



Celsius Network 2.0.5

Este documento describe las principales mejoras aplicadas al software Celsius Network en su versión 2.0.5. Esta nueva versión se destaca por una gran cantidad de funciones incorporadas, algunos arreglos a errores anteriores, y un nuevo módulo de estadísticas más simples y completas a la vez. A continuación, un repaso de lo más destacado en esta nueva versión.

Para descargar Celsius: <http://celsius.prebi.unlp.edu.ar>

Nuevas características de Celsius NT 2.0.5

Instalador

El instalador y actualizador de Celsius ha sido mejorado. Además, a partir de la versión 2.0.5, las nuevas instalaciones se sincronizarán de forma automática con el directorio. Esto evitará futuras operaciones de uniones del árbol PIDU, y simplificará la transición hacia Celsius Network.

Mejoras en el Manejo y Aplicaciones del Programa

El sistema permite la realización de solicitudes paralelas a diferentes instituciones y contabiliza la tardanza y llegada de los pedidos de manera eficiente.

Pedido en curso

Tipo Pedido: Búsqueda **Id:** ARG-UNLP-0027927

Usuario: Origlia, Javier Anibal **Cátedra de patología de aves y pilíferos** **Ingresado el:** 2011-02-24

Datos:
Título Revista: INTEGRATIVE ZOOLOGY
Autor: Ila GEIGENFEIND
Año: 2010 **Vol:** 5 **Numero:** 1 **Paginas:** 63-69
Art: Detection of Chlamydomytila psittaci from feral pigeons in environmental samples: problems with corre **ISBN/ISSN:** 1749-4877

Estado: (3) Solicitado

Ult. Operador: NUSCH, Carlos

Observaciones: **Usuario Creador:** Origlia, Javier Anibal

Opciones

- ✦ Revisar Pedido
- ✦ Búsquedas
- ✦ Solicitar Pedido
- ✦ Registrar Observaciones
- ✦ Volver

+ Mas Opciones

Cantidad de Búsquedas Realizadas: 13

Documentos Hallados: 1
 Título No Hallado: 12

Eventos

Fecha	Evento	Operador	Descripcion	
2011-02-24 14:24:20	Pasado a Búsqueda	NUSCH, Carlos		
2011-02-25 08:23:31	Solicitado a Biblioteca	NUSCH, Carlos	COLOMBIA - Universidad EAFIT - Biblioteca	
2011-03-03 08:02:49	Solicitado a Biblioteca	NUSCH, Carlos	USA - University of New Mexico - ON LINE	
2011-03-21 11:02:19	Solicitado a Biblioteca	NUSCH, Carlos	SUECIA - Almedalsbiblioteket	<ul style="list-style-type: none"> <li style="padding: 2px 5px;">✦ Registrar recepcion <li style="padding: 2px 5px;">✦ Cancelar Solicitud

eventos



Se han realizado mejoras en la visibilidad y ordenamiento de los diferentes eventos de un pedido, posibilitando el fácil acceso a las acciones principales y secundarias.

Pedido en curso

Tipo Pedido: Búsqueda **Id:** ARG-UNLP-0028086

Usuario: CACERES, CARMEN **Ingresado el:** 2011-03-28

Datos: **Título Revista:** LATIN AMERICAN APPLIED RESEARCH: AN INTERNATIONAL JOURNAL
Año: 1995 **Vol:** 25 **Numero:** **Paginas:** 117-122
Art: Prediction of molybdenum concentration in cylindrical pellets prepared by diffusive impregnation

Estado: (3) Solicitado

Ult. Operador: NUSCH, Carlos

Observaciones: **Usuario Creador:** NUSCH, Carlos

Cantidad de Búsquedas Realizadas: 0

Opciones

- Revisar Pedido
- Búsquedas
- Solicitar Pedido
- Registrar Observaciones
- Volver

Mas Opciones

- Esperar confirmacion del usuario
- Cambiar Operador
- Pasar a busqueda
- Cancelar Pedido
- Anular Pedido
- Cambiar Tipo Material

Eventos				
	Fecha	Evento	Operador	Descripcion
	2011-03-29 10:56:19	Pasado a Búsqueda	NUSCH, Carlos	
	2011-03-29 12:46:52	Solicitado a Biblioteca	NUSCH, Carlos	BRASIL - Universidade de São Paulo - Escola de Engenharia de São Carlos

eventos

Cuando el pedido se encuentra en una biblioteca que no está registrada en Celsius, ahora existe la posibilidad de agregarla de manera ágil en el momento de hacer la solicitud.

