

4.- Integración de contenido interactivo:

- 1) Elementos interactivos básicos y avanzados.
- 2) Comportamientos interactivos. Comportamiento de los elementos.
- 3) Ejecución de secuencias de comandos.

1) Elementos interactivos básicos y avanzados.

Elementos interactivos de la interfaz gráfica

- Dispositivos de interfaz humana
- Ventanas
- Menús
- Iconos
- Tipografía digital
- Controles:
 - Botones
 - Elementos de entrada de texto
- Elementos de información de salida
- Elementos compuestos

Dispositivos de interfaz humana:

Los dispositivos de interfaz humana son los diseñados para conectar alguna parte del cuerpo del ser humano con la interfaz gráfica de modo que puedan ser introducidos datos en el sistema. Normalmente son dispositivos que permiten introducir directamente, y en tiempo real, información de “orientación” y “acción” al ordenador sincronizado simultáneamente con una interfaz gráfica.

Los dispositivos de interfaz humana como el ratón, pueden representar en la interfaz gráfica gestos físicos y movimientos, como “apuntar”, “pulsar”, “arrastrar”, “trasladar”, “mover” de forma metafórica que de otro modo sería muy complejo simular.

Ventanas:

Las ventanas son recursos interactivos usadas para la visualización, jerarquización y navegación de la información en un interfaz gráfico de usuario. A través de las ventanas, pueden ser visualizados un conjunto de documentos, aplicaciones e iconos, sobre los cuales es posible realizar diversas acciones.

Las ventanas permiten una forma relativamente fácil de interacción con la información. Su comportamiento es como el de un objeto, y pueden ser abiertas, cerradas, movidas, escaladas, ampliadas (zoom) y navegadas (scrolling).

Constituye un marco, a través del cual es posible visualizar y manipular información del sistema.

Han sido definidas dos tipos generales de ventanas. Las ventanas de aplicación y las ventanas

Menús:

Los menús son listas de comandos, atributos, o cualquier tipo de elementos, agrupados de forma estructurada normalmente inscritos dentro de una barra de menús o de un área específica en la interfaz, los cuales pueden ser activados y posibilitan la ejecución de los items que contienen obteniendo una respuesta inmediata al respecto.

Los items del menú normalmente constituyen descripciones textuales, aunque también incluye en ocasiones signos adicionales que dan información sobre la posibilidad de ser ejecutado (apagado-encendido), el estado del item (activado - desactivado) o el tipo o clase a la que pertenece siendo acompañada de un ícono.

Normalmente los menús sintetizan una estructura de elementos de forma jerárquica por niveles, representados de modo que se muestra una lista, tanto de forma horizontal como vertical de los elementos de un menú, y a continuación, se accede a cada uno de los subelementos de cada elemento del menú.

Iconos:

Los iconos en el contexto de las interfaces gráficas son signos esquemáticos que representan algún tipo de fichero, carpeta, aplicación, o dispositivos de un sistema informático.

Los iconos son importantes y uno de los elementos fundamentales en el desarrollo de las interfaces gráficas por varias razones:

- Las personas reconocen iconos e imágenes más rápido de lo que tardarían en comprender el mismo concepto a través de la representación verbal
- Los iconos cruzan la barrera de la cultura de mejor modo que el lenguaje verbal. Existen algunos signos que tienen reconocimiento internacional.
- Los iconos son capaces de trasmitir conceptos en menos espacio que en lo que lo describiría una palabra a través del lenguaje verbal.
- El ícono como imagen, tiene la capacidad de trasmitir información espacial, relacional, multi-variable y representar objetos del mundo real.

Tipografía Digital:

Un elemento no menos importante en la interacción con los ordenadores a través de las interfaces gráficas son los signos textuales.

Uno de los recursos textuales más trascendentales en la actualidad en sistemas digitales y especialmente para los sistemas de información en línea, es el hipertexto.

El hipertexto es un tipo especial de texto, que contiene propiedades interactivas en el contexto de los sistemas digitales, con un funcionamiento muy similar al de un botón. Dispone también de su propia gramática. Su gramática por defecto corresponde a la adición de texto azul y subrayado sobre el signo textual para indicar que puede ser accionado sobre el mismo.

Controles:

Botones: Un botón es un objeto de control sobre la interfaz que posibilita introducir un dato de confirmación al sistema. Actúa como metáfora visual y funcional de los botones incluidos en los dispositivos tecnológicos. Su gramática visual tiene ya un recorrido histórico con posibilidad de ser estudiada.

Elementos de entrada de texto: Los elementos de entrada de texto, nos indican en qué lugar del interfaz puede ser usado el teclado. Cuando todo el interfaz se convierte en escritorio, surgen las aplicaciones específicas que permiten introducir texto. Pero existen partes de ciertas aplicaciones que requieren un área que posibilite la introducción de información textual por parte del usuario. En este contexto es en el que los campos de texto cobran sentido.

Elementos de Información de Salida:

Los elementos de salida, tienen que ver con elementos que se han ido configurando para dar información de estado del sistema al usuario en un momento dado. Normalmente las aplicaciones reservan un área de la ventana, donde posicionan estos datos. Existen varios elementos de información de salida, que vale la pena mencionar:

- **Barra de progreso:** La barra de progreso es un elemento que indica al usuario el progreso de la acción que realiza el sistema.
- **Cuadro de consejo:** Es un recurso gráfico inspirado en los bocadillos de los cómics, que surge en ciertos elementos de la interfaz para indicar información adicional sobre algún elemento u acción del usuario sobre el sistema.

- Barra de estado: La barra de estado ofrece información variada al usuario sobre diferentes variables de la aplicación o del sistema

Elementos Compuestos:

- Barra de tareas: Consisten en una barra dispuesta de forma horizontal, en la que se posicionan diversos elementos interactivos, normalmente iconos, que activan aplicaciones y sirve además para ir añadiendo y alojando aplicaciones útiles para el usuario. Suelen estar dividido cuanto menos en cuatro partes:
- Botón de Inicio: Sirve para activar el menú de inicio y poder acceder a sus funciones.
- Área de aplicaciones más usadas: Muestra de forma sintética iconos de las aplicaciones más usadas en el sistema como puedan ser el escritorio y el navegador de internet o navegador de archivos.
- Área de descanso: En un principio desocupada, es la parte de la barra de tareas destinada a disponer los elementos minimizados cuando el usuario ejecuta más de una tarea en el sistema.
- Área de aplicaciones del sistema: Muestra de forma sintética, a través de iconos, diferentes aplicaciones relacionadas con cuestiones técnicas del sistema que operan en el momento de su ejecución.
- Combo de texto: El combo de texto, es un elemento formado en un estado inicial por un campo de texto y una pestaña. El usuario puede introducir texto sobre el campo, pero si pulsa la pestaña despliega una ventana completa con elementos de navegación incluida. Es un elemento combinado que dispone de varias posibilidades de interacción y de acceso a la información introducida.

Menús

Vamos a crear un menú simple utilizando estilos.

Deberemos dar los siguientes pasos:

- 1.- Crear una lista (ordenada “ol” o no ordenada “ul” o la etiqueta “menu”) con las opciones que van a formar parte de nuestro menú. Cada elemento de la lista no ordenada va a ser un hiperenlace. La lista va a tener un identificador

001	<ol id="menu">
002	Primero
003	Segundo
004	Tercero
005	Cuarto
006	Quinto
007	Sexto
008	

001	<ul id="menu">
002	Primero
003	Segundo
004	Tercero
005	Cuarto
006	Quinto
007	Sexto
008	

001	<menu id="menu">
002	Primero
003	Segundo
004	Tercero
005	Cuarto
006	Quinto

007	Sexto
008	</menu>

- 2.- A continuación, mediante estilos vamos a realizar las siguientes acciones:
- Vamos a quitar el relleno a la lista para lo cual pondremos

001	#menu
002	{
003	padding:0;
004	}

- Vamos a indicar que las opciones del menú se muestren en línea

001	#menu li
002	{
003	display:inline;
004	}

- Aplicaremos los colores, fuentes y tamaño del menú. Se lo aplicaremos a los hiperenlaces.

001	#menu li a
002	{
003	font-family: Arial;
004	font-size:11px;
005	text-decoration: none;
006	float:left;
007	padding: 10px;
008	background-color: #2175bc;
009	color: #fff;
010	}

- Cuando un elemento se sitúe sobre un elemento vamos a resaltarle.

