

1-index.jsp:

El index constará de cuatro enlaces:

- 1) Visualizar los registros.
- 2) Actualizar registros.
- 3) Borrar registros.
- 4) Insertar registros.

2-ControladorOpciones.java

El controlador se encargará de saber que opción se ha pulsado y llevar su información a su JSP correspondiente para visualizar la opción seleccionada y sus opciones.

3-opciones.jsp

En esta página JSP solo se puede acceder si el usuario ha pulsado el enlace de visualizar, actualizar o borrar. Si el usuario ha pulsado el enlace de visualizar se le mostraran los registros de la base de datos completos y tendrá un botón con un enlace al index. Por otra parte si el usuario selecciona la opción de actualizar hay q mostrar un formulario con radio buttons para que el usuario seleccione la especie que él quiera modificar. Y si selecciona la opción de borrar se mostrara un formulario con checkboxs para que el usuario seleccione la especie que quiera o ninguna.

4-ControladorUpdateODelete

Este controlador nos llevara al index si el usuario ha pulsado el enlace de visualizar y los ha visualizado en el anterior JSP. Si llega por la opción de moficiar llevara la información para visualizarla al JSP nº5. Por otro lado si llega por la opción de borrar llevara la información para visualizarla al JSP nº6.

5-update.jsp

Se mostrará un formulario con las cajas de texto rellenas con la opción que marco en el jsp y ahí el usuario podrá modificar el registro completo exceptuando la clave principal (anilla) que no se podrá modificar.

6-delete.jsp

Se mostrara los registros que se van a borrar (especie) y además tendrá dos botones confirmar que procederá a borrar los registros y cancelar que nos llevaría al index sin borrar ningún registro.

7-ControladorConsultas

Este servlet se encargara de ejecutar la sentencia SQL oportuna. Si llega por el JSP nº5 realizara un update de la tabla. Si llega por el JSP nº6 y el usuario ha pulsado el botón de confirmar realizara un delete de las filas seleccionadas anteriormente. Si pulsó el botón de cancelar en el JSP anterior este controlador se encargara de llevar al usuario al index.

8-insert.jsp

A este JSP se accede si el usuario ha pulsado la opción de insertar. Se mostrará un formulario con cajas de texto vacías y con sus nombres correspondientes, para que el usuario introduzca los datos que él quiera. Aparte de eso, también tendrá dos botones un botón de confirmar y otro de cancelar por si el usuario ha pulsado erróneamente la opción en el index.

9-ControladorInsert.java

Este controlador se encargara de ejecutar la sentencia SQL de insert. Esto ocurrirá si el usuario ha introducido los datos correctamente se llevaría la información a un JSP. Si se produce algún error en los datos introducidos por el usuario mostraría el error en un nuevo JSP.

10-error.jsp

Esta página mostrara el error que ha sucedido durante la inserción de los datos y tendrá un enlace al index

11-insertCorrecto.jsp

Se informa al usuario de que la inserción esta correcta y nos llevaría al index por si el usuario quiere realizar más operaciones.