

1.- Objetivo.

1.1.- Realizar un portal interactivo geográfico sobre los ríos de Europa y vecindades.

1.2.- Introducir los estudiantes al uso de **FRONTPAGE** 2003 como herramienta de diseño

~~⇒...anterior....~~⇒PRACTICA 1_1
<b>PASO 1.- REVISAR LA DATA.</b>
<b>PASO 2.- VER QUE ES LO QUE HAY.</b>
<b>PASO 3.- FRONTPAGE DE UNA!!!.</b>
<b>PASO 4.- ASIGNEMOS UN TÍTULO A NUESTRA PÁGINA!!!.</b>
~~⇒...anterior....~~⇒PRACTICA 1_2
<b>PASO 5.- CREANDO BOTONES.</b>
<b>PASO 6.- PREPARANDO EL ESPACIO PARA LOS MAPAS.</b>
<b>PASO 7.- COMO INSERTAR TABLAS EN FRONTPAGE.</b>
<b>PASO 8.- PÁGINAS DEL MUNDO, CRECED Y MULTIPLICAOS.</b>
~~⇒...anterior....~~⇒PRACTICA 1_3
<b>PASO 9.- CREANDO TABLAS Y MAS TABLAS.</b>
<b>PASO 10.- Y SIGUEN LAS TABLAS.....AHORA PARA ALOJAR FOTOS.</b>
<b>PASO 11.- INSERTANDO VIDEOS.</b>
<b>PASO 12.- LA PAGINA DE INICIO!!!.....SE ME OLVIDÓ!!!</b>

**PASO 13.- IDENTIFICANDO Y ARREGLANDO LA PÀGINA DE INICIO.** La página INICIO\_FOTOS requiere también contener algunas imágenes. Abra esta pagina, inserte una tabla simple y ponga allí las fotos INICIO1, INICIO2 e INICIO3, las cuales se encuentran en la subcarpeta imágenes. De igual manera debemos insertar el video RIOS\_EUROPA1 en la pagina INICIO\_VIDEOS. Recuerde guardar y cerrar los resultados.

Volvamos a abrir la pagina **index.html**, pues necesitamos identificar los autores de la pagina, correo para contacto, bibliografía y algunos otros aditivos.

13.1.- Ponga el cursor en la celda inmediata debajo del mapa hidrográfico general. Luego con el cursor vaya al comando Table ⇒ Insert ⇒ Rows or Columns, y cree una nueva fila en esta celda (Figura 13.1).