001	#menu li a:hover
002	{
003	background-color: #2586d7;
004	margin-top:-2px;
005	padding-bottom:12px;
006	}

El documento HTML completo quedaría de la siguiente forma:
ejemplo-04-001.html

001	<!doctype html>
002	<html lang="es">
003	<head>
004	<title>Ejemplo-04-001</title>
005	<meta name="author" content="Félix Ángel Muñoz Bayón"/>
006	<meta charset="utf-8"/>
007	<link href="css/ejemplo-04-001.css" rel="stylesheet" type="text/css"/>
008	<style type="text/css">
009	</style>
010	</head>
011	<body>
012	<header>
013	</header>
014	<nav>
015	<ol id="menu">
016	Primero
017	Segundo
018	Tercero
019	Cuarto
020	Quinto
021	Sexto
022	

```
024 </nav>
025 <main>
026   <section>
027     <article>
028       <div>
029         <br/><br/>
030         Ejemplo de menú
031       </div>
032     </article>
033   </section>
034 </main>
035 <footer>
036 </footer>
037 <aside>
038 </aside>
039 </body>
040 </html>
```

La hoja de estilo quedaría
ejemplo-04-001.css

```
001 #menu
002 {
003   padding:0;
004 }
005 #menu li
006 {
007   display:inline;
008 }
009 #menu li a
010 {
011   font-family: Arial;
012   font-size:11px;
013   text-decoration: none;
014   float:left;
015   padding: 10px;
016   background-color: #2175bc;
017   color: #fff;
018 }
019 #menu li a:hover
020 {
021   background-color: #2586d7;
022   margin-top:-2px;
023   padding-bottom:12px;
024 }
```

El resultado sería



Menús desplegables con opciones:

1. Se va a desarrollar a partir de una lista ordenada o no ordenada, para las opciones principales, en la cual se anidan otras ordenadas o no ordenadas, para las opciones secundarias. Todas las opciones van a ser hiperenlaces.

```
001 <ul>
002   <li><a href="#">Opción 1</a>
003     <ul>
004       <li><a href="#">Opción 1.1</a></li>
005       <li><a href="#">Opción 1.2</a></li>
006       <li><a href="#">Opción 1.3</a></li>
007     </ul>
```

```
008 </li>
009 <li><a href="#">Opción 2</a>
010 <ul>
011 <li><a href="#">Opción 2.1</a></li>
012 <li><a href="#">Opción 2.2</a></li>
013 </ul>
014 </li>
015 <li><a href="#">Opción 3</a></li>
016 <li><a href="#">Opción 4</a>
017 <ul>
018 <li><a href="#">Opción 4.1</a></li>
019 <li><a href="#">Opción 4.2</a></li>
020 <li><a href="#">Opción 4.3</a></li>
021 </ul>
022 </li>
023 </ul>
```

2. A la cual la vamos a ir aplicando estilos

- Todos los elementos no van a tener margen, ni relleno, ni borde y el posicionamiento va a ser relativo.

```
001 * {
002 margin: 0;
003 padding: 0;
004 border: none;
005 position: relative;
006 }
```

- A todos los elementos del menú les asignamos el tipo de letra, establecemos el ancho y el margen.

```
001 #menu{
002 font-family: verdana, sans serif;
003 width: 80%;
004 margin: 1.5rem auto;
005 }
```

- A las listas no ordenadas del menú les quitamos el indicador de lista, establecemos la alineación horizontal y les quitamos el tamaño.

```
001 #menu ul {
002 list-style-type: none;
003 text-align: center;
004 font-size: 0;
005 }
```

- A todos los elementos de la lista les indicamos que se muestran en línea como bloques, el ancho va a ser del 25%, el posicionamiento va a ser relativo y establecemos el color de fondo.

```
001 #menu>ul li {
002 display: inline-block;
003 width: 25%;
004 position: relative;
005 background: #FF7361;
006 }
```

- Todos los hiperenlaces que hay en los elementos de la lista se muestran en bloque, no se les aplica subrayado, se establece el tamaño de las letras, el ancho de la línea y el color de los caracteres.

```
001 #menu li a {
002 display: block;
003 text-decoration: none;
004 font-size: 1rem;
005 line-height: 2.5rem;
006 color: #444;
007 }
```

- f. A los hiperenlaces cuando se sitúa sobre los elementos de la lista y a los hiperenlaces cuando tienen el foco se les pone el color de fondo y el color de los caracteres.

```
001 #menu li:hover a,#menu li a:focus{  
002     background: #8DA889;  
003     color: #fff;  
004 }
```

- g. A las listas que hay en los elementos de la lista se indica que el posicionamiento es absoluto, el ancho es cero y cuando el texto ocupa más espacio del disponible se oculta el texto que sobresale.

```
001 #menu li ul {  
002     position: absolute;  
003     width: 0;  
004     overflow: hidden;  
005 }
```

- h. Cambiamos el ancho, el margen, el relleno, el color de fondo y el orden de visualización.

```
001 #menu li:hover ul,#menu li:focus ul {  
002     width: 100%;  
003     margin: 0 -4rem -4rem -4rem;  
004     padding: 0 4rem 4rem 4rem;  
005     background: #bbb;  
006     z-index: 5;  
007 }
```

- i. A los elementos de una lista que hay dentro de otros elementos de una lista se indica que se muestren en bloque y con un ancho del 100%.

```
001 #menu li li{  
002     display: block;  
003     width: 100%;  
004 }
```

- j. Cambiamos el tipo de letra, el tamaño de los caracteres, el ancho de la línea, el borde superior y el color de fondo.

```
001 #menu li:hover li a,#menu li:focus li a {  
002     font-family: monospace;  
003     font-size: .9rem;  
004     line-height: 1.7rem;  
005     border-top: 1px solid #e5e5e5;  
006     background: #444;  
007 }
```

- k. Cambiamos el color de fondo

```
001 #menu li li a:hover,#menu li li a:focus{  
002     background: #8AA9B8;  
003 }
```

El documento HTML quedará de la siguiente forma
ejemplo-04-002.html

```
001 <!doctype html>  
002 <html lang="es">  
003     <head>  
004         <title>Ejemplo-04-002</title>  
005         <meta name="author" content="Félix Ángel Muñoz Bayón"/>  
006         <meta charset="utf-8"/>  
007         <link href="css/ejemplo-04-002.css" rel="stylesheet" type="text/css"/>  
008         <style type="text/css">  
009             </style>  
010     </head>  
011     <body>  
012         <header>  
013         </header>  
014         <nav id="menu">  
015             <ul>
```

```
017      <li><a href="#">Opción 1</a>
018          <ul>
019              <li><a href="#">Opción 1.1</a></li>
020                  <li><a href="#">Opción 1.2</a></li>
021                      <li><a href="#">Opción 1.3</a></li>
022                  </ul>
023          </li>
024          <li><a href="#">Opción 2</a>
025              <ul>
026                  <li><a href="#">Opción 2.1</a></li>
027                      <li><a href="#">Opción 2.2</a></li>
028                  </ul>
029          </li>
030          <li><a href="#">Opción 3</a></li>
031          <li><a href="#">Opción 4</a>
032              <ul>
033                  <li><a href="#">Opción 4.1</a></li>
034                  <li><a href="#">Opción 4.2</a></li>
035                      <li><a href="#">Opción 4.3</a></li>
036                  </ul>
037          </li>
038      </ul>
039  </nav>
040  <main>
041      <section>
042          <article>
043              <div>
044                  <br/><br/>
045                  Ejemplo de menú
046              </div>
047          </article>
048      </section>
049  </main>
050  <footer>
051  </footer>
052  <aside>
053  </aside>
054 </body>
055 </html>
```

La hoja de estilos quedará
ejemplo-04-002.css

```
001  * {
002      margin: 0;
003      padding: 0;
004      border: none;
005      position: relative;
006  }
007  #menu{
008      font-family: verdana, sans serif;
009      width: 80%;
010      margin: 1.5rem auto;
011  }
012  #menu ul {
013      list-style-type: none;
014      text-align: center;
015      font-size: 0;
016  }
017  #menu>ul li {
018      display: inline-block;
019      width: 25%;
020      position: relative;
021      background: #FF7361;
022  }
023  #menu li a {
024      display: block;
025      text-decoration: none;
026      font-size: 1rem;
027      line-height: 2.5rem;
028      color: #444;
```

```
029 }
030 #menu li:hover a,#menu li a:focus{
031     background: #8DA889;
032     color: #fff;
033 }
034
035 #menu li ul {
036     position: absolute;
037     width: 0;
038     overflow: hidden;
039 }
040 #menu li:hover ul,#menu li:focus ul {
041     width: 100%;
042     margin: 0 -4rem -4rem -4rem;
043     padding: 0 4rem 4rem 4rem;
044     background: #bbb;
045     z-index: 5;
046 }
047 #menu li li{
048     display: block;
049     width: 100%;
050 }
051 #menu li:hover li a,#menu :focus li a {
052     font-family: monospace;
053     font-size: .9rem;
054     line-height: 1.7rem;
055     border-top: 1px solid #e5e5e5;
056     background: #444;
057 }
058 #menu a:hover,#menu li li a:focus{
059     background: #8AA9B8;
060 }
```

El resultado será:

Opción 1	Opción 2	Opción 3	Opción 4
Ejemplo de menú			

Podemos crear un menú que sea responsivo, para lo cual vamos a tener en html el siguiente código:

```
001 <nav class="menuHTML">
002     <label for="menu-toggle">
003         <div class="botonMenu">
004             <span></span>
005             <span></span>
006             <span></span>
007         </div>
008     </label>
009     <input type="checkbox" id="menu-toggle" />
010     <ol id="menus">
011         <li> <a href="#"> Primero </a> </li>
012         <li> <a href="#"> Segundo </a> </li>
013         <li> <a href="#"> Tercero </a> </li>
014         <li> <a href="#"> Cuarto </a> </li>
015         <li> <a href="#"> Quinto </a> </li>
016         <li> <a href="#"> Sexto </a> </li>
017     </ol>
018 </nav>
```

