

Base de datos de Mapas y Capas Temáticas del Proyecto

Manual de Usuario

Juan Arciet

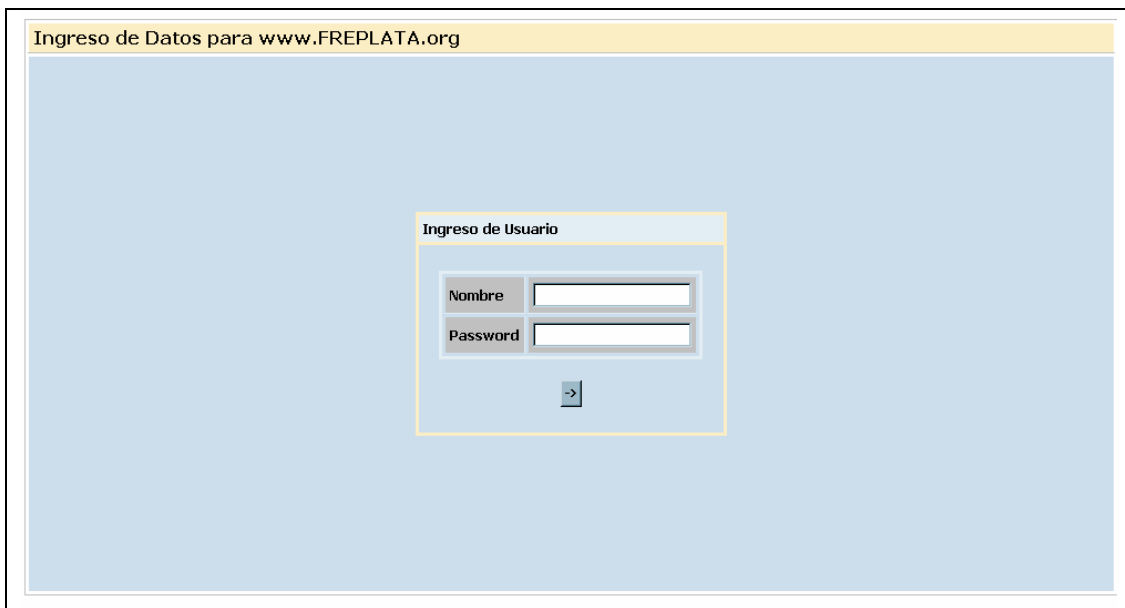
Proyecto FREPLATA

Base de Datos de Mapas y Capas Temáticas Manual de Usuario

Este sistema permite sistematizar la recopilación, búsqueda y modificación de Capas mediante una interfase web.

Dada ésta característica, el acceso se realiza mediante la utilización de un navegador o “browser”, ingresando en la barra de direcciones la URL (dirección) que corresponde al sitio donde se encuentra el sistema.

La página de ingreso (Fig. 1) permite acceder al sistema de uso restringido, completando el nombre de usuario y la contraseña correspondiente y haciendo clic finalmente en el botón Ingresar.



The image shows a web browser window with a yellow title bar that reads "Ingreso de Datos para www.FREPLATA.org". The main content area has a light blue background. Centered on the page is a white rectangular box with a thin border, titled "Ingreso de Usuario". Inside this box, there are two input fields: the first is labeled "Nombre" and the second is labeled "Password". Below these fields is a small button with a right-pointing arrow symbol (->).

Fig. 1 – Página de Ingreso al Sistema

Una vez que el usuario ha sido autorizado, se presenta la página principal (Fig. 2) en la que tenemos varias opciones, en éste manual vamos a ver las que están dentro de Capas.



Fig. 2 – Página principal del Sistema

En ésta página, para Capas se nos presentan las siguientes opciones:

- **Ingresar**
Permite agregar Capas a la base de datos (Ver “Agregar una Nueva Capa”)
- **Buscar**
Permite buscar una Capa con un determinado criterio de búsqueda, ver la información relacionada, y a partir de allí, modificar cualquiera de las características encontradas (ver “Buscar una Capa”) o eliminar la Capa.

Agregar una Nueva Capa

Seleccionando la opción Agregar en la página principal, se ingresa a la página "Ingreso de Datos para www.freplata.org - Agregar Capas"(Fig. 3).

Nombre:

Nombre de la Capa
Escribir el nombre referente a la Capa.

Palabras Claves (Temas):

Para agregar palabras claves o temas debe hacer doble clic sobre el cuadro donde están las palabras claves.
En caso de que no estén las palabras claves deseadas hacer clic en "agregar nueva". Se nos presenta una nueva ventana (FIG. 4) en la que debemos ingresar el nombre de la palabra clave y si está ligada a otra. Al hacer clic en el botón ingresar nos muestra el nombre de la palabra clave que ingresamos, en el momento que cerramos la ventana se ingresa la palabra clave en la ventana de palabras claves.