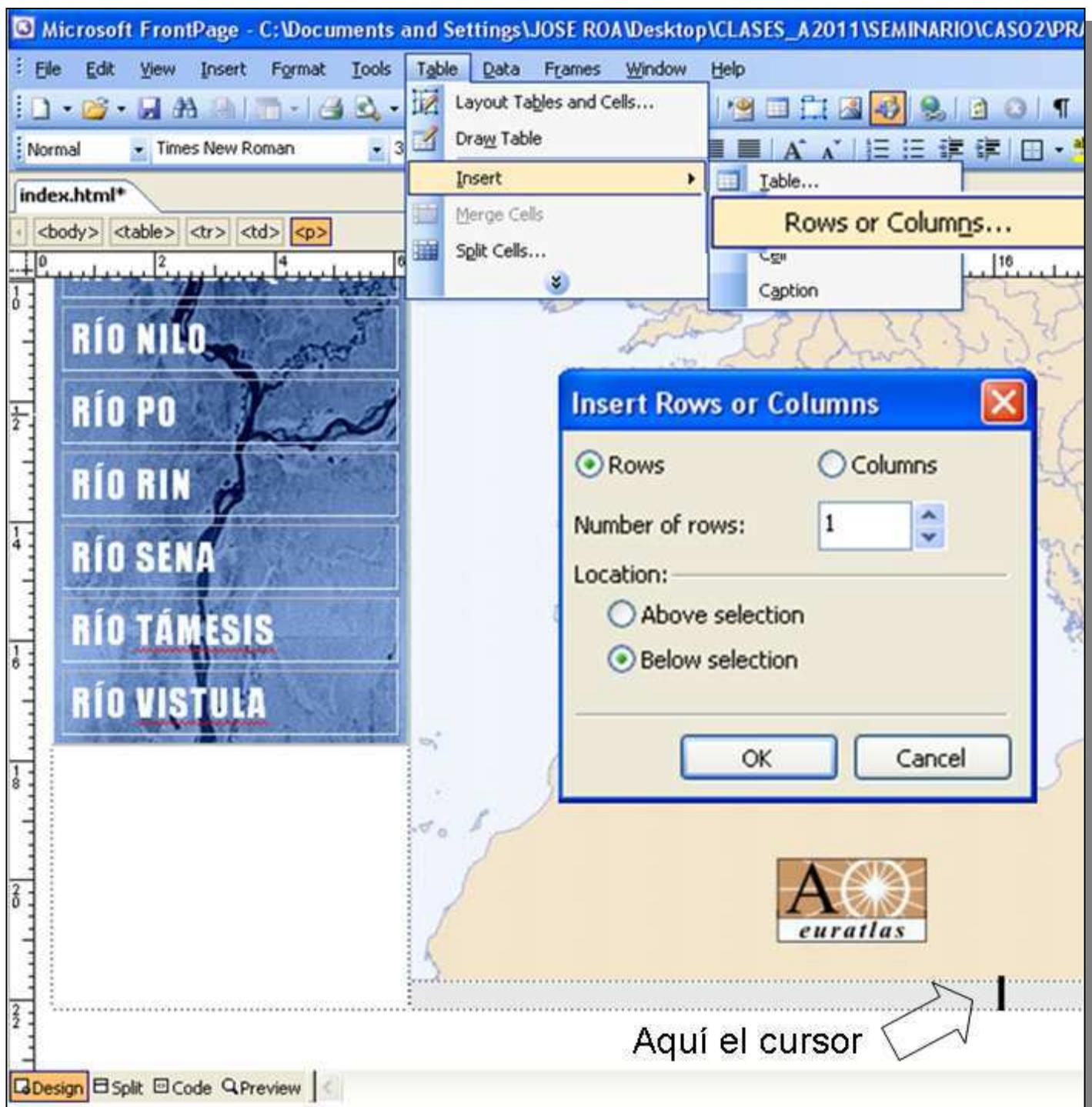


Figura 13.1.

13.2.- En la nueva celda superior nueva creada, inserte una tabla de 2 x 2. Diseñe la tabla de tal manera que las celdas posean un fondo blanco, siga el ejemplo de la Figura 13.2.

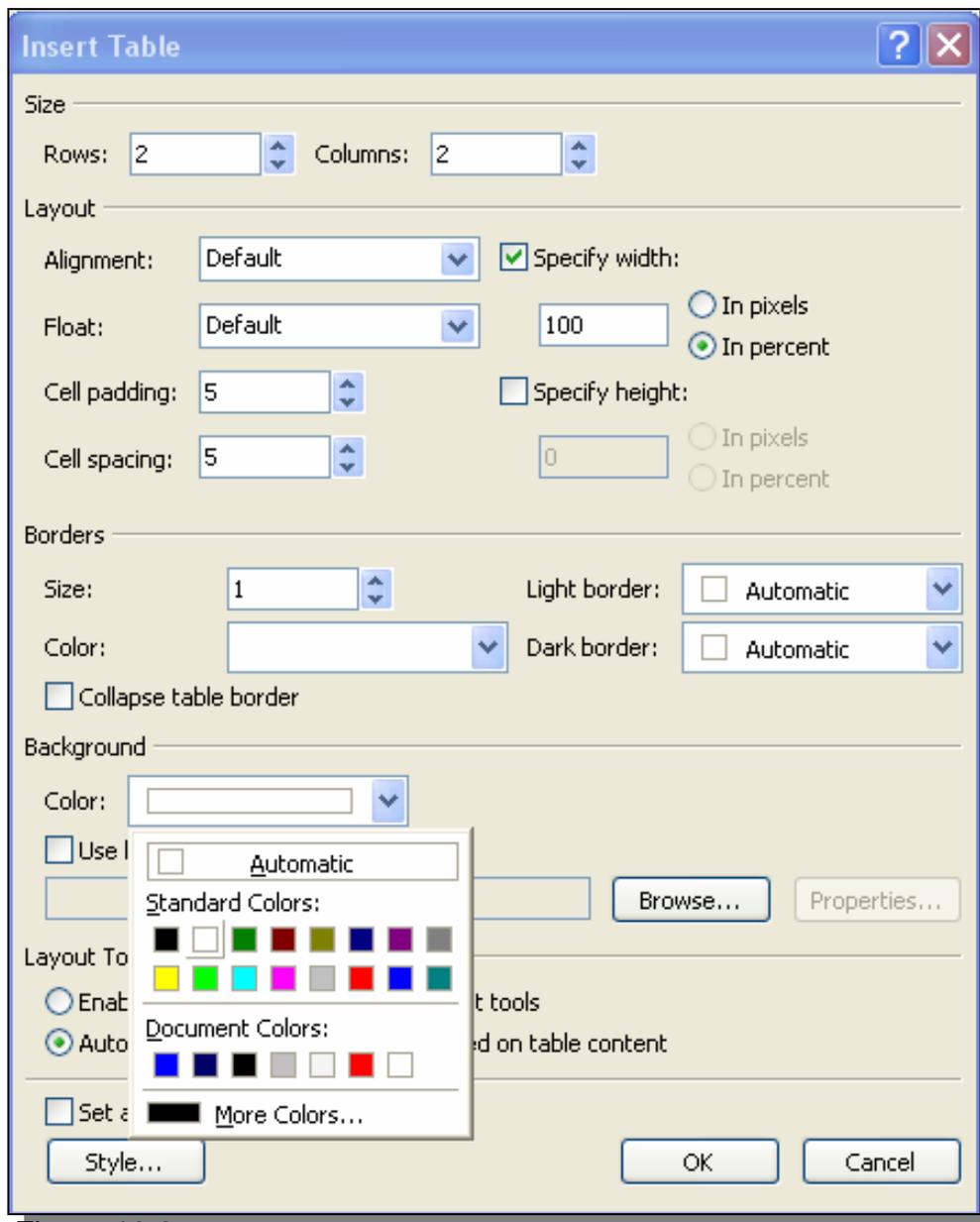


Figura 13.2.

13.3.- Inserte en la tabla recién creada su información de identificación, correo, curso y fecha última actualización. Mueva manualmente los límites de esta tabla y siga el ejemplo ilustrado. Asegúrese que la distancia entre líneas sea sencilla para ello resalte el párrafo y vaya a **Format** ⇒ **Paragraph** para acomodarlo (Figura 13.3). Para centrar la tabla debe poner el cursor dentro de la tabla e ir a la pestaña **Table** ⇒ **Select Tag**, luego centre la tabla con el icono de centrado (Figuras 13.4 y 13.5).