La hoja de estilos deberá ser:

ejemplo-04-0052-b.css

```
001 .botonMenu {
002     margin: 0 auto;
```

```
003  display: block;
004  width: 40px;
005  height: 36px;
006  padding: 10px;
007  border-radius: 7px;
008  background: #666;
009  color: white;
010  cursor: pointer;
011  position: relative;
012 }
013
014 .botonMenu span {
015   display: block;
016   width: 40px;
017   height: 4px;
018   background: white;
019   margin-top: 7px;
020 }
021
022 label {
023   cursor: pointer;
024 }
025
026 #menu-toggle {
027   display: none;
028 }
029
030 #menus {
031   list-style:none;
032   display: none;
033   text-align: center;
034   background: white;
035   padding: 10px ;
036 }
037
038 #menus li{
039   width:100%;
040   background-color: #2175bc;
041   border:1px solid yellow;
042 }
043
044 #menus li a {
045   display: block;
046   padding: 10px 0;
047   color: white;
048   font-family: Arial;
049   font-size:11px;
050   text-decoration: none;
051 }
052
053 #menu-toggle:checked + #menus {
054   display: block;
055 }
056 @media (min-width:600px) {
057   .botonMenu{
058     display:none;
059   }
060
061 #menus {
062   display: block !important;
063   list-style:none;
064   display: none;
065   text-align: center;
066   background: white;
067   padding: 10px ;
068   margin-left:0%;
069 }
070
071 #menus li{
```

```
072     width:200px;
073     background-color: #2175bc;
074     border:1px solid yellow;
075   }
076
077
078   #menus li a {
079     display: block;
080     padding: 10px 0;
081     color: white;
082     font-family: Arial;
083     font-size:11px;
084     text-decoration: none;
085   }
086 }
087 @media (min-width:800px) {
088   .botonMenu{
089     display:none;
090   }
091   #menus {
092     padding: 0;
093     margin-left:0px;
094   }
095
096
097   #menus li {
098     display: inline;
099   }
100
101
102   #menus li a {
103     font-family: Arial;
104     font-size:11px;
105     text-decoration: none;
106     float:left;
107     padding: 10px;
108     background-color: #2175bc;
109     color: #ffffff;
110   }
111
112   #menus li a:hover {
113     background-color: #2586d7;
114     margin-top:-2px;
115     padding-bottom:12px;
116   }
117 }
```

El documento html completo es:

ejemplo-04-0052-menu-res-b.html

```
001 <!doctype html>
002 <html lang="es">
003   <head>
004     <meta charset="utf-8" />
005     <meta name="author" content="Félix Ángel Muñoz Bayón"/>
006     <title>ejemplo menú responsi</title>
007     <link href="css/ejemplo-04-0052-b.css" rel="stylesheet" type="text/css" />
008   </head>
009   <body>
010     <nav class="menuHTML">
011       <label for="menu-toggle">
012         <div class="botonMenu">
013           <span></span>
014           <span></span>
015           <span></span>
016         </div>
017       </label>
018       <input type="checkbox" id="menu-toggle" />
```

```
019      <ol id="menus">
020          <li> <a href="#"> Primero </a> </li>
021          <li> <a href="#"> Segundo </a> </li>
022          <li> <a href="#"> Tercero </a> </li>
023          <li> <a href="#"> Cuarto </a> </li>
024          <li> <a href="#"> Quinto </a> </li>
025          <li> <a href="#"> Sexto </a> </li>
026      </ol>
027  </nav>
028  <header>
029  </header>
030  <main>
031      <section>
032          <article>
033              <div>
034                  </div>
035          </article>
036      </section>
037  </main>
038  <footer>
039  </footer>
040  <aside>
041  </aside>
042 </body>
043 </html>
```

Los hiperenlaces dentro de un mismo documento:

Cuando se ponga un hiperenlace a un elemento del mismo documento HTML deberemos poner:

```
<a href="#nombre-identificado">texto</a>
```

En el atributo **href** y después del carácter de la almohadilla vamos a poner el identificador del elemento al que queremos acceder dentro del mismo documento HTML, esto es cuando pulsamos sobre dicho hiperenlace nos vamos a situar en ese elemento. También deberemos tener en cuenta que cuando ponemos en un hiperenlace en el atributo **href** simplemente el carácter de la almohadilla “#” o bien poniendo “#top”, eso significa que al pulsar sobre el hiperenlace nos va situar en el inicio del documento HTML.

ejemplo-04-003.html

```
001 <!doctype html>
002 <html lang="es">
003     <head>
004         <title>ejemplo-02-065</title>
005         <meta charset="utf-8"/>
006         <meta name="author" content="Félix Ángel Muñoz Bayón"/>
007         <link href="css/ejemplo-04-003.css" rel="stylesheet" type="text/css"/>
008         <script type="text/javascript">
009
010     </script>
011     <style type="text/css">
012
013     </style>
014     </head>
015     <body>
016         <header>
017
018         </header>
019         <nav>
020             <ol>
021                 <lh>Leyendas de Segovia</lh>
022                 <li><a href="#muerta">Leyenda de la Mujer Muerta</a></li>
023                 <li><a href="#acueducto">Leyenda del Acueducto</a></li>
024                 <li><a href="#linajes">Leyenda de la conquista de Madrid por los
```

	<p>segovianos y origen de los Nobles Linajes</p>
025	<p>Leyenda del Cristo de Santiago</p>
026	<p>Leyenda de María del Salto</p>
027	<p>Leyenda del príncipe y la aya</p>
028	<p>Leyenda de la sala del cordón</p>
029	<p>Leyenda de la Fundación del Monasterio del Parral</p>
030	<p>Leyenda del Corpus Christi</p>
031	<p>Leyenda de la calle de Muerte y Vida</p>
032	<p></p>
033	
034	<p></nav></p>
035	<p><main></p>
036	<p><section></p>
037	<p><article></p>
038	<p><div></p>
039	<p><div></p>
040	<p>Segovia es ciudad de antigua historia. Algunas esculturas zoomorfas de tosca factura confirman unas remotas raíces celtibéricas; el magnífico Acueducto y otros muchos vestigios de la misma época, su integración en el imperio romano; y las necrópolis visigodas halladas en lugares cercanos, el asentamiento de pueblos germánicos</p>
041	<p></div></p>
042	<p><div></p>
043	<p>La ausencia de restos arqueológicos musulmanes y la existencia de uno de los más ricos conjuntos románicos de Europa apoyan la tesis de los historiadores que sostienen que la ciudad fue abandonada tras la invasión islámica y repoblada, a partir de los años finales del siglo XI, por cristianos procedentes del norte de la península y de allende los Pirineos, dirigidos por el yerno del rey Alfonso VI, Raimundo de Borgoña, y por el primer obispo de su reconstituida diócesis, el también francés Pedro de Agen.</p>
044	<p></div></p>
045	<p><div></p>
046	<p>El periodo final de la Edad Media fue tiempo de esplendor para Segovia: colonizó un amplio territorio, sobre el que se extendió su Comunidad con límites a ambos lados de la Sierra; acogió una importante aljama hebrea que al final hubo de confinarse en la Judería; sentó las bases de una poderosa industria pañera que haría su fama en siglos posteriores; recibió la impronta del arte gótico que dejó en ella monasterios y conventos notables; fue corte de reyes de la Casa de Trastámarra y, finalmente, el 13 de diciembre de 1474, sus gentes fueron las que proclamaron reina de Castilla a Isabel la Católica.</p>
047	<p></div></p>
048	<p><div></p>
049	<p>Familias aristocráticas y orgullosos fabricantes de paños compitieron a lo largo de los siglos XVI y XVII en la construcción de palacios urbanos a los que daban prestancia patios y jardines de líneas renacentistas y delirantes blasones barrocos</p>
050	<p></div></p>
051	<p><div></p>
052	<p>Pero la derrota de las ciudades castellanas en la Guerra de las Comunidades, en la que las milicias segovianas, capitaneadas por Juan Bravo, tuvieron un papel destacado, y el desplazamiento hacia el sur del centro de gravedad de la economía española a raíz del descubrimiento de América, iniciaron una decadencia que no pudieron detener los Borbones ni con los Reales Sitios -La Granja, Riofrío- que alzaron en los alrededores, ni con la Academia de Artillería que establecieron en la ciudad.</p>
053	<p></div></p>
054	<p><div></p>
055	<p>Al empobrecimiento subsiguiente, incontenible en un siglo XIX en el que Segovia supo de ocupaciones francesas y carlistas, se debe en buena medida el que esta ciudad, una de las que mejor ha sabido guardar entre sus gastadas piedras la esencia de Castilla, haya llegado hasta nosotros con su belleza apenas alterada</p>
056	<p></div></p>
057	<p></div></p>
058	<p><div></p>
059	<p><div id="muerta"></p>
060	<p><h2>Leyenda de la Mujer Muerta</h2></p>
061	<p><p></p>
062	<p>El perfil que dibuja sobre el cielo la silueta de la montaña conocida como la Mujer Muerta, es un capricho geológico, interpretado desde el prisma popular y legendario de la siguiente manera: la esposa del jefe de una tribu que vivía en el cerro del Alcázar, muerto aquél, crió a dos hermosos niños gemelos que, con el tiempo, se enfrentaron para asumir el liderazgo del pueblo. La madre, desesperada ante la</p>

