

\\ Gestión de Uniones.

En caso de una actualización desde Celsius 1.6, el PIDU de la Base de datos de la instancia 1.6 será migrado a la Base de Datos de CelsiusNT. Dicha migración hará que varios elementos del PIDU aparezcan duplicados, esto es, un elemento creado por nosotros y el mismo elemento copiado desde el directorio central.

■ Seleccionar País			
Nombre del País:	Es Centralizado		
Albondiga	Si	Modificar País	Seleccionar País
Argentina	Si	Modificar País	Seleccionar País
ARGENTINAS	No	Modificar País	Seleccionar País
AUSTRALIA	No	Modificar País	Seleccionar País
Belice	Si	Modificar País	Seleccionar País
BOLIVIA	No	Modificar País	Seleccionar País
Borneo	Si	Modificar País	Seleccionar País
BRASIL	No	Modificar País	Seleccionar País
Brasil	Si	Modificar País	Seleccionar País
Canada	Si	Modificar País	Seleccionar País
CANADA	No	Modificar País	Seleccionar País
CHILE	No	Modificar País	Seleccionar País

\\ Gestión de Uniones.

Por ejemplo puede pasar que haya una existencia del país *ARGENTINAs* en la Base de Datos anterior, y que también haya otra existencia de *Argentina* en el Directorio. Aquí, entran en juego las UNIONES. Se deberá unir cada entidad duplicada dejando solo la que proviene del directorio. Esta situación puede presentarse a su vez luego de una sincronización con el Directorio.

■ Seleccionar País			
Nombre del País:	Es Centralizado		
Albondiga	Si	Modificar País	Seleccionar País
Argentina	Si	Modificar País	Seleccionar País
ARGENTINAs	No	Modificar País	Seleccionar País
AUSTRALIA	No	Modificar País	Seleccionar País
Belice	Si	Modificar País	Seleccionar País
BOLIVIA	No	Modificar País	Seleccionar País
Borneo	Si	Modificar País	Seleccionar País
BRASIL	No	Modificar País	Seleccionar País
Brasil	Si	Modificar País	Seleccionar País
Canada	Si	Modificar País	Seleccionar País
CANADA	No	Modificar País	Seleccionar País
CHILE	No	Modificar País	Seleccionar País

\\ Gestión de Uniones.

Para unir elementos duplicados el PIDU solo tenemos que ir a la consola *Datos Generales para la Administración*, y entrar en *Control de Calidad de Datos - Uniones*.

DATOS GENERALES PARA LA ADMINISTRACIÓN		
Países	Agregar Datos	Consulta y Modificación
Localidades	Agregar Datos	Consulta y Modificación
Instituciones	Agregar Datos	Consulta y Modificación
Dependencias	Agregar Datos	Consulta y Modificación
Unidades	Agregar Datos	Consulta y Modificación
Tipos de Usuarios	Agregar Datos	Consulta y Modificación
Solicitudes de Registro	Agregar Datos	Consulta y Modificación
Usuarios Rechazados	Listado de Usuarios	
Lista Revistas	Agregar Datos	Consulta y Modificación
Catálogos de Bibliotecas	Agregar Datos	Consulta y Modificación
Forma de Pago	Agregar Datos	Consulta y Modificación
Uniones	Control de Calidad de Datos - Uniones	
Campos de Pedidos	Listado de Campos	

\\ Gestión de Uniones.

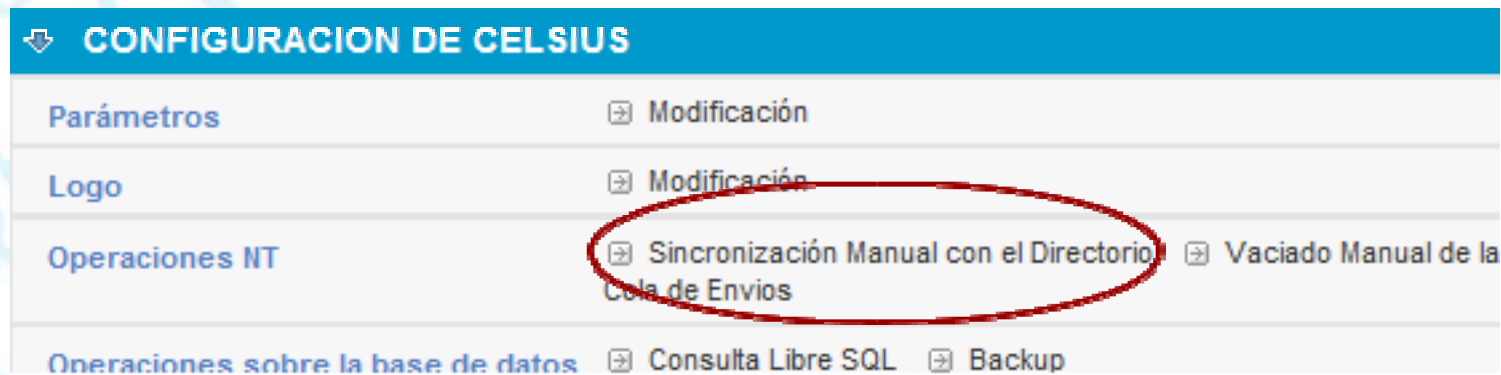
Luego solo tenemos que seleccionar qué tipo de elemento jerárquico del PIDU queremos unir (Países, Instituciones, Dependencias, Unidades). El menú nos permite ubicar los elementos a eliminar y a conservar. En el caso del PIDU centralizado de Celsius NT, solo se nos permitirá eliminar la institución que no está centralizada.