CelsiusNT PrEBi-UNLP - Google Chrome

www.prebi.unlp.edu.ar/celsius/pedidos2/generar_evento.php?id_pedido=ARG-UNLP-0027927

Id Pedido: ARG-UNLP-0027927

Pais: Serbia

Institucion: University of Belgrade

Biblioteca: NINGUNO

Unidad: NINGUNO

Instancia Celsius: NINGUNA

Evento Privado

Genera Mail

2011-02-25 08:23:31	Solicitado a Biblioteca	NUSCH, Carlos	COLOMBIA - B
2011-03-03 08:02:49	Solicitado a Biblioteca	NUSCH, Carlos	USA - Universi
2011-03-21 11:02:19	Solicitado a Biblioteca	NUSCH, Carlos	SUECIA - A

CelsiusNT PrEBi-UNLP - Google Chrome

www.prebi.unlp.edu.ar/celsius/dependencias/modificarOAgregarDependencia.php?popup=18

Formulario de carga de Dependencias

Pais de la Institución: Serbia

Institución de la dependencia: University of Belgrade

Nombre de la dependencia:

Abreviatura:

Dirección de la dependencia:

Es parte del proyecto LibLink:

Sitio Web 1:

Sitio Web 2:

Sitio Web 3:

Los pedidos hechos dentro y fuera del ISTECS se pueden controlar por separado.



El agregado de la Función Autocompletar, acelera la carga de datos, simplifica la normalización de los mismos y evita errores de tipeo.

Nuevos Criterios de ordenamiento de las solicitudes, ayudan en la visualización y el control de las mismas.



Salir Castellano

Inicio | Tutorial | Administracion | Sitio de Usuario | Información | Estadísticas | Enlaces

Formulario de búsqueda de pedidos

Pedidos en estado: Atendido. En Búsqueda Lista Corta Lista Detallada

Ordenar por: Id Búsqueda Provision

Usuario: Todos

Operador corriente: NUSCH, Carlos

Paginado: 10

Atendido. En Búsqueda

Busqueda ARG-UNLP-0027912 - FERRARI, Pablo - Titulo Revista TSITOLOGIA Año 2003 / Vol:45 / Numero 2 / Paginas: 115-131 - Fecha Solicitud 2010-02-16

Busqueda ARG-UNLP-0027903 - ETCHEVERRY, SUSANA BEATRIZ - Titulo Libro: Drug Safety Evaluation / Autor: Collins A R / Año: 2011 - Fecha Solicitud 2011-02-24

Busqueda ARG-UNLP-0027911 - Bressa, Sergio Patricio - Titulo Revista CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL Año 1980 / Vol:20 / Numero / Paginas: 251- - Fecha Solicitud 2011-02-23

Busqueda ARG-UNLP-0027914 - Ballent, Sara - Titulo Revista GEOSCIENCE JOURNAL (INDIA) Año 1997 / Vol:18 / Numero 1 / Paginas: 1-27 - Fecha Solicitud 2011-02-23

Busqueda ARG-UNLP-0027925 - CUITIÑO, María Cecilia - Titulo Revista MODERN PATHOLOGY Año 1998 / Vol:11 / Numero 8 / Paginas: 740-746 - Fecha Solicitud 2011-02-24

Se han incorporado de a Celsius una serie de video-tutoriales y actividades interactivas para administradores, usuarios y visitantes. Esto permite a nuevos usuarios alcanzar una mejor comprensión del software, ayuda a los administradores a aprovechar las posibilidades del software, y brinda un marco común para que todos los administradores realicen sus actividades de manera similar. Todas estas actividades han sido alojadas en el directorio Celsius, para que sean accesibles desde toda la red Celsius Network fácilmente, simplificando su actualización y la incorporación de nuevas actividades.