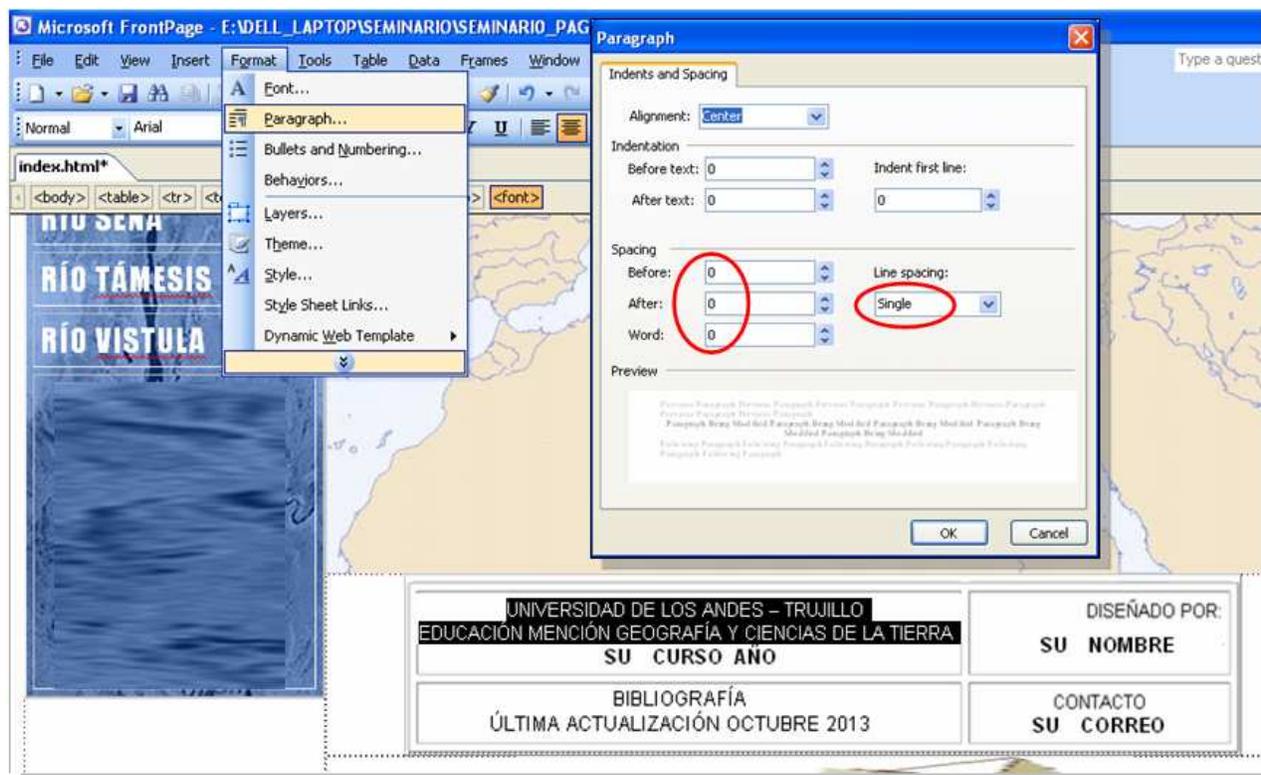


Figura 13.3

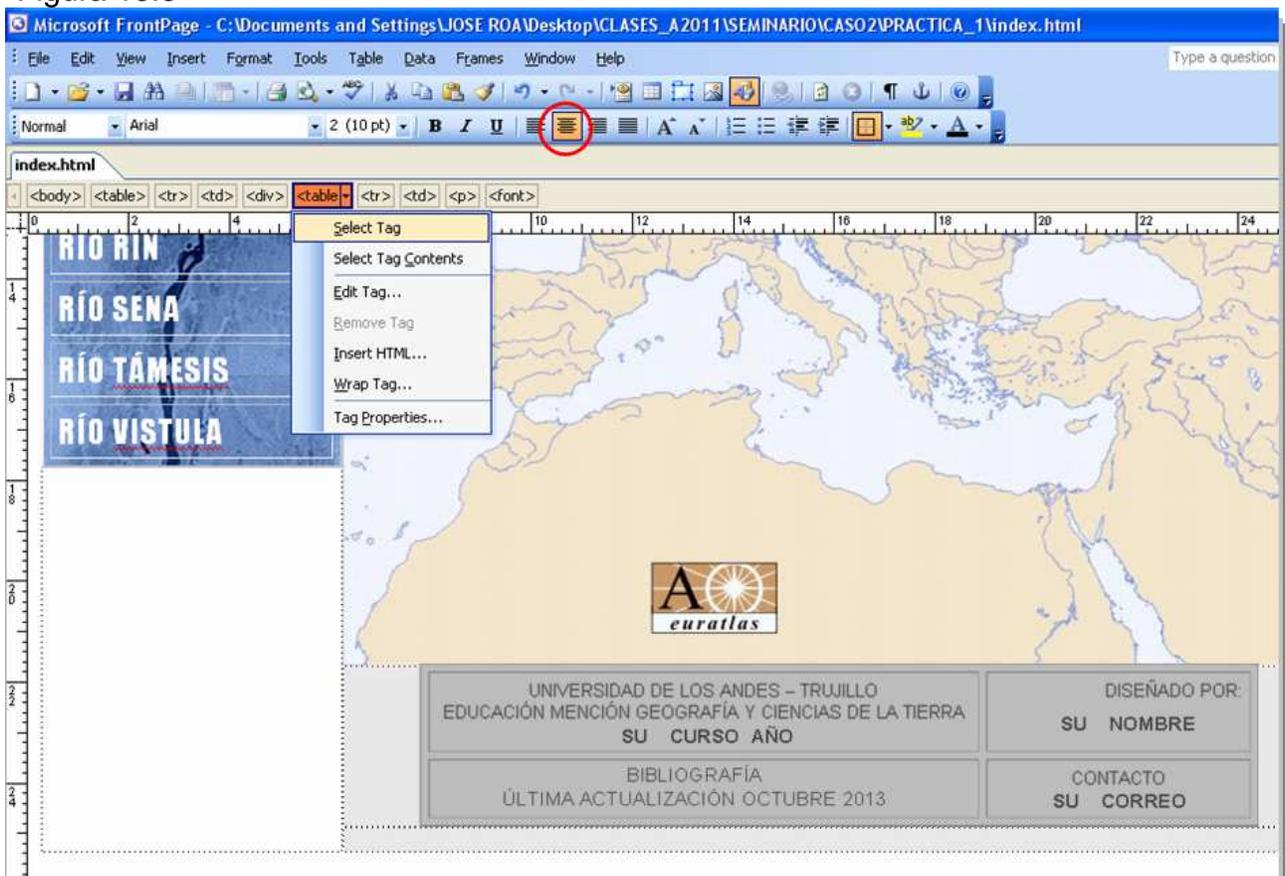


Figura 13.4.



Figura 13.5.

13.4.- Ahora realice el enlace para que haciendo clic en BIBLIOGRAFIA, se abra una pantalla independiente que muestre la bibliografía utilizada para la realización de esta página interactiva. El documento a enlazar es BIBLIOGRAFIA.PDF ubicado en la subcarpeta DOCUMENTOS de PRACTICA\_1. Recuerde seleccionar completamente la palabra BIBLIOGRAFÍA y escoger **New Window** como **Target Frame**. El procedimiento es el mismo descrito en el punto 12.8. (Figura 13.6).

