra a ACE y Liblink en la preparación de los cursos de Celsius.

Acciones de gestión transversales

Control de gestión. Revisión de las políticas actuales de promoción y difusión de la red, y definición una estrategia de identificación de instituciones con las cuales se puedan realizar alianzas estratégicas y su ingreso a la iniciativa Liblink.

- Revisión de estrategias para el logro de nuevos partners internacionales.
- Revisión de posibilidades para presentación de proyectos internacionales conjuntos para subsidios.

Marketing: calendario de eventos, presentaciones de ISTEAC y la iniciativa en Congresos, Simposios, etc..., vinculación con las entidades públicas y privadas de cada país, captación de recursos, rendición de cuentas....

¿Cómo comenzar a trabajar en la iniciativa?

Para comenzar a trabajar en la iniciativa LibLink cada nuevo miembro debe proporcionar los datos de su institución en el formato que se detalla debajo a fin de que sean publicados en el sitio del ISTECS y en el directorio Celsius. Las direcciones para remitir dichos datos son:

Carlos J. Nusch carlosnusch@prebi.unlp.edu.ar
Dulce Garcia dgarcia@istec.org

■ Datos de la institución

Nombre de la Universidad o institución:

Dependencia:

URL de la dependencia:

Contacto de la institución (membresía, pagos):

■ Datos para trabajar en LibLink

URL de la biblioteca:

URL del catálogo:

■ Contacto de la biblioteca

Director: e-mail:

Responsable por el intercambio: e-mail:



¿Cómo comenzar a trabajar en la iniciativa?

Descarga de Software de gestión de solicitudes

celsius.prebi.unlp.edu.ar

Cada nuevo miembro de ISTECS debe registrarse en dicho sitio tras lo cual se le enviará un login y password permitiéndole bajar el software y obtener información acerca de la instalación del mismo. Para los pormenores en el uso y la configuración del programa, la información se encuentra en el siguiente sitio: <http://wiki.prebi.unlp.edu.ar>



LibLink

Library Linkages

Presentación disponible a partir del **11/9** en

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/25295>

 Proyecto de Enlace
de **Bibliotecas**
prebi.unlp.edu.ar

 SERVICIO DE DIFUSIÓN
DE LA CREACIÓN INTELECTUAL
sedici.unlp.edu.ar



UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
www.unlp.edu.ar



LibLink
Library Linkages

Muchas gracias!

Prof. Ing. Marisa R. De Giusti

Directora Liblink

Marisa.degiusti@sedici.unlp.edu.ar

En Skype: marisadgi

 Proyecto de Enlace
de **Bibliotecas**
prebi.unlp.edu.ar

 SERVICIO DE DIFUSIÓN
DE LA CREACIÓN INTELECTUAL
sedici.unlp.edu.ar



UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
www.unlp.edu.ar