Video tutoriales | Actividades interactivas | Otros recursos en línea

Tutoriales para Administradores Celsius

Tutoriales para usuarios y visitantes

Recomendamos habilitar el modo de Pantalla Completa en su navegador (tecla F11) para poder visualizar los videos correctamente.

Proyecto de Enlace de Bibliotecas

celsiussoftware | celsiusnetwork

Tutoriales Celsius

Sistema de Gestión de solicitudes bibliográficas

Para comenzar, seleccione una actividad del menú superior.

Resolución recomendada 1280x800 (16:10).



Video tutoriales | Actividades Interactivas | Otros recursos en línea | Mostrar

Le damos la bienvenida a nuestro sitio. Aquí encontrará distintas actividades que le permitirán comprender mejor cómo funciona el software Celsius, aprovechar al máximo las herramientas que provee, e integrarse fácilmente a la red de intercambio bibliográfico.

Las actividades que aquí encontrará se categorizan en: video tutoriales y actividades interactivas. A su vez, las mismas han sido agrupadas de acuerdo al rol del usuario al que apuntan: actividades para administradores Celsius, y actividades para usuarios registrados y no registrados (visitantes del sitio). Para acceder a cualquiera de estas categorías, utilice el menú que se encuentra en la parte superior de la pantalla.

Nota importante: para poder realizar las actividades y mirar los video-tutoriales, recomendamos contar con un navegador web moderno (Mozilla Firefox, Chrome, Safari, Internet Explorer) con Javascript habilitado. También es necesario tener instalado Adobe Flash (video) y Java (actividades interactivas).

Recomendamos habilitar el modo de Pantalla Completa en su navegador (tecla F11) para poder visualizar los videos correctamente.

Registro y sitio de usuarios | Cargando nuevos pedidos | Comunicación entre usuarios y operadores | Estadísticas a fondo

Tutorial sobre el Sitio de Usuario

¿Qué es el PREBI? Integrado a la red Libros-UNLP (La Ciencia y Tecnología (ICTC)), al PREBI cuyos catálogos en línea provee solo los Congresos, Artículos de revistas, tesis UNLP, cuenta además con alrededor de 1000 usuarios que realizan el mismo intercambio. El servicio es gratuito para los usuarios locales e internacionales.

Inicio | Info

Acá te contamos lo que hacemos, la bibliografía que puedes conseguir a través de nuestra red de bibliotecas

Nuevo pedido

Nuevo pedido:

Catálogos:

La ventana de Catálogos permite tanto eliminar como redefinir su orden, atendiendo a los constantes cambios en las bibliotecas y posibilitando la suma de nuevas universidades.

Inicio | Tutorial | Administracion | Sitio de Usuario | Información | Estadísticas | Enlaces

Agregar Catálogo

■ Catálogos de Bibliotecas		
Nombre Catálogo:	URL	
Biodiversity Heritage Library	http://www.biodiversitylibrary.org/Default.aspx	1
KVK	http://www.ubka.uni-karlsruhe.de/kvk_en.html	2
Web	http://www.google.com.ar	3
LIBROS - UNM	http://libros.unm.edu:80	4
Meta Nestor Buscador	http://server-unnoba.prebi.unlp.edu.ar/metabuscar	5
IBICT	http://ccn.ibict.br/busca.jsf	6
UCADIZ Universidad de Cádiz	http://diana.uca.es/search*spl	7
UVIGO	http://biblio.cesga.es/search*spl/t	8

Al momento de modificar o agregar un catalogo, se le permite al administrador colocar un valor que indique el orden del mismo.

En caso de que no se desee incorporar dicho catalogo en el listado, se brinda la posibilidad de ‘ocultar’ el mismo.



■ Catálogos de Bibliotecas

Nombre Catálogo:	Biodiversity Heritage Library
URL Catálogo:	http://www.biodiversitylibrary.org/Defau
Observaciones	
Numero de Orden	<input type="text"/> Ocultar <input checked="" type="checkbox"/>

Modificar Catálogo Limpiar Agregar

Listar catalogos

Se ha incorporado la funci[on de exportación a una planilla de cálculo y a PDF de listados de usuarios por institución.