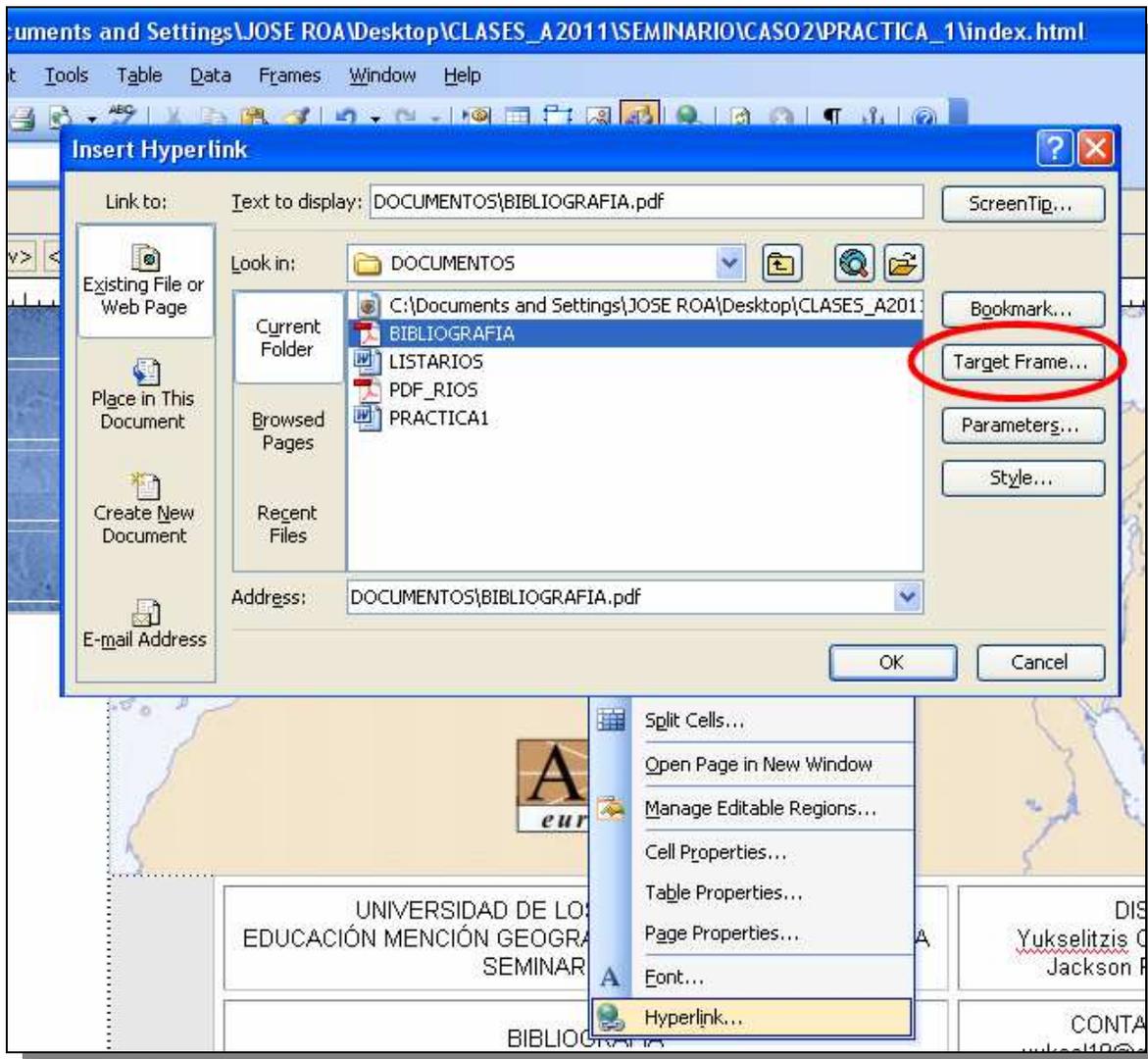
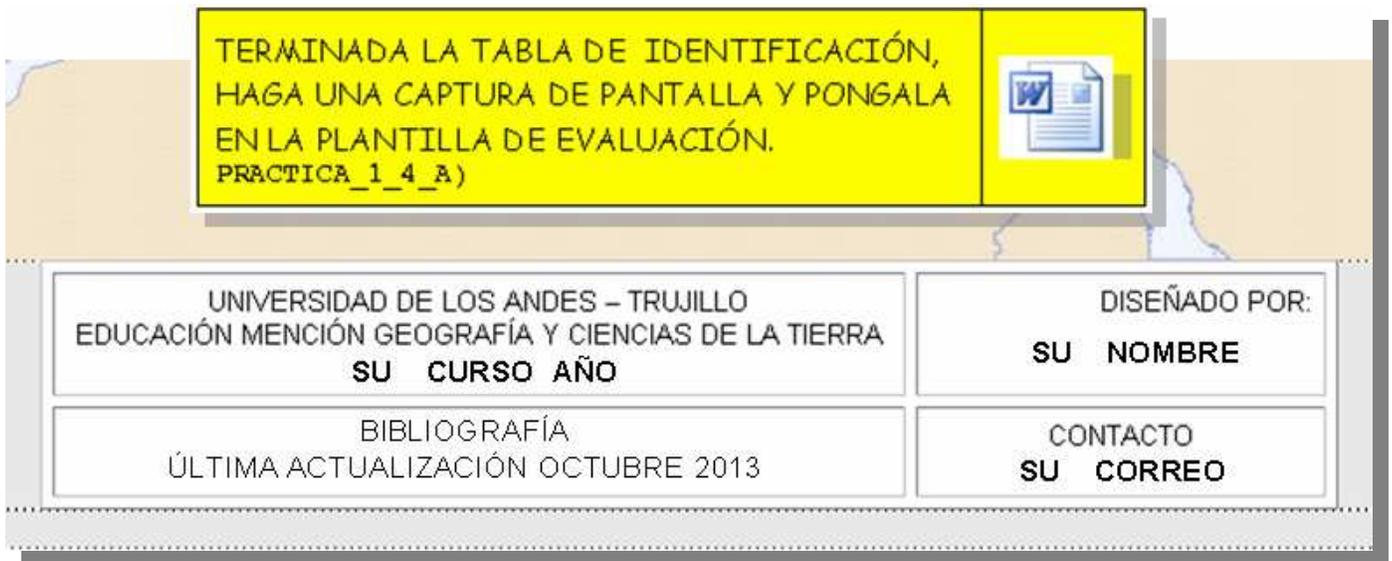


Figura 13.6.



13.4.- Ahora vamos a insertar dos animaciones para hacer nuestra página más atractiva para adolescentes. Insertemos la imagen YATE1 en la fila que ha quedado debajo de la tabla de identificación, para ello colocamos el cursor dentro de la celda e **Insert** ⇒ **File** ⇒ **Picture** ⇒ YATE1. Centremos la imagen y cambiemos a la modalidad de PREVIEW para probar el resultado.

13.5.- Vuelva a la modalidad de diseño (Design), y ubique el cursor en la última celda (Río Vistula), de la tabla de ríos. Inserte una nueva celda en esta tabla mediante **Table** ⇒ **Insert** ⇒ **Row or Column**, seleccione una fila (row) debajo (Below).

13.5.- Una vez creada la nueva celda, ponga el cursor dentro de ella e inserte la imagen CATARATA1, mediante **Insert** ⇒ **File** ⇒ **Picture** ⇒ CATARATA1. Centre la imagen y de ser necesario ajuste manualmente el tamaño de la imagen para no distorsionar la totalidad de la pagina. Centre la imagen y cambie a la modalidad de PREVIEW para probar el resultado. Guarde y cierre la página.

**PASO 14.- ENLACES Y MÁS ENLACES.** En este ejercicio hemos logrado a partir de una primera página **index.html**, construir 43 nuevas paginas, las cuales deben estar conectadas entre si mediante los enlaces (Hyperlink) correspondientes. En este paso se mostrará como hacer los enlaces en la pagina **index.html**, los cuales serán repetidos en la paginas restantes siguiendo una secuencia lógica.

14.1.- Abra la página **index.html**, y seleccione la palabra INICIO. Inserte un Hyperlink mediante **Insert** ⇒ **Hyperlink** ⇒ **index.html** ⇒ **OK**. De esta manera cada vez que se haga clic en INICIO, se abrirá efectivamente la página de INICIO (Figura 14.1).