Unión de Países			
País a Eliminar:	<input type="text" value="ARGENTINAs"/>	<input type="button" value="?"/>	0
País Destino:	<input type="text" value="Argentina"/>	<input type="button" value="?"/>	82
<input type="button" value="Unir"/> <input type="button" value="Limpiar Formulario"/> <input type="button" value="Volver al Menú de Uniones"/>			

\\ Sincronización Manual con el Directorio

La primera vez que se conecta una instancia CelsiusNT a la red CelsiusNT se deberá ejecutar un proceso de sincronización con el Directorio. En dicho proceso, se recibirán datos centralizados sobre la estructura del PIDU, de manera tal que todas las instancias posean los mismos datos en lo que respecta a la estructura ISTEK. Con esta información la instancia en cuestión se podrá comunicar con el resto de los participantes de la red. Periódicamente se debería realizar una sincronización con el Directorio. La sincronización puede ser hecha de dos maneras:

- En forma manual mediante la operación “*sincronización manual con el directorio*” desde la consola de administración.
- En forma automática cada *m* días.



CONFIGURACION DE CELSIUS	
Parámetros	⊗ Modificación
Logo	⊗ Modificación
Operaciones NT	⊗ Sincronización Manual con el Directorio ⊗ Vaciado Manual de la Cola de Envios
Operaciones sobre la base de datos	⊗ Consulta Libre SQL ⊗ Backup

\\ Configuración de CelsiusNT

Se ingresa por la opción “*modificar parámetros*” de la consola de administración y se ingresan los siguientes parámetros.



⇩ CONFIGURACION DE CELSIUS	
Parámetros	<input type="checkbox"/> Modificación
Logo	<input type="checkbox"/> Modificación
Operaciones NT	<input type="checkbox"/> Sincronización Manual con el Directorio <input type="checkbox"/> Vaciado Manual de la Cola de Envios
Operaciones sobre la base de datos	<input type="checkbox"/> Consulta Libre SQL <input type="checkbox"/> Backup

\\ Configuración de CelsiusNT

- URL Completa
- Título del sitio
- Mail de contacto
- Carpeta de uploads
- Carpeta temporal
- Password del Directorio y URL del Directorio: son imprescindibles para conectarse con el directorio. El password y el nombre de la instancia son otorgados por la administración del directorio con el fin de controlar el acceso a la red CelsiusNT.



The screenshot shows the CelsiusNT configuration interface. At the top, there is a blue header with the CelsiusNT logo and the text "celsiusnt 2.0.5". To the right of the header, there are links for "Salir" and "Castellano". Below the header, there is a navigation bar with links for "Inicio", "Administración", "Sitio de Usuario", "Información", "Estadísticas", and "Enlaces". The main content area is titled "Formulario de parámetros" and contains a table of configuration parameters. A red warning message "¡¡¡¡¡ATENCIÓN TENGA CUIDADO CON LO QUE MODIFICA" is displayed above the table. The table has two columns: the parameter name and its current value. At the bottom of the table, there are two buttons: "modificar parametros" and "cancelar".

Parámetro	Valor
url_completa	http://localhost
titulo_sitio	CelsiusNT
mail_contacto	contacto@micelsius.com
Directorio de uploads	C:/celsiusNT/uploads
Directorio temporal	C:/celsiusNT/temp
password_directorio	passDirectorio
url_directorio	http://directorio.prebi.unlp.edu.ar
ult_actualizacion_directorio	2007-05-21 12:42:09