Inicio | Tutorial | Administracion | Sitio de Usuario | Información | Estadísticas | Enlaces

País: ARGENTINA

Institución: UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

Dependencia: NINGUNO

Unidad: NINGUNO

Enviar

Exportar a PDF | Exportar a Excel

Abba, Agustín Manuel	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA - Facultad de Ciencias Naturales y Museo - Zoología Vertebrados	
ABELLO, MARIA ALEJANDRA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA - Facultad de Ciencias Naturales y Museo - PALEONTOLOGIA VERTEBRADOS	
ABRAHAM, ANALIA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA - Facultad de Ciencias Exactas - QUIMICA/CIDCA	
ABRAHAMOVICH, Alberto	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA - Facultad de Ciencias Naturales y Museo - ENTOMOLOGIA	
ABUGOCH, Lilian	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA - Facultad de Ciencias Exactas - QUIMICA/CIDCA	

Captcha: Se incorpora un mecanismo de control *captcha* en el formulario de Conacto. Esto permite evitar el envío de correos masivos a través de dicho formulario.

Dudas o sugerencias sobre Celsius

Estimado usuario, puede enviarnos sus dudas o sugerencias via email a la direccion bibistec@ing.unlp.edu.ar o completando el formulario que se presenta a continuación.

Nombre:

E-mail:

Tema:

Duda o sugerencia :

bylike son

Type the two words:

Enviar Borrar campos

contactenos



Otras Mejoras continuas

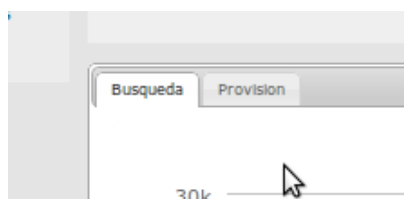
- Mejora e incorporación de nuevas de traducciones.
- Mejoras gráficas y de usabilidad
 - navegación,
 - situaciones de error
 - mensajes contextuales
 - imágenes
- Compatibilización con las últimas versiones de IE, Chrome, Firefox
- Compatibilización con versiones recientes de PHP y MySQL

Nuevo Módulo de Estadísticas

La sección de estadísticas de Celsius ha sido completamente reestructurada, lo que resultó en estadísticas más rápidas y eficientes, pero a la vez más simples y mejor organizadas. Se incluyeron nuevas herramientas que reducen considerablemente el tráfico de datos por la red, y que aprovechan la potencia de los navegadores modernos para generar gráficos más útiles, interactivos y dinámicos.

Los principales cambios, mejoras y las nuevas características se detallan a continuación:

Todas las estadísticas de Búsqueda están disponibles también para Provisión: en todos los casos, los usuarios tendrán ambas opciones disponibles por medio de una solapa, y podrán así contrastar una misma estadística para ambos tipos de pedido.



Formulario minimalista: años, y algún dato adicional propio de cada estadística: Celsius NT infiere el resto de los datos directamente a partir de la interacción del usuario con cada estadística (selección de solapa de provisión o búsqueda, selección de una parte del gráfico). A su vez, esta simplificación afecta la forma de agrupar y mostrar los resultados: si se está visualizando un solo año, se muestra el detalle a nivel de mes; si es esta visualizando un rango de años, el detalle será a nivel de año.