Notas:	⇒ El archivo index.html se encuentra en la carpeta PRACTICA_1.
	⇒ No seleccione New Window como Target Frame, acepte la página por defecto (Page default) y haga clic en OK por defecto.

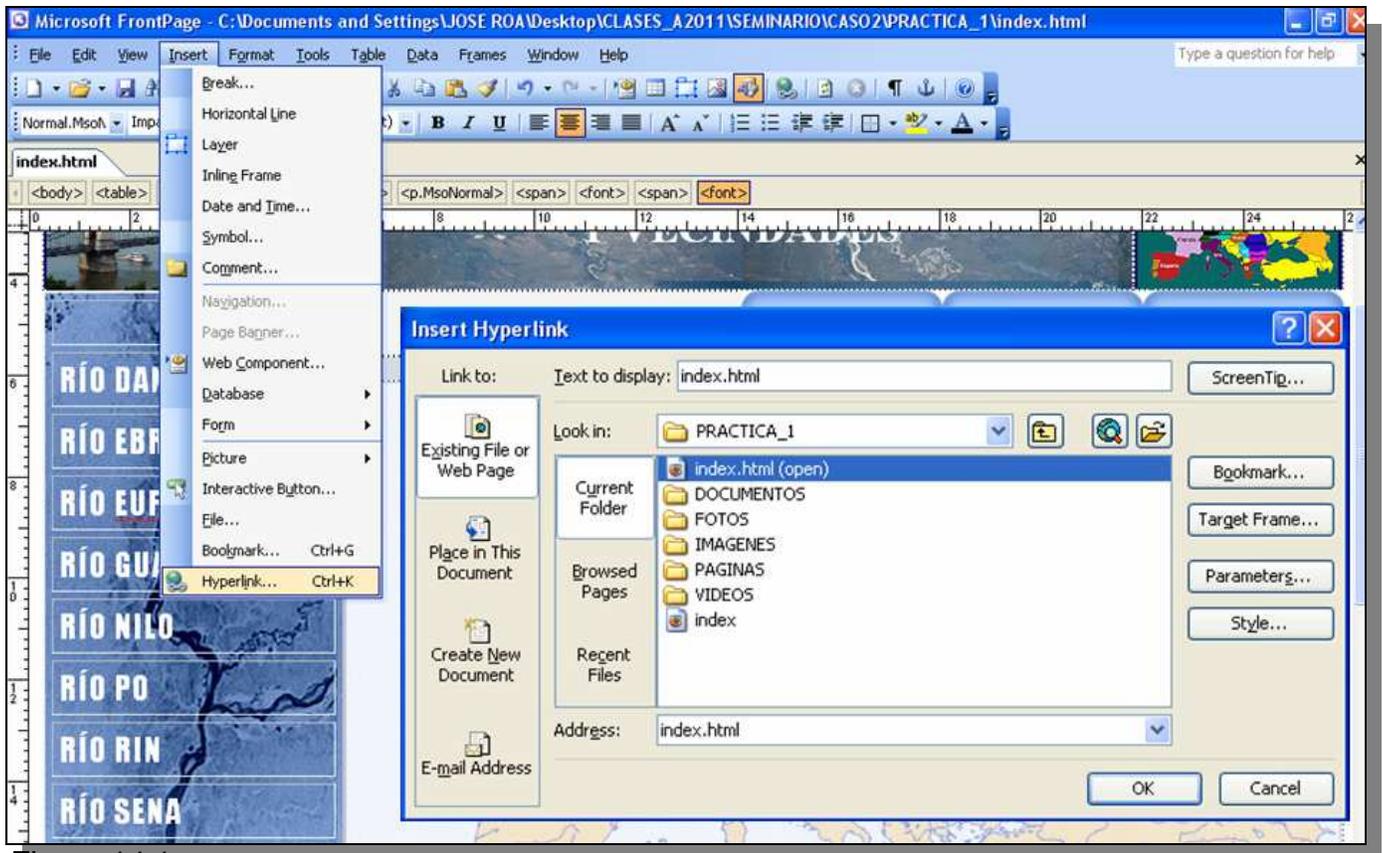


Figura 14.1.

14.2.- Una vez establecido el enlace, la apariencia de la palabra INICIO cambia de color y se subraya, si queremos establecer la apariencia anterior solo debemos seleccionar la palabra e ir al formato de fuente para hacer los cambios. Estos cambios no afectarán el enlace ya establecido.

14.3.- Seleccione ahora las palabras RIO DANUBIO, clic en el botón derecho del ratón. Seleccione **Hyperlink** y escoja el archivo DANUBIO que se encuentra en la carpeta PAGINAS. Corrija el cambio de color y subrayado que afecta a las palabras RIO DANUBIO. Realice el mismo procedimiento con los demás ríos, recuerde la correspondencia, ejemplo las palabras RIO EBRO con el archivo EBRO, RIO EUFRATES con el archivo EUFRATES, RIO GUADALQUIVIR con el archivo GUADALQUIVIR, RIO NILO con el archivo NILO, y así sucesivamente.