	posible lucha fratricida, ofreció a Dios su vida a cambio de la supervivencia de sus vástagos
063	
064	Cuando éstos iban a pelear, una ventisca seguida de una formidable nevada -en pleno verano- se lo impidió. Disipado el temporal, los hermanos comprobaron que una montaña cubría lo que hasta entonces había sido llanura. Dios había aceptado el sacrificio de la mujer, cubriendo su cuerpo yacente con nieve. La leyenda dice que dos pequeñas nubes se acercan al atardecer a la montaña: son los dos hijos que besan a su madre.
065	
069	</p>
067	Inicio
068	</div>
069	<div id="acueducto">
070	<h2>Leyenda del Acueducto</h2>
071	<p>
072	Según la leyenda, fue la pereza y no Roma la madre del Acueducto. Una muchacha que trabajaba como aguadora, harta de arrastrar el cántaro por las empinadas calles de la ciudad, aceptó un trueque con el diablo: dispondría del alma de la mujer si, antes de que cantara el gallo, el agua llegaba hasta la puerta de su casa. Consciente de su culpa, la joven rezó hasta la extenuación para evitar el presagio. Mientras, una tormenta se había desatado y el demonio trabajaba a destajo. De pronto, el gallo cantó y el Maligno lanzó un alarido espeluznante: por una sola piedra sin colocar había perdido el alma. La muchacha confesó su culpa ante los segovianos que, tras rociar con agua bendita los arcos para eliminar el rastro de azufre, aceptaron felices el nuevo perfil de la ciudad. Un pequeño hoyo en la superficie de las piedras señala, según esta leyenda, el punto en el que los dedos del diablo presionaron
073	</p>
074	Inicio
075	</div>
076	<div id="linajes">
077	<h2>Leyenda de la conquista de Madrid por los segovianos y origen de los Nobles Linajes</h2>
078	<div>
079	Durante siglos, el gobierno de Segovia estuvo detentado por regidores que se dividían en dos grupos, cada uno de ellos vinculado a uno de los Nobles Linajes de la ciudad que, según la leyenda, tienen su origen en gloriosa gesta. Cuando el rey Alfonso VI se propuso la conquista de Madrid, llamó a las milicias concejiles y las de Segovia, mandadas por los capitanes Fernán García de la Torre y Díaz Sanz de Quesada, llegaron tarde al campamento. Pidieron alojamiento pero el rey, disgustado por la tardanza, les respondió que se alojaran en Madrid. Los segovianos tomaron aquello como una orden, asaltaron las murallas y ellos solos conquistaron la ciudad, enviando a decir al rey que viniese a aposentarse a Madrid, donde ellos ya tenían aposento. Don Alfonso les concedió muchas mercedes a los dos capitanes, cabeza de los Nobles Linajes de Segovia
080	</div>
081	</div>
082	<div id="santiago">
083	<h2>Leyenda del Cristo de Santiago</h2>
084	<div>
085	Este Cristo crucificado, hoy en el Museo Diocesano, procede de la desaparecida iglesia de Santiago y fue el inspirador de una leyenda eclipsada por la que, en la época romántica, el poeta José Zorrilla atribuyó al toledano Cristo de la Vega. Había en esta ciudad de Segovia -escribió su creador, Lorenzo Calvete- una doncella muy virtuosa por cuyos amores andaba un mozo loco y perdido. Los desatinos del mozo eran muchos y la doncella andaba temiendo cualquier desastre cuando un día, hallándose ésta rezando ante el Cristo de Santiago, el mozo se acercó y le prometió que si consentía en entregarse se casaría con ella. Sin embargo, una vez que la hubo conseguido, el mozo no mostró intención de cumplir su promesa, a lo que la joven decidió acusarle ante el obispo. Preguntó éste si había algún testigo y como la muchacha señalara al Cristo de Santiago, el obispo acudió a tomarle juramento, cosa que el Cristo hizo, desclavando su mano y poniéndola sobre los Evangelios
086	</div>
087	Inicio
088	</div>
089	<div id="salto">
090	<h2>Leyenda de María del Salto</h2>
091	<div>
092	En las rocas que rodean La Fuensisla, las Peñas Grajeras, las voces más antiguas cuentan que quisieron despeñar a una mujer judía, Esther, acusada falsamente de adulterio. En ese momento, la joven confesó su fe cristiana y se encorrió a

	<p>la Virgen, obrándose el milagro de alcanzar la tierra sin sufrir ningún daño. Tras el suceso, fue bautizada como María del Salto y se consagró al servicio de la Catedral de Segovia.</p>
093	</div>
094	</div>
095	<div id="principe">
096	<h2>Leyenda del príncipe y la aya</h2>
097	<div>
098	<p>El balcón central de la Sala de los Reyes muestra una cruz que rememora un suceso del que los siglos han cuajado dos versiones. La más legendaria cuenta que, estando el infante D. Pedro de Castilla, hijo de Enrique II el de las Mercedes, en el balcón en brazos de su aya, resbaló y cayó al vacío. El aya, atemorizada, se lanzó tras el niño. La versión histórica apunta que el infante, de 12 años, cayó mientras jugaba a la pelota con sus amigos</p>
099	</div>
100	</div>
101	
102	<div id="cordón">
103	<h2>Leyenda de la sala del cordón</h2>
104	<div>
105	<p>Un cordón realza el techo de una de las salas principales del Alcázar. Según la tradición, el relieve fue encargado por la reina Violante como lección de humildad para su esposo Alfonso X el Sabio. Al parecer, su sabiduría y soberbia eran parejas, y llegó a afirmar que Dios hubiera hecho bien en pedirle consejo antes de crear el Universo. Fray Antonio de Segovia le suplicó que confesara su pecado, pero El Sabio, orgulloso, se negó. Entonces se desató una terrible tormenta, y un rayo atravesó las estancias reales, matando a varios cortesanos. Fue entonces cuando el monarca dio su brazo a torcer y cumplió su penitencia; su mujer aprovechó para encargar el friso, un amuleto encargado de calmar la habitual ira de su esposo.</p>
106	</div>
107	</div>
108	<div id="parral">
109	<h2>Leyenda de la Fundación del Monasterio del Parral</h2>
110	<div>
111	<p>Al fondo de la pina calle que desde el río conduce al Monasterio del Parral hay una lápida con esta inscripción: 'Traidor, no te valdrá tu traición pues si uno de los que te acompañan me cumple lo prometido, quedaremos iguales'. Al viajero pueden extrañarle los términos en que está redactada la inscripción en el camino que lleva a un recinto religioso. Cuentan que Juan de Pacheco, marqués de Villena y valido de Enrique IV, fue un hombre que, por su ambición, tuvo muchos enemigos y que uno estos le retó a duelo junto a la ermita de la Virgen del Parral. Bajó el de Villena el día ajustado y se encontró con que su enemigo estaba allí pero no solo, sino acompañado por dos hombres. Se sintió perdido, dirigió una plegaria al cielo y tuvo una reacción rápida, dirigiéndose a su rival con la frase grabada en la lápida. Cada uno de los acompañantes pensó que era el otro quien se había vendido venciendo. El marqués agradeció el haber salido bien de tan comprometido trance, transformando y combatieron entre ellos mientras el de Villena lo hacía con el retador, la humilde ermita en amplio y rico monasterio</p>
112	</div>
113	</div>
114	<div id="corpus">
115	<h2>Leyenda del Corpus Christi</h2>
116	<div>
117	<p>Frente a la entrada de la Iglesia de Corpus, un lienzo narra la leyenda de la profanación de una Hostia por los judíos. El sacristán de San Facundo entregó la custodia en la calle del Mal Consejo (todavía existente), y los judíos quisieron echarla en una gran caldera hirviante. En ese momento la Hostia empezó a volar por el aire y un terrible estallido provocó el hundimiento del edificio. Desde entonces, en desagravio, se celebra la Fiesta de la Catorcena, por las catorce parroquias que existían en la ciudad.</p>
118	</div>
119	</div>
120	<div id="vida">
121	<h2>Leyenda de la calle de Muerte y Vida</h2>
122	<div>
123	<p>El nombre de la calle de Muerte y Vida recuerda un episodio ocurrido en tiempos de las Comunidades, cuando se acusó injustamente a un hombre de traición. Cuando le llevaban a prisión, una mujer que residía en la calle arregló a los captores, pidiendo la muerte del apresado y arrojando una soga desde su ventana. Finalmente, la prudencia prevaleció sobre la ira del populacho. La casa fue derribada, pero la ventana se conserva en el Museo Provincial.</p>
124	</div>

125	Inicio
126	</div>
127	</div>
128	</article>
129	</section>
130	</main>
131	<footer>
132	
133	</footer>
134	
135	</body>
136	</html>

Cuadros de diálogos

Para mostrar cuadros de dialogo con html tenemos

```
<dialog open>
  contenido
</dialog>
```

Se muestra el contenido como un cuadro de dialogo, es necesario poner el atributo open para que se muestre.