Distribucion del Destino

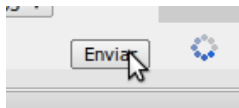
Año Inicial: 2002 Año Final: 2011

País a consultar: Argentina

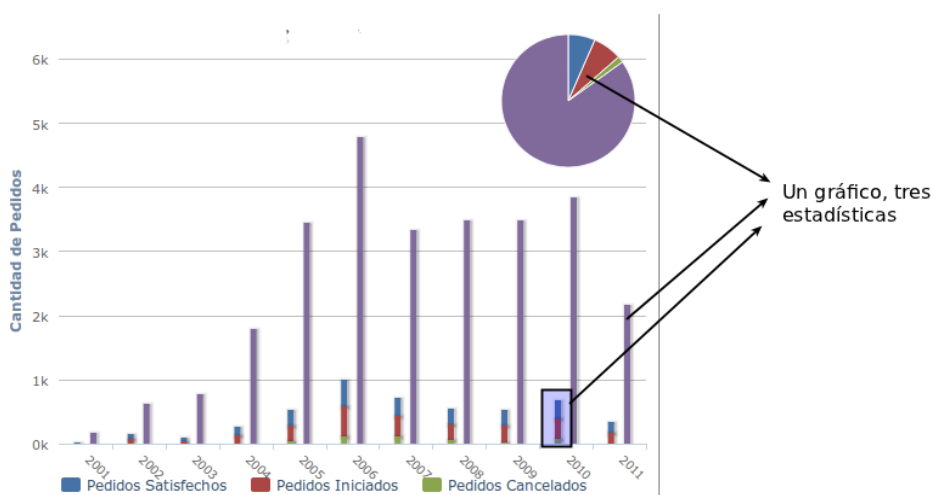
Enviar



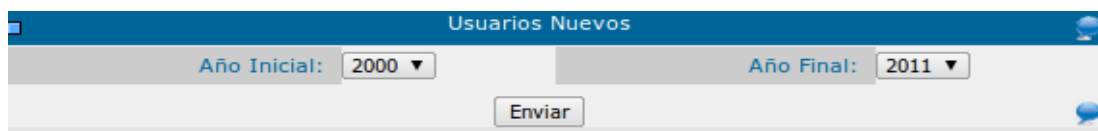
Carga de estadísticas en vivo: no se recarga la página completa cuando se alteran los parámetros de visualización. La comunicación con el servidor se realiza en segundo plano, y se refrecan los elementos visuales (gráfico, tabla) con los datos enviados. Esto reduce considerablemente el tiempo de espera, pues se minimizan los datos que viajan por la red y el navegador no requiere cargar (renderizar) toda la página nuevamente.



Reorganización de estadísticas: las estadísticas no están aisladas unas de otras, sino que ahora se combinan estadísticas similares o relacionadas. Esto permite cruzar y comparar datos, y obtener así mejores interpretaciones.



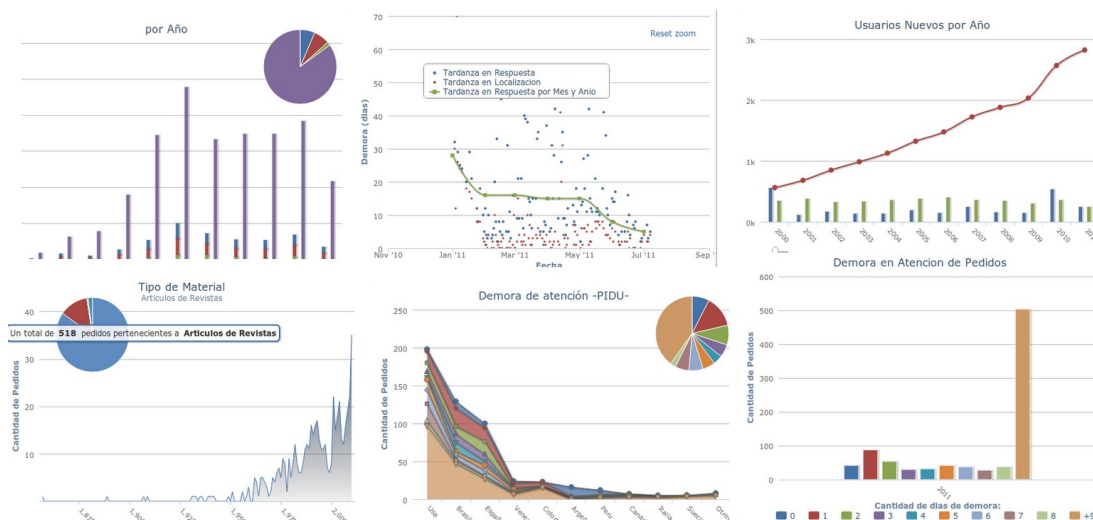
Selección automática de valores por defecto por estadística: ciertas estadísticas se aprecian más mediante una visión global más amplia, mientras que otras pueden ser aprovechadas bajo una visión más detallada. Por este motivo, algunas estadísticas se cargan por defecto con un rango de años más amplio, mientras que otras se concentran en el último tiempo solamente. De todos modos, el usuario siempre puede modificar estos valores.