14.4.- Una vez que hayan terminado con los enlaces de los ríos, ahora debe realizar los enlaces correspondientes a CARACTERÍSTICAS, FOTOS y VIDEOS. Ubicados entonces en el diseño de la página **index.html**, doble clic en el botón CARACTERÍSTICAS, se abre una ventana de dialogo. En la casilla referida a **Link**, clic en el botón **Browse** que está a la derecha de esta casilla y seleccione el archivo INICIO\_CARACTERÍSTICAS. Clic en **OK** y ya tenemos enlazado el botón CARACTERÍSTICAS con su correspondiente página (Figura 14.2). Realice el mismo procedimiento para los botones FOTOS y VIDEOS. Guarde y cierre la página.

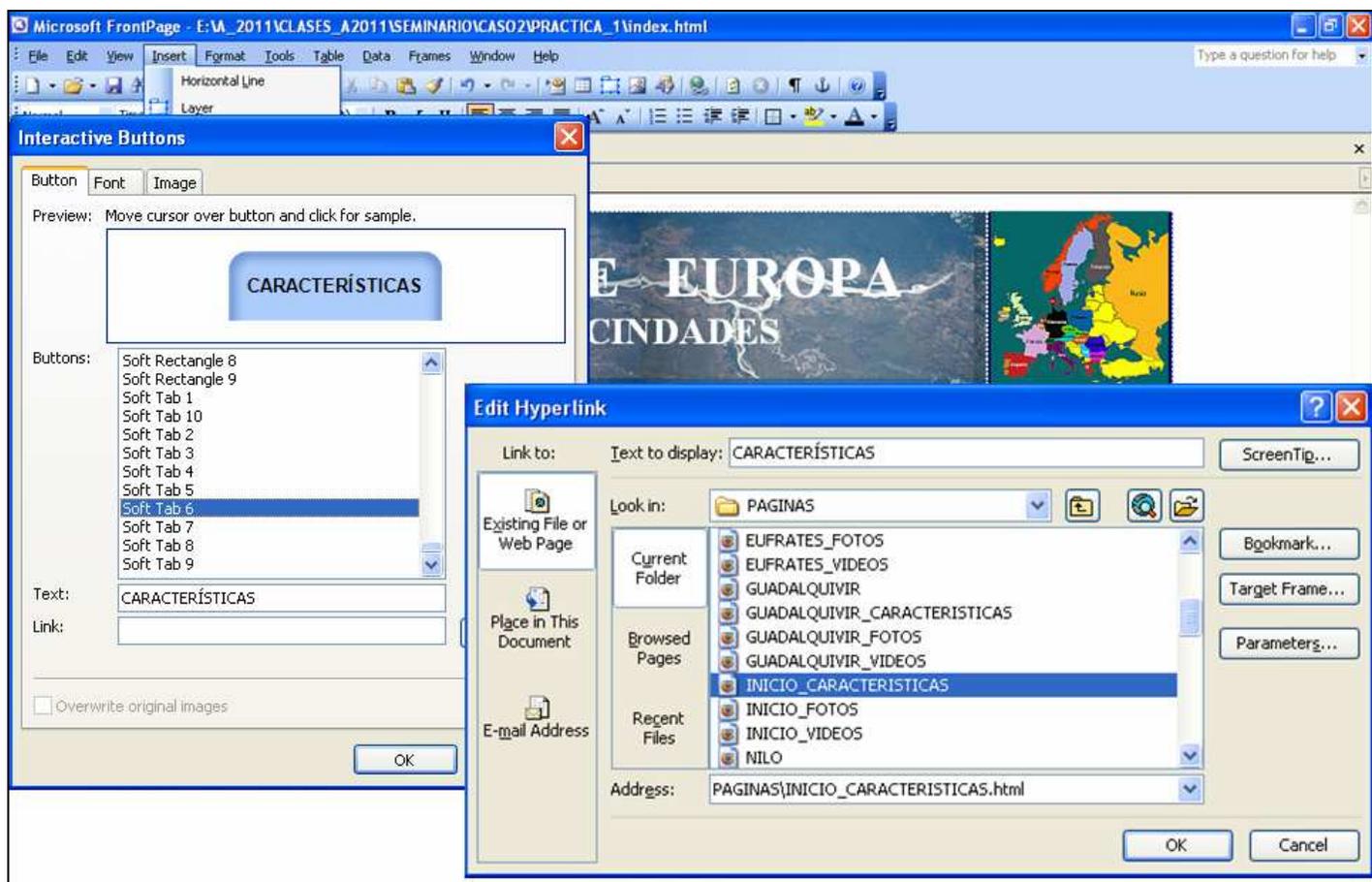


Figura 14.2.

14.5.- Para terminar con los enlaces en las páginas asociadas a la página de inicio (**index.html**), nos queda entonces realizar los enlaces de las páginas INICIO\_CARACTERÍSTICAS, INICIO\_FOTOS, E INICIO\_VIDEOS. Abra la página INICIO\_CARACTERÍSTICAS y realice el mismo procedimiento de enlace que se hizo en la página **index.html**. Recuerde guardar y cerrar las páginas.

14.6.- Ahora debe hacer el mismo procedimiento con las demás páginas de ríos y sus respectivas páginas asociadas de características. Fotos y videos. Recuerde la correspondencia, ejemplo las palabras RIO EBRO con el archivo EBRO, RIO EUFRATES con el archivo EUFRATES, RIO GUADALQUIVIR con el archivo GUADALQUIVIR, RIO NILO con el archivo NILO, y así sucesivamente.

14.7.- Guarde y cierre cada vez que termina una página.