Muestra

La actual Catedral fue mandada construir por el rey Carlos I, ya que las Comunidades, al hacerse fuerte las tropas comuneras en la Catedral, La Catedral de Segovia es una de las construcciones góticas más tardías en España.	Guardar en Pocket
Se coloca la primera piedra el 8 de junio de 1525. El arquitecto elegido es Juan Gil de Hontañón que realiza el proyecto y los planos, comenzando la construcción por los pies de la iglesia.	por Alfonso VII fue destruida en 1520 durante las guerras de las Comunidades, al hacerse fuerte las tropas comuneras en la Catedral, La Catedral de Segovia es una de las construcciones góticas más tardías en España.
Juan Gil de Hontañón que ya había trabajado en la anterior Catedral románica, agrandando el ábside mayor (1509) falleció poco después, por lo que le sucede en las obras su hijo Rodrigo Gil de Hontañón en 1526.	Guardada en el Alcazar, a escasos metros de distancia.
Rodrigo Gil sólo estuvo tres años al frente de las obras, aunque habría de volver más tarde. Se hizo cargo de la dirección de las obras García de Cubillas que ya participaba en los trabajos desde el comienzo de las obras.	Guardada en el Alcazar, a escasos metros de distancia.
Hacia 1550 ya estaban hechas las tres naves y sus cubiertas, desde los pies hasta el crucero, se había levantado la torre hasta el cuerpo de campanas, se había trasladado el claustro desde la anterior Catedral románica y se hallaba muy avanzada la sala capitular.	Guardada en el Alcazar, a escasos metros de distancia.
En 1559 fallece García Cubillas y recoge el testigo de las obras nuevamente Rodrigo Gil de Hontañón hasta su fallecimiento en 1577.	Guardada en el Alcazar, a escasos metros de distancia.
En 1567 se pone la primera piedra del crucero y se termina la nave central, abriéndose así al culto la catedral. Durante este periodo se termina el crucero y se llega al arranque de las bóvedas de la girola.	Guardada en el Alcazar, a escasos metros de distancia.
El morir Rodrigo Gil de Hontañón en 1577, le sucede Juan de Mugaguren que cierra las bóvedas del crucero con una cúpula en estilo escurialense, termina los brazos del transepto y construye en 1615 la puerta neoclásica de San Frutos.	Guardada en el Alcazar, a escasos metros de distancia.
Con posterioridad, ya en el siglo XVII se siguió trabajando en la catedral pero ya en cuestiones menores.	Guardada en el Alcazar, a escasos metros de distancia.

001	<!doctype html>
002	<html lang="es">
003	<head>
004	<title>dialog</title>
005	<meta charset="utf-8"/>
006	<meta name="author" content="Félix Ángel Muñoz Bayón"/>
007	<script type="text/javascript">
008	</script>
009	<style type="text/css">
010	</style>
011	</head>
012	<body>
013	<header>
014	</header>
015	<nav>
016	</nav>
017	<main>
018	<section>
019	<article>
020	<div>
021	<dialog open>
022	La dama de las catedrales
023	</dialog>
024	</div>
025	La actual Catedral fue mandada construir por el rey Carlos I, ya que la anterior románica construida por Alfonso VII fue destruida en 1520 durante las guerras de las Comunidades, al hacerse fuerte las tropas comuneras en la Catedral, frente a las tropas imperiales situadas en el Alcazar, a escasos metros de distancia.
026	</div>
027	<div>

028	La Catedral de Segovia es una de las construcciones góticas más tardías de España, ya que fue construida en estilo gótico cuando el estilo renacentista ya comenzaba a imperar en España.
029	</div>
030	<div>
031	Se coloca la primera piedra el 8 de junio de 1525. El arquitecto elegido es Juan Gil de Hontañón que realiza el proyecto y los planos, comenzando la construcción por los pies de la iglesia.
032	</div>
033	<div>
034	Juan Gil de Hontañón que ya había trabajado en la anterior Catedral románica, agrandando el ábside mayor (1509) falleció poco después, por lo que le sucede en las obras su hijo Rodrigo Gil de Hontañón en 1526.
035	</div>
036	<div>
037	Rodrigo Gil sólo estuvo tres años al frente de las obras, aunque habría de volver más tarde. Se hizo cargo de la dirección de las obras García de Cubillas que ya participaba en los trabajos desde el comienzo de las obras.
038	</div>
039	<div>
040	Hacia 1550 ya estaban hechas las tres naves y sus cubiertas, desde los pies hasta el crucero, se había levantado la torre hasta el cuerpo de campanas, se había trasladado el claustro desde la anterior Catedral románica y se hallaba muy avanzada la sala capitular.
041	</div>
042	<div>
043	En 1559 fallece García Cubillas y recoge el testigo de las obras nuevamente Rodrigo Gil de Hontañón hasta su fallecimiento en 1577.
044	</div>
045	<div>
046	En 1567 se pone la primera piedra del crucero y se termina la nave central, abriendose así al culto la catedral. Durante este periodo se termina el crucero y se llega al arranque de las bóvedas de la girola.
047	</div>
048	<div>
049	El morir Rodrigo Gil de Hontañón en 1577, le sucede Juan de Mugaguren que cierra las bóvedas del crucero con una cúpula en estilo escurialense, termina los brazos del transepto y construye en 1615 la puerta neoclásica de San Frutos.
050	</div>
051	<div>
052	Con posterioridad, ya en el siglo XVII se siguió trabajando en la catedral pero ya en cuestiones menores.
053	</div>
054	</div>
055	</article>
056	</section>
057	</main>
058	<footer>
059	</footer>
060	<aside>
061	</aside>
062	</body>
063	</html>

Si queremos que el cuadro de dialogo se visualize cuando pulsamos un botón, por ejemplo, y desaparezca cuando se pulsa otro botón; entonces lo deberemos programar en javascript. En estos momentos:

Para mostrar el cuadro de dialogo deberemos crear el atributo **open** con el valor **true**.

```
001 document.getElementById("dialogo").setAttribute("open", "true");
```

También podemos utilizar los métodos **show()** y **showModal()**, aunque estos métodos no funcionan en Firefox.

```
001 document.getElementById("dialogo").show();
```

```
001 document.getElementById("dialogo").showModal();
```

Para cerrar el cuadro de dialogo deberemos borrar el atributo **open**.

```
001 document.getElementById("dialogo").removeAttribute("open");
```

También podemos utilizar el método **close()**, aunque este método no funciona en Firefox.

```
001 document.getElementById("dialogo").close();
```

Formularios

Los elementos interactivos básicos los tenemos a través de los formularios.

Vamos a ir viendo los elementos que podemos incluir en un formulario. Empezando por la etiqueta que nos marca el diseño del formulario

```
<form action="programa-tratamiento" method="post|get" enctype="tipos-mime"  
accept-charset="lista-codificación-caracteres" name="nombre"  
autocomplete="on|off" novalidate target="destino-resultados">  
definición del formulario  
</form>
```

Vamos a ir viendo los distintos atributos de form.

Con **action="programa-tratamiento"** nos indica el programa y la ubicación del mismo, que realiza el tratamiento de los datos cuando son enviados. También se puede poner **mailto:dirección-correo** para expresar que se envíe mediante un correo electrónico.

Con **method="post|get"** se indica cómo se van a enviar los datos al programa cgi-bin. Si ponemos post envía los datos a la entrada estándar. Con get los datos se pasan al programa como parámetros. Todo ello va a depender de como se haya escrito que recibe el programa cgi-bin los parámetros.

Con **enctype="tipos-mime"** puede tomar uno de los siguientes valores, solo si method es post:

- ❖ **x-www-form-urlencoded**: las parejas nombre de control/valor se enumeran según el orden en que aparecen en el documento. El nombre se separa del valor con un signo '=' y las parejas nombre/valor se separan entre sí con un signo '&'.
- ❖ **multipart/form-data**: cuando se desean enviar ficheros.
- ❖ **text/plain**: texto plano

Con **accept-charset="lista-codificación-caracteres"**

Con **autocomplete="on|off"** autocompleta contenido cajas de texto con valores introducidos anteriormente por el usuario

Con **novalidate** con su presencia se indica que no se realicen validaciones en los input's al realizar submit.

Con **target="_blank|_self|_parent|_top|página|marco"** lugar donde se muestran la información recibida del servidor una vez tratados los datos.

Vamos a empezar a ver los distintos elementos que tenemos que podemos incluir en un formulario, además de los ya vistos:

Para mostrar una caja de texto tenemos:

```
<input type="text" name="nombre" value="valor-inicial" size="tamaño"  
maxlength="número-caracteres" placeholder="texto"  
pattern="expresión-regular" required list="identificador-datalist"  
form="nombre-formulario" autofocus>
```

Con **value** se indica el valor inicial que se asigna a la variable, con lo cual si en esa caja de texto no se introduce ningún valor será éste el valor almacenado.

Con **size** se indica el tamaño de la ventana que sirve para introducir los datos, se indica el número de caracteres.

Con **maxlength** se expresa el número máximo de caracteres que se pueden introducir en la caja de texto.

Con **placeholder="texto"** texto que se muestra cuando la caja está vacía

Con **pattern="expresión-regular"** expresión regular para validar el input. Cuando no cumpla la expresión regular se muestra el mensaje estándar más el valor del atributo title. La validación se realiza automáticamente antes de realizar el envío del formulario, incluso antes de una función de validación que pongamos. Si es erróneo no se ejecute el onsubmit y no se envía el formulario. Los mensajes estándar varían en función de los navegadores y algunos de ellos son: en Firefox 43.0.4 "Ajustese al formato solicitado"; en Chrome47.0.2526 "Utiliza un formato que coincide con el solicitado."; en Internet Explorer 11.0.9600 "Debe usar este formato."; en Opera 34.0 "Utiliza un formato que coincide con el solicitado.".