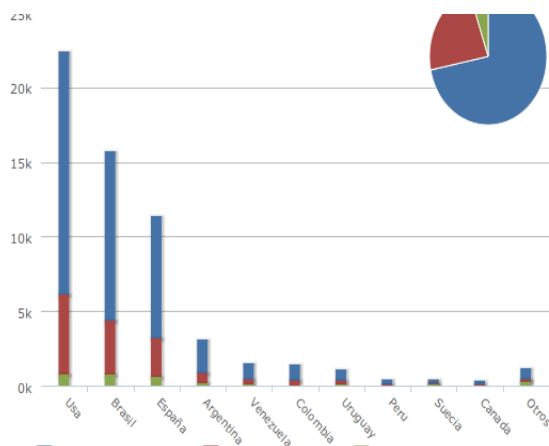
Nuevos y mejores gráficos: cada estadística ha sido analizada por separado, y se ha buscado el gráfico o combinación de gráficos que mejor explique cada caso. Las opciones y combinaciones entre ellas son muy variadas: tortas, barras, columnas, columnas apiladas, dispersión, líneas, áreas y temporales. Pero, a diferencia de las versiones anteriores, donde el



usuario debía seleccionar qué gráfico quería ver, Celsius NT 2.0.5 decidirá que gráfico o combinación de gráficos mejor se adapta y mejor explica las distintas estadísticas.

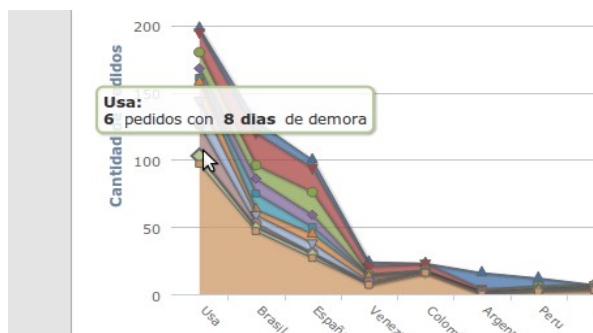


Ordenamiento de resultados en gráficos: los resultados se muestran en orden creciente o decreciente, según convenga en cada estadística.