**PASO 15.-** Ahora probaremos nuestra página interactiva. Recuerde guardar y cerrar todas las páginas abiertas y trabajadas en **FRONTPAGE**, cierre el programa también. Vaya con el **WINDOWS EXPLORER** a la carpeta de **PRACTICA\_1**. Seleccione el archivo **index.html**, clic botón derecho del ratón y abra este archivo con el **INTERNET EXPLORER**, el **FOX MOZILLA**, u otro navegador de internet (Figura 15.1).

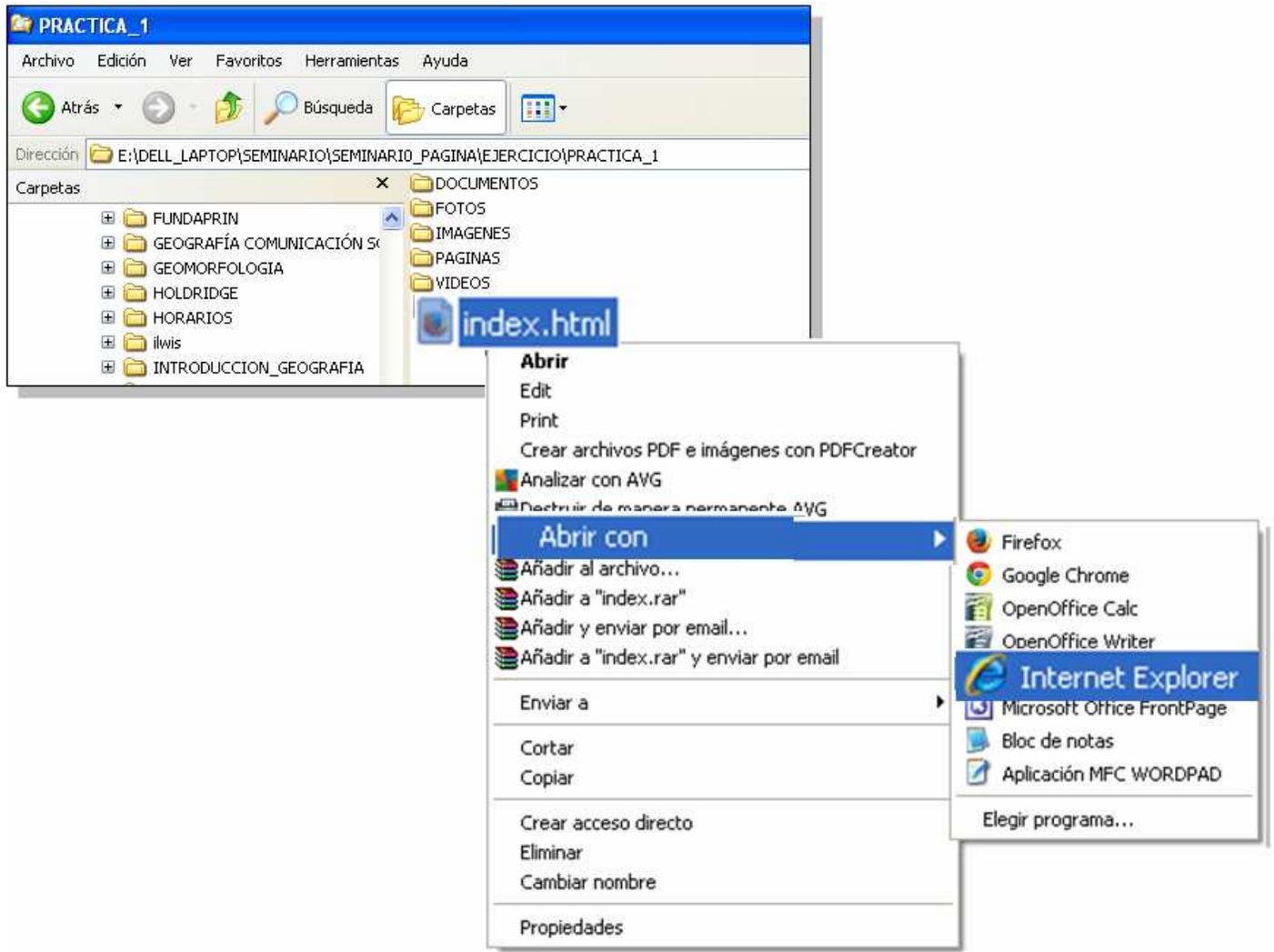


Figura 15.1.

15.1.- Una vez desplegada la página interactiva con el **INTERNET EXPLORER** o con el **FOX MOZILLA**, pruebe los enlaces que realizó en la página.....si descubre que alguno no funciona o no es el enlace correcto, regrese al **FRONTPAGE**, abra la página problema y arregle la traba. Guarde el resultado y vaya nuevamente al **INTERNET EXPLORER** o **MOZILLA**, y refresque la página, los cambios efectuados deben haber sido establecidos.

**PASO 16.-** Usted ya terminó la elaboración de esta página interactiva (Figura 16.1), queda información que podría completar como la referente a las características de los ríos y los nombres de las fotos que aparecen en cada página de ríos, esta puede buscarse fácilmente en la red a través del sitio WIKIPEDIA. Disfrute su producto.



Figura 16.1.

ABRA EL PORTAL CON EL NAVEGADOR DE INTERNET PREFERIDO, HAGA UNA CAPTURA DE PANTALLA Y PONGALA EN LA PLANTILLA DE EVALUACIÓN. PRACTICA\_1\_4\_B)



FIN DE LA PRACTICA