Con **required** indica que el campo debe tener un valor antes de enviar el formulario

Para establecer una serie de opciones que podemos seleccionar en un input type="text" tenemos

```
<datalist id="nombre" form="nombre-formulario">
    <optgroup label="literal">
        <option selected value = "valor-1" label="literal">literal-1</option>
        <option value="valor-2" label="literal">literal-2</option>
        <option value="value-n" label="literal">literal-n</option>
    </optgroup>
```

En input type="text" deberemos incluir el atributo **list="nombre"** que coincide con el valor del atributo **id** del datalist.

Cajas de texto para contraseñas

```
<input type="password" name="nombre" value="valor-inicial"
       size="tamaño" maxlength="longitud-máxima"
       autofocus placeholder="texto" pattern="expresión-regular" required
       form="nombre-formulario">
```

Para cajas de verificación

```
<input type="checkbox" name="nombre-variable" checked required
       form="nombre-formulario">
```

Para botones de selección

```
<input type="radio" name="nombre-variable" value="valor-1" checked required
       form="nombre-formulario">
```

Para campos ocultos

```
<input type="hidden" name="nombre-variable" value="valor"
       form="nombre-formulario">
```

Para enviar un fichero

```
<input type="file" name="nombre" multiple required  
form="nombre-formulario">
```

Etiqueta que acompaña a cajas de texto

```
<label for="nombre-control" form="nombre-formulario">  
    literal  
</label>
```

Para agrupar tenemos

```
<fieldset form="nombre-formulario" disabled name="nombre">  
    <legend>literal <legend>  
        definición campos  
</fieldset>
```

Para campos de texto extenso

```
<textarea name="nombre-variable" rows="nº-filas" cols="nºcolumnas"  
form="nombre-formulario">  
    texto inicial  
</textarea>
```

Para seleccionar opciones

```
<select name="nombre-variable" multiple size="tamaño"  
form="nombre-formulario">  
    <optgroup label="literal">  
        <option selected value = "valor-1" label="literal">literal-1</option>  
        <option value="valor-2" label="literal">literal-2</option>  
        ...  
        ...  
        <option value="value-n" label="literal">literal-n</option>  
</select>
```

Con **multiple** se indica que se pueden seleccionar varios elementos.

Con **size** número de líneas que se muestran.

Botón para enviar

```
<input type="submit" value ="mensaje" form="nombre-formulario"  
formaction="fichero" formencType="format" formmethod="get|post"  
formtarget="destino-resultados" formnovalidate>
```

```
<input type="image" name="nombre" src="imagen"  
alt="texto-alternativo"  
width="ancho" height="alto" value = "submit"|"reset"  
form="nombre-formulario" formaction="fichero" formencType="format">
```

```
<input type="reset" value="etiqueta" form="nombre-formulario"> #desaprovado
```

```
<button type="reset" | "submit" name="nombre" value = "valor"  
form="nombre-formulario">  
      
</button>
```

```
<input type="image" src="imagen" name="nombre"  
align="left" | "middle" | "center" form="nombre-formulario">
```

Para seleccionar un color

```
<input type="color" name="nombre" autofocus form="nombre-formulario"  
value="valor-inicial">
```

El valor inicial del color se debe poner en formato #rrggb, siendo los valores de rr, gg y bb valores en hexadecimal comprendidos entre 00 y FF. Dicho valores nos indican las proporciones de rojo, verde y azul que se utilizan para generar el color.

Para seleccionar una fecha

```
<input type="date" name="nombre" autofocus form="nombre-formulario"  
value="valor-inicial">
```

Para seleccionar un nombre de mes

```
<input type="month" name="nombre" autofocus form="nombre-formulario"  
value="valor-inicial">
```

Para seleccionar una semana

```
<input type="week" name="nombre" autofocus form="nombre-formulario"  
value="valor-inicial">
```

Para seleccionar una hora

```
<input type="time" name="nombre" value="valor-inicial" max="valor-máximo"  
min="valor-mínimo" step="incremento" autofocus  
form="nombre-formulario">
```

Para seleccionar una fecha y una hora, desaprobado

```
<input type="datetime" name="nombre" autofocus form="nombre-formulario"  
value="valor-inicial">
```

Para seleccionar una fecha y una hora local

```
<input type="datetime-local" name="nombre" autofocus value="valor-inicial"  
form="nombre-formulario">
```

Para seleccionar una dirección de correo. Obliga a incluir la carácter@carácter en algunos navegadores.

```
<input type="email" name="nombre" multiple autofocus placeholder="texto"  
      pattern="expresión-regular" required form="nombre-formulario"  
      value="valor-inicial">
```

Para seleccionar una dirección web. Obliga a incluir "http:"en algunos navegadores.

```
<input type="url" name="nombre" autofocus placeholder="texto"  
      pattern="expresión-regular" required form="nombre-formulario"  
      value="valor-inicial">
```

Para seleccionar un número

```
<input type="number" name="nombre" value="valor-inicial" max="valor-máximo"  
      min="valor-mínimo" step="incremento" autofocus required  
      form="nombre-formulario">
```

Para seleccionar un valor numérico

```
<input type="range" name="nombre" autofocus form="nombre-formulario"  
      value="valor-inicial">
```

Para una opción de búsqueda

```
<input type="search" name="nombre" autofocus placeholder="texto"  
      pattern="expresión-regular" required form="nombre-formulario"  
      value="valor-inicial">
```

Para un número de teléfono

```
<input type="tel" name="nombre" autofocus placeholder="texto"  
      pattern="expresión-regular" required form="nombre-formulario"  
      value="valor-inicial">
```

Para generar claves

```
<keygen autofocus disabled form="formulario" keytype="rsa|dsa|ec"  
      name="nombre">
```

Para mostrar el resultado de una operación usaremos

```
<output for="campos-operaciones" form="formulario" name="nombre">  
      valor-inicial  
<output>
```

Denemos poner en la etiqueta form del formulario el evento oninput y dentro del mismo la operación que deseamos realizar. Pondremos:

campo-output.value= campo-1.value operador campo-2.value*Ejemplo en el cual sumamos el valor de dos elementos, un rango (range) y un numero (number).*

```
001 <form oninput="x.value=parseInt(a.value)+parseInt(b.value)">  
002   (0 <input type="range" name="a" id="a" value="50">100)  
003   + <input type="number" name="b" value="50">  
004   = <output name="x" for="a b"> 100 </output>  
005 </form>
```

Para mostrar una barra de medida de escala

```
<meter form="formulario" high="valor-alto" low="valor-bajo" min="mínimo"  
      max="máximo" optimum="valor-adequado" value="valor">
```

Para mostrar una barra de progreso

```
<progress max="maximo" value="valor">
```

Para definir un área de dibujo que luego programaremos con Javascript utilizaremos

```
<canvas height="altura" width="ancho">  
</canvas>
```

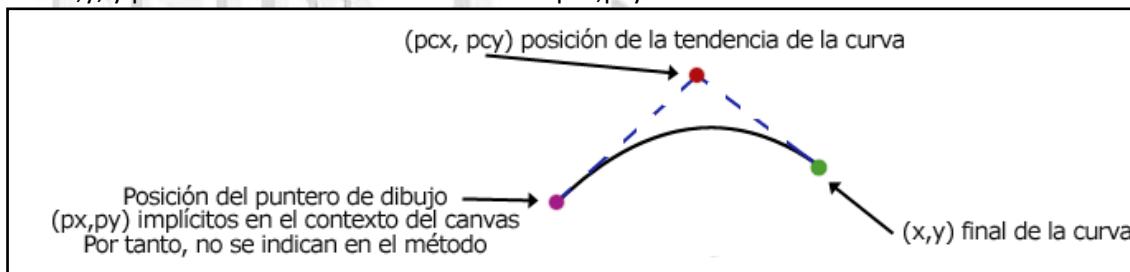
```
001 function cargaContextoCanvas(idCanvas){  
002     var elemento =document.getElementById(idCanvas);  
003     if(elemento&&elemento.getContext){  
004         var contexto =elemento.getContext('2d');  
005         if(contexto){  
006             return contexto;  
007         }  
008     }  
009     return false;  
010 }  
011 window.onload=function(){  
012 //Recibimos el elemento canvas  
013     var contexto =cargaContextoCanvas('micanvas');  
014     if(contexto){  
015         //acciones  
016     }  
017 }
```

Luego en Javascript usaremos las propiedades para contexto.**fillStyle=color;** cambia el color de relleno.**strokeStyle=color;** cambia el color del perímetro.**lineWidth = ancho-línea;** define el ancho de las líneas.**globalAlpha= valor-transparente** 0 transparente 1 opaco.**lineCap=butt|round|square** indica como terminan las líneas.**lineJoin =round|bevel|miter** indica la forma de conexión de varias líneas.**miterLimit**