Descripción:

Descripción de la Capa
Escribir la descripción de la Capa.

Imagen:

Imagen de la Capa
Ingrese el path y el nombre de la imagen con su extensión.

Medidas de la Imagen:

Medidas de la Imagen de la Capa
Ingrese las medidas en píxel de la imagen de la capa.

Peso de la Imagen (Kb):

Peso de la Imagen de la Capa
Escribir lo que ocupa en Kb la imagen de la capa.

Archivo:

Archivo de la Capa
Ingrese el path y el nombre del archivo de la capa con su extensión.

Peso del Archivo (Kb):

Peso del Archivo de la Capa
Ingrese lo que ocupa el Kb el archivo de la Capa.

Visualizador:

Visualizador de la Capa
Ingrese el path y el nombre del visualizador de la capa con su extensión.

Peso del Visualizador (Kb):

Peso del Visualizador de la Capa
Ingrese lo que ocupa en Kb el Visualizador de la Capa.

Visualizador Grande:

Sirve para diferenciar dos visualizadores
Si ésta opción está marcada quiere decir que se utilizará el visualizador grande.

Ingreso de Datos para www.FREPLATA.org Juan Arciel

Capas - Agregar menu

» **Nombre**

» **Palabras Claves (Temas)**

Seleccione las palabras claves haciendo doble clic

- Biología
- Biología > Biodiversidad
- Biología > Biología de Poblaciones
- Biología > Cadenas Tróficas
- Biología > Cólera
- Biología > Mareas Rojas
- Biología > Recursos Costeros

Palabras Claves (para quitar hacer doble clic)

[agregar nueva](#)

» **Descripción**

» **Imagen**

» **Medias de la Imagen**

Ancho (en píxel)

Alto (en píxel)

» **Peso de la Imagen (Kb)**

» **Archivo**

» **Peso del Archivo (Kb)**

» **Visualizador**

» **Peso del Visualizador (Kb)**

» **Visualizador Grande**

Fig. 3 - Ingreso de Datos para www.freplata.org - Agregar Capa

Una vez completada la información detallada, hacer clic en el botón Enviar que se encuentra al pie de la página para ingresar la nueva Capa en la base de datos.

Ingreso de Palabras Claves

Nombre

Depende de

Fig. 4 – Pantalla de Ingreso de Palabras Claves

Al hacerlo, se presentará una página que anuncia el ingreso de una nueva Capa (Fig. 5).

Ingreso de Datos para www.FREPLATA.org juan arciel

Capas - Agregar menu

Ingreso Exitoso

Nombre	nueva capa
Temas	-Biología
Descripción	descripción de la nueva capa
Imagen	capa1.gif
Ancho de la Imagen	100
Alto de la Imagen	200
Peso de la Imagen (Kb)	25
Archivo	capa1.zip
Peso del Archivo (Kb)	100
Visualizador	capa1.swf
Peso del Visualizador (Kb)	50
Visualizador Grande	NO

[← regresar](#)

Fig. 5 Pantalla de confirmación de Ingreso

Buscar una Capa

Seleccionando la opción Buscar en la página principal, se ingresa a la página Buscar Capas (Fig. 6), que permite buscar una o más Capas para modificar. Para ellos se deberán definir en primer lugar los criterios de búsqueda con los cuales cumplirán las Capas buscadas.



Busqueda de Datos para www.FREPLATA.org juan arciel

Capas - Buscar menu

» Nombre

» Orden
 Ascendente
 Descendente

Fig. 6 – Buscar Capas

Nombre:

Escribir una palabra, frase o cadena de caracteres que esté contenida en el nombre de la Capa.

Orden:

Seleccione el orden del listado (Por el nombre de la Capa) si es ascendente o descendente.

Una vez definido los criterios de búsqueda, hacer clic en el botón Buscar para iniciar la búsqueda.

Cuando la búsqueda haya sido completada, se visualizarán los resultados (Fig. 7).

Búsqueda de Datos para www.FREPLATA.org		
Capas - Resultado de la Búsqueda		
← nueva búsqueda		
Nombre	Modificar	Eliminar
Áreas protegidas		
Campaña		
Carta del área del Proyecto FREPLATA		
Centros poblados en el área del Proyecto		
Centros poblados: Argentina		
Centros poblados: Uruguay		

Fig. 7 – Resultado de la búsqueda

Según se observa en la Fig. 7 a la derecha del nombre de cada capa se presenta un icono () para modificar la capa.

Modificar la información disponible sobre la referencia

Haciendo clic en el icono correspondiente se abrirá una ventana que permite modificar la información de la capa. El ingreso de datos de ésta página se lleva a cabo de manera similar a la indicada para agregar un nueva capa (Ver “Agregar una nueva Capa”).