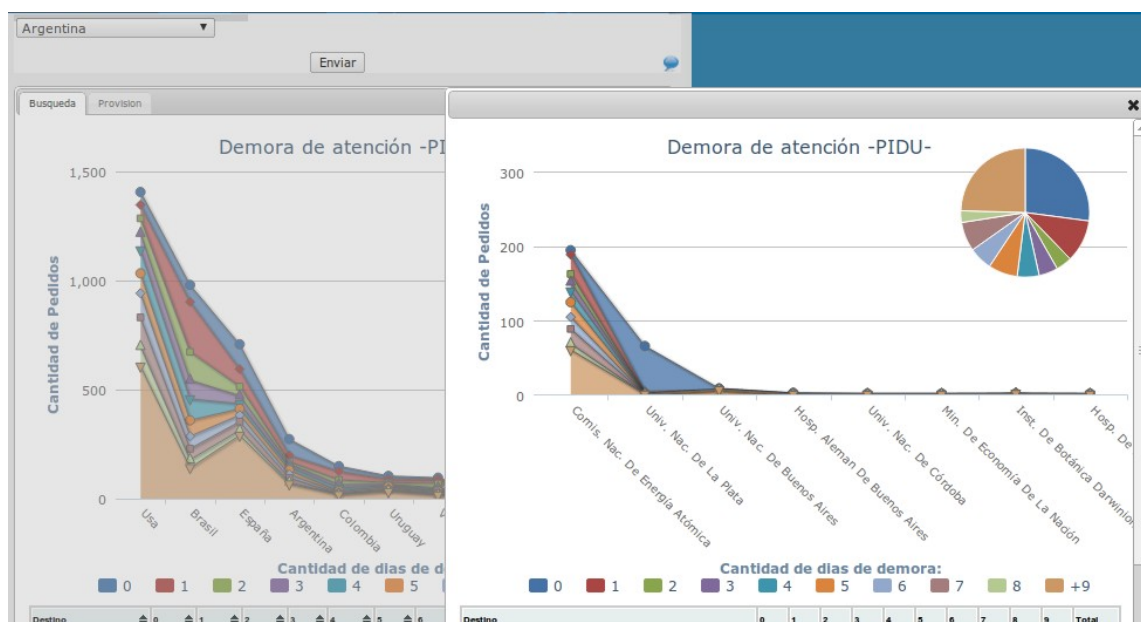


Visualización de principales valores: muchas estadísticas generan una enorme cantidad de datos, y su visualización dentro de los gráficos se vuelve compleja, confusa e incluso puede resultar menos útil. Es por ello que muchos gráficos muestran solo los primeros resultados, aquellos que son más relevantes. De todos modos, el detalle completo se encontrará en las tablas debajo, para que no quede ningún dato sin analizar.

Información contextual : al pasar el mouse sobre los gráficos, aparecerán distintos datos que ayudan a comprender o explican el gráfico en cuestión. Esto se aplica a todo tipo de gráfico: área, torta, barra, puntos, línea, etcétera. o explican



Filtros en los gráficos y acceso a sub-estadísticas (clic sobre elementos): ciertas estadísticas permiten acceder a datos a nivel de países, pero también permiten obtener información sobre las instituciones de dichos países (¡y sobre las dependencias de dichas instituciones!). Para ello, las nuevas estadísticas incluyen un modelo navegacional que permite acceder un cada vez mayor nivel de detalle, sin perder de vista el nivel anterior. ermite ampliar una zona determinada y obtener así una vista más cercana del área ampliada.