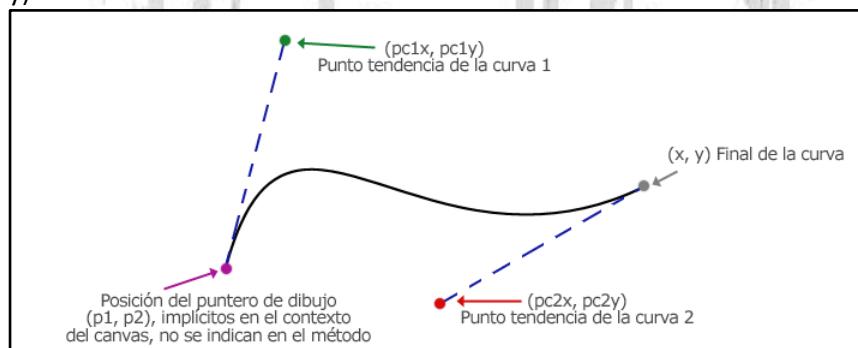
poner antes de dibujar

shadowOffsetX= valor sombra en el eje x**shadowOffsetY= valor** sombra en el eje y**shadowBlur= valor** tamaño efecto borroso.**shadowColor= color**Luego en Javascript usaremos los métodos para contexto. Deberemos tener en cuenta que la coordenada 0,0 se corresponde con la esquina superior izquierda.

fillRect(x,y,ancho,alto); para un rectángulo
strokeRect(x,y,ancho,alto); para el perímetro del rectángulo.
clearRect(x,y,ancho,alto); borra un rectángulo haciéndolo transparente.
beginPath(); indica que vamos a empezar a dibujar un camino.
moveTo(x,y) ; desplaza el puntero al punto indicado.
lineTo(x,y); dibuja una línea desde la posición actual del puntero hasta la posición del punto indicado.
closePath(); cierra el camino.
fill() rellena el área definido, sino se ha cerrado el camino lo cierra.
stroke() dibuja el camino.
arc(x,y,radio, angulo-inicial,angulo-final, sentido-agujas-reloj); define un arco del círculo definido por el punto (x,y) y el radio que tiene como punto de partida el ángulo inicial y punto de finalización el ángulo final.
quadraticCurveTo(pcx,pcy,x,y); curva cuadrática con punto inicial el actual, punto final x,y; y posición de la tendencia de la curva pcx,pcy



bezierCurveTo(pc1x,pc1y,pc2x,pc2y,x,y) ; Curva de bezier con inicio en el punto actual y final en el punto (x,y); y pendientes establecidas por los puntos (pc1x,pc1y) y (pc2x,pc2y).



drawImage(objeto-image,x,y[, ancho[,alto]]); inserta el objeto image en el punto (x,y), con el ancho y el alto indicado.

drawImage(objeto-image,x,y,ancho,alto,x-lienzo,y-lienzo,ancho-lienzo,alto-lienzo)
inserta el objeto imagen dentro del canvas en el punto (x-lienzo, y-lienzo) con el ancho indicado por ancho-lienzo y el alto indicado por alto-lienzo; de la imagen representada por el objeto image va a coger la parte correspondiente a coger desde el punto indicado por (x,y) el ancho y el alto indicado.

Primero deberemos crear el objeto image

001 `var ima=new Image()`

Luego indicamos el fichero

002 `ima.src=fichero`

luego mostramos la imagen.

003 `ima.onload=function(){`

004	contexto.drawImage(ima,0,0);
005	}

createLinearGradient(x1,y1,x2,y2); gradiente lineal en un rectángulo, punto de inicio (x1,y1) y punto de final (x2,y2).

addColorStop(valor,color) punto de parada de los colores. Valor debe estar comprendido entre 0 y 1.

createRadialGradient(x1,y1,radio1,x2,y2,radio2); gradiente radial en un rectángulo, circulo inicial definido por punto (x1,y1) y radio1; circulo final definido por el punto (x2,y2) y radio2.

fillText("texto",x,y);

strokeText("texto",x,y);

font="tamaño tipo-letra";

save() se encarga de guardar en la pila el estado actual de canvas, el aspecto visual que tiene el marco.

restore() restaura el estado anterior de canvas.

Por cada save() que se ejecuta se graba un estado y por cada restore() se restaura el estado de la lista.

Si ejecutamos

save() guarda estado1

save() guarda estado 2

restore() restaura estado 2

restore() restaura estado 1.

translate(x,y) posiciona el origen de coordenadas en el punto x,y.

rotate(angulo-radianes) rota el marco tantos grados como se indica.

scale(x,y) redimensiona las unidad es del tamaño del marco. X es la redimensión de las unidades en x e Y es la redimensión de las unidades en Y. Los valores menores de 1 reducen el tamaño y los mayores de 1 aumentan el tamaño.

transform(m11,m12,m21,m22,dx,dy); multiplica la matriz actual de transformación por la matriz descrita por

m11 m21 dx

m12 m22 dy

0 0 1

setTransform(m11,m12,m21,m22,dx,dy) restablece la transformación a sus inicio y luego transforma con los parámetros indicados.

m11 escala horizontal.

m22 escala vertical

m12 inclinar horizontalmente

m21 inclinar verticalmente

dx mueve horizontal

dy mueve vetalmente

createPattern(image, tipo) crea un patrón de imágenes. Objeto imagen y tipo= repeat, repeat-x, repaet-y y no-repeat.

JQuery-ui

JQuery-ui nos permite tener acceso a ciertos elementos de la interface de usuario de JQuery. Podemos acceder a través de la página web <http://jqueryui.com>, en la misma vamos a tener una serie de elementos que nos ayudan a definir la interface web. Para tener acceso a estos elementos deberemos incluir en la cabecera del documento HTML las siguientes líneas:

Desde el CDN de jQuery

001	<link rel="stylesheet" href="http://code.jquery.com/ui/1.13.2/themes/base/jquery-ui.css">
002	<script src="http://code.jquery.com/jquery-3.7.1.js"></script>
003	<script src="http://code.jquery.com/ui/1.13.2/jquery-ui.js"></script>

o bien

001	<link rel="stylesheet" href="http://code.jquery.com/ui/1.13.2/themes/base/jquery-ui.min.css">
002	<script src="http://code.jquery.com/jquery-3.7.1.min.js"></script>
003	<script src="http://code.jquery.com/ui/1.13.2/jquery-ui.min.js"></script>

Desde nuestro servidor

001	<link rel="stylesheet" href="jquery/css/jquery-ui.min.css">
002	<script src="jquery/js/jquery-3.7.1.min.js"></script>
003	<script src="jquery/js/1.13.2/jquery-ui.min.js"></script>

o bien

001	<link rel="stylesheet" href="jquery/css/jquery-ui.css">
002	<script src="jquery/js/jquery-3.7.1.js"></script>
003	<script src="jquery/js/1.13.2/jquery-ui.js"></script>

Desde el CDN de Google

001	<link rel="stylesheet" href="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jqueryui/1.13.2/themes/base/jquery-ui.css">
002	<script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.7.1/jquery.js"></script>
003	<script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jqueryui/1.13.2/jquery-ui.js"></script>

o bien

001	<link rel="stylesheet" href="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jqueryui/1.13.2/themes/base/jquery-ui.min.css">
002	<script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.7.1/jquery.min.js"></script>
003	<script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jqueryui/1.13.2/jquery-ui.min.js"></script>

Desde el CDN de Microsoft

001	<link rel="stylesheet" href="https://ajax.aspnetcdn.com/ajax/jquery.ui/1.13.2/themes/base/jquery-ui.css">
002	<script src="https://ajax.aspnetcdn.com/ajax/jquery/jquery-3.7.1.js"></script>
003	<script src="https://ajax.aspnetcdn.com/ajax/jquery.ui/1.13.2/jquery-ui.js"></script>

o bien

001	<link rel="stylesheet" href="https://ajax.aspnetcdn.com/ajax/jquery.ui/1.13.2/themes/base/jquery-ui.min.css">
002	<script src="https://ajax.aspnetcdn.com/ajax/jquery/jquery-3.7.1.min.js"></script>
003	<script src="https://ajax.aspnetcdn.com/ajax/jquery.ui/1.13.2/jquery-ui.min.js"></script>

Vamos a ver algunos de estos elementos que son:

- i. accordion o desplegables.
- ii. button o botones.
- iii. datepicker o calendarios.
- iv. dialog o cuadrodialogo.
- v. menu o menus.
- vi. progressbar o barra de progreso.
- vii. slider o
- viii. spinner o
- ix. tabs o pestañas.
- x. tooltip o ventana de ayuda.