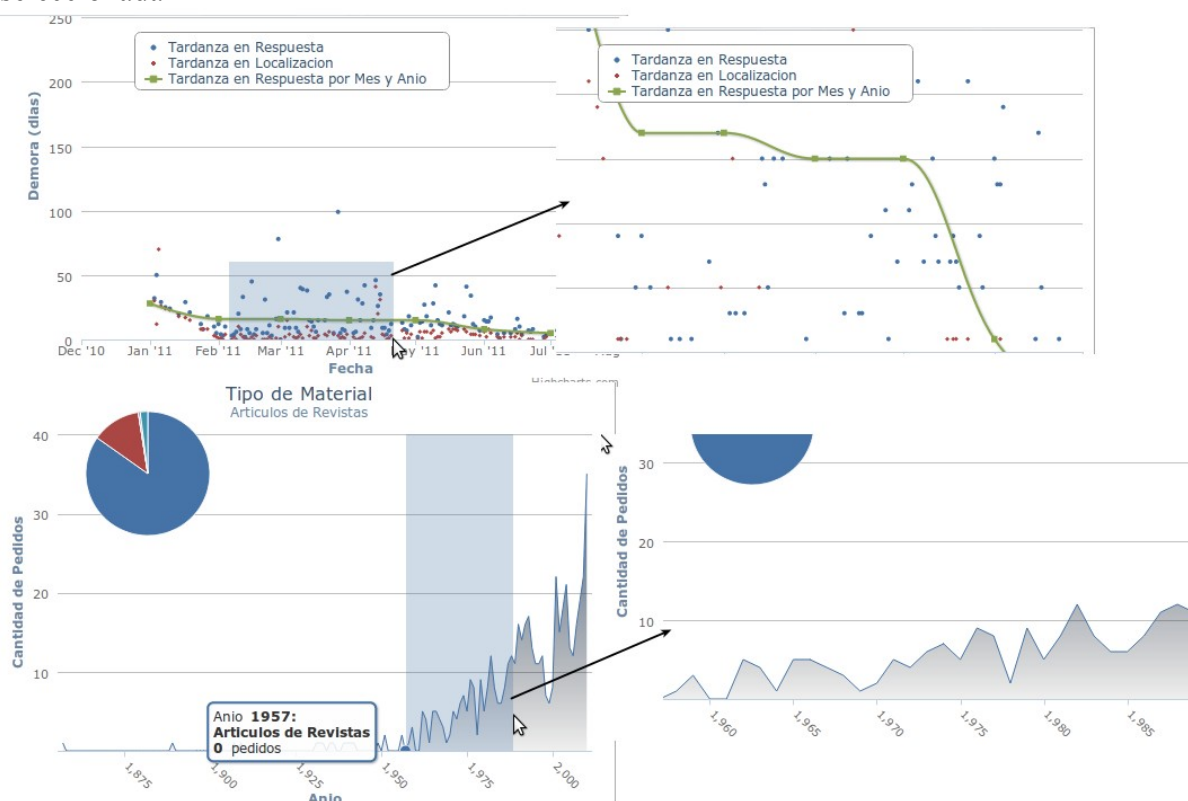


Organización simple de tablas: los datos que se muestran en las tablas pueden ordenarse a partir de cualquiera de sus columnas. Esto permite a cada usuario organizar la información de la manera que mejor crea conveniente.

Días de demora	2002	2003	2004	2
0	90	93	149	:
1	171	143	95	:
2	163	138	86	



Vista detallada (zoom): algunas estadísticas requieren un análisis detallado para obtener conclusiones precisas o identificar mejor los resultados obtenidos. Para acceder con mayor nivel de detalle, algunos gráficos poseen una herramienta de zoom incorporada, que p seleccionada



Búsqueda y paginado en tablas

En aquellas estadísticas donde la cantidad de datos en las tablas sea muy grande, se ha dividido la tabla en páginas, pudiendo navegar fácilmente entre dichas páginas. Asimismo, se ha incluido una herramienta de búsqueda en línea, que permite filtrar los contenidos de dicha tabla a partir de un texto de búsqueda. Esto permite mostrar subconjuntos de información, y encontrar más fácilmente aquellos datos relevantes para cada Institución.

Cantidad total de títulos de Revistas: 503
Cantidad total de pedidos: 675

1/1 10 per page

Buscar: Clear

Anio	Cantidad de Pedidos	Total
INTERNATIONAL JOURNAL OF QUANTUM CHEMISTRY	10	1.481
INTERNATIONAL JOURNAL OF MARINE AND COASTAL LAW	7	1.037
CHEMICAL ENGINEERING SCIENCE = JOURNAL INTERNATIONAL DE GENIE CHIMIQUE	3	0.444
INTERNATIONAL ENDODONTIC JOURNAL	2	0.296
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY	1	0.148
INTERNATIONAL JOURNAL OF THEORETICAL PHYSICS	1	0.148
JOURNAL OF INTERNATIONAL AFFAIRS	1	0.148
TUMOUR BIOLOGY : THE JOURNAL OF THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR ONCODEVELOPMENTAL BIOLOGY AND MEDICINE	1	0.148
LATIN AMERICAN APPLIED RESEARCH: AN INTERNATIONAL JOURNAL	1	0.148



Discriminación de acuerdo al estado de los pedidos: Muchas estadísticas permiten discriminar, dentro del conjunto resultante, entre pedidos iniciados, completados y cancelados. De este modo es mucho más simple identificar los pedidos que en circulación de aquellos que ya han sido concluidos, ya sean satisfechos o cancelados.



Discriminación de motivos de demora: entre las nuevas estadísticas, se ha incluido el Cálculo de Eficiencia del servicio. Esta estadística permite medir la eficiencia del servicio de provisión y búsqueda bibliográfica, mediante el cálculo un valor medio de demora desde que un pedido es creado hasta que es resuelto, pero también permite discriminar entre las dos etapas principales que involucra la satisfacción de un pedido: la búsqueda y solicitud por un lado - realizada por los operadores de cada instancia de Celsius -, y la respuesta a dicha solicitud por el otro -realizada por los responsables de las bibliotecas remotas-. De este modo, es más fácil detectar el motivo real del valor promedio de demora: demora local o demora externa.

Ayudas contextuales: como se mencionó a lo largo de este documento, se han incluido nuevas estadísticas, se han fusionado unas con otras, y se han desarrollado nuevas formas para representar los resultados. Dada la cantidad y diversidad de cambios aplicados, se ha incluido un módulo generador de ayudas contextuales o “tips”, que de manera muy simple y gráfica pretenden explicar las distintas estadísticas. Estas ayudas permanecen ocultas, y se despliegan - a pedido del usuario - a un lado de la pantalla, lo cual permite al usuario analizar



la ayuda contextual sin perder de vista la estadística completa.