- xi. selectmenu
 - xii. Checkboxradio
 - xiii. ControlGroup
 - xiv. Autocomplete
- i. El **accordion** o desplegable

En el HTML deberemos tener un párrafo que agrupe a los desplegables. Dentro del mismo deberemos tener por cada uno de los desplegables:

- I. una etiqueta h3 para el título
- II. un párrafo div con el contenido del desplegable

```
001 <div id="desplegable">
002   <h3>pestaña-01</h3>
003   <div>
004     contenido-pestaña-01
005   </div>
006   <h3>pestaña-02</h3>
007   <div>
008     contenido-pestaña-02
009   </div>
010   <h3>pestaña-03</h3>
011   <div>
012     contenido-pestaña-03
013   </div>
014 </div>
```

Funciones para inicializar valores

```
$(function () {
  $("#identificador").accordion();
});
```

ejemplo-accordion-000.js

```
001 $(function(){
002   $("#desplegable").accordion();
003 });
```

```
$(nombre-función);
function nombre-función() {
  $("#identificador").accordion();
}
```

ejemplo-accordion-027.js

```
001 $(inicial);
002 functioninicial(){
003   $("#desplegable").accordion();
004 }
```

```
$(document).ready(function() {
  $(".nombre-clase").accordion({ });
});
```

ejemplo-accordion-028.js

```
001 $(document).ready(function(){
002   $(".desplegable").accordion({ });
003 });
```

```
$(document).ready(nombre-función);
function nombre-función() {
    $("#identificador").accordion();
}
```

ejemplo-accordion-029.js

001	<code>\$(document).ready(inicial);</code>
002	<code>function inicial(){</code>
003	<code> \$(".desplegable").accordion();</code>
004	<code>}</code>

También se puede utilizar cualquier otra forma relativa a los eventos de jQuery.

```
$(window).on("load", function () {
    $("#identificador").accordion();
});
```

ejemplo-accordion-0030.js

001	<code>\$(window).on("load", function(){</code>
002	<code> \$("#carnivoros").accordion();</code>
003	<code>});</code>

```
$(window).on("load",nombre-funcion);
function nombre-función() {
    $("#identificador").accordion();
}
```

ejemplo-accordion-000-b.js

001	<code>\$(window).on("load",inicio);</code>
002	<code>function inicio(){</code>
003	<code> \$("#carnivoros").accordion();</code>
004	<code>}</code>

Ejemplo de visualización del desplegable: ejemplo-accordion-001-a.html

León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noroeste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de África y el sur y este de África, desde el norte de África y el sur de Eurasia, desde el sur de Europa y el sur de Asia, desde el sur de Asia y el sur de África. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las únicas familias pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuero del rey de la selva –solo los machos la poseen, este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

Tigre

Leopardo

Guepardo

Puma

Jaguar

Pantera

ejemplo-accordion-001-ab.html

001	<code><!doctype html></code>
002	<code><html lang="es"></code>
003	<code> <head></code>
004	<code> <title>ejemplo jquery-ui accordion 001-ab </title></code>
005	<code> <meta charset="utf-8" /></code>
006	<code> <meta name="author" content="Félix Ángel Muñoz Bayón" /></code>
007	<code> <link rel="stylesheet" href="jquery-ui/jquery-ui.min.css"></code>
008	<code> <script src="jquery/jquery-3.7.1.min.js"></script></code>
009	<code> <script src="jquery-ui/jquery-ui.min.js"></script></code>
010	<code> <script src="js/ejemplo-accordion-000-b.js" type="text/javascript"> </script></code>

011	</head>
012	<body>
013	<header>
014	<h1>ejemplo jquery-ui accordion 001-ab </h1>
015	</header>
016	<nav>
017	</nav>
018	<main>
019	<section>
020	<article>
021	<div id="carnivoros">
022	<h3>León</h3>
023	<div id="león">
024	<div>El león (<i>Panthera leo</i>) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género <i>Panthera</i> . Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo félido vivo más grande después del tigre (<i>Panthera tigris</i>). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. </div>
025	<div>Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente los pequeños hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.</div>
026	<div>Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. </div>
027	<div>Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India. </div>
028	</div>
029	<h3>Tigre</h3>
030	<div id="tigre">
031	<div>El tigre (<i>Panthera tigris</i>) es una de las cinco especies vivientes pertenecientes al género <i>Panthera</i> . Se encuentra solamente en el continente asiático; es un predador carnívoro y es la especie de félido más grande del mundo, pudiendo alcanzar un tamaño comparable al de los félidos fósiles de mayor tamaño.</div>
032	<div>Existen seis subespecies de tigre, de las cuales la de Bengala es la más numerosa; sus ejemplares constituyen cerca del 80% de la población total de la especie; se encuentra en la India, Bangladesh, Bután, Birmania y Nepal. Es una especie en peligro, y en la actualidad, la mayor parte de los tigres en el mundo viven en cautiverio. El tigre es el animal nacional de Bangladesh y la India.</div>
033	<div>Es un animal solitario y territorial que generalmente suele habitar bosques densos, pero también áreas abiertas, como Sabanas. Normalmente, el tigre caza animales de tamaño medio o grande, generalmente ungulados. En las seis diferentes subespecies existentes del tigre, hay una variación muy significativa del tamaño. Los tigres machos tienen un tamaño mucho mayor que el de las hembras. Análogamente, el territorio de un macho cubre generalmente un área mayor que el de una hembra. </div>
034	<div>El tigre es el félido más grande del mundo, comparable en tamaño con los grandes félidos fósiles. El tamaño de los tigres y demás características varían de una subespecie a otra. En estado salvaje, los tigres machos tienen un peso que oscila entre los 100 y los 360 kg y una longitud de 220-380 cm incluyendo la cola, que mide entre 60 y 110 cm y de 70 hasta 122 cm de altura a la cruz. Mientras tanto, las hembras, mucho más pequeñas, tienen un peso de 85 - 167 kg. y una longitud total de 210-275 cm. Actualmente, la subespecie más pequeña es la del Tigre de Sumatra, mientras que las de mayor tamaño son la del Tigre de Amur y el Tigre de Bengala.</div>
035	<div>La mayoría de los tigres tienen un pelaje naranja o leonado, un área intermedia y ventral blanquecina y las rayas varían en tono desde marrón

	<p>oscuro hasta el negro. La forma y cantidad de las rayas varían según su sexo (si es hembra la cantidad de rayas es menor), aunque la mayoría de los tigres suelen tener menos de 100 rayas. El patrón de rayas es único en cada ejemplar y es posible utilizar esto para identificar a un individuo, de la misma forma que las huellas dactilares se utilizan para identificar a una persona. Sin embargo, debido a lo difícil que es registrar el patrón de rayas en un tigre salvaje, este no es el método más usado para la identificación de un tigre. Probablemente, la función de las rayas es el camuflaje, siendo útil para ocultarse de sus posibles presas. El patrón de rayas también se encuentra en la piel del tigre, por lo que, si es afeitado, sus rayas distintivas pueden ser observadas.</div></p>
036	</div>
037	<h3>Leopardo</h3>
038	<div id="leopardo">
039	<p style="text-indent: 40px;"><div>El leopardo (<i>Panthera pardus</i>) es un animal mamífero carnívoro perteneciente a la familia de los félidos, y a la subfamilia de los panterinos teniendo capacidad de rugir, siendo uno de las cinco especies vivientes del género <i>Panthera</i>. </div></p>
040	<p style="text-indent: 40px;"><div>En la antiguedad, el leopardo era considerado un híbrido entre un león y una pantera negra, como queda reflejado en su nombre, el cual se compone de las palabras griegas de λέων leōn (león) y πάρδος pardos (pantera macho).</div></p>
041	<p style="text-indent: 40px;"><div>Perteneciente a los "Grandes Felinos", el leopardo es el quinto en tamaño siendo solo mas grande que él, el puma (no está incluido entre los grandes felinos, a pesar de ser el félido de cuarto tamaño), el jaguar, el león y el tigre. Es un cazador muy ágil y sigiloso, a pesar de ser uno de los más pequeños de los grandes felinos, el leopardo caza presas más grandes que él debido a la fuerza de los músculos de su mandíbula.</div></p>
042	<p style="text-indent: 40px;"><div>Tiene un parecido considerable con dos félidos, el jaguar y el guepardo. El guepardo es algo similar pero de menor tamaño, largo y delgado, el mayor parecido se encuentra entre el leopardo y el jaguar quien es bastante similar solo diferenciándose en el tamaño, manchas, color del pelaje, ecozona y técnicas de caza.</div></p>
043	<p style="text-indent: 40px;"><div>El leopardo tiene una silueta bastante maciza, con la cabeza redonda y la cola larga y fina. Sus patas son potentes, con 4 dedos en las posteriores y 5 en las anteriores, siendo todas sus garras retráctiles. Alcanzan de 91 cm a 1,91 m de longitud, más de 58 a 110 cm de la cola, y una altura en la cruz de 45 a 78 cm. Los machos adultos llegan a pesar entre 37 y 90 kg, y las hembras de 28 a 60 kg.</div></p>
044	</div>
045	<h3>Guepardo</h3>
046	
047	<div id="guepardo">
048	<p style="text-indent: 40px;"><div> El guepardo (<i>Acinonyx jubatus</i>), también llamado chita, es un mamífero de la familia de los félidos y subfamilia felinos. Es la única especie viva del género <i>Acinonyx</i>.</div></p>
049	<p style="text-indent: 40px;"><div>Es categorizado como el animal terrestre más rápido del mundo, debido a la alta velocidad que alcanza en el poco tiempo que dura corriendo.</div></p>
050	<p style="text-indent: 40px;"><div> Es perteneciente a los Grandes Felinos, mide entre 110 y 150 cm de longitud, más de 55 a 80 cm de la cola. Su altura a la cruz es de 74 a 90 cm y pesa entre 35 y 60 kg, siendo los machos ligeramente de mayor tamaño que las hembras.</div></p>
051	<p style="text-indent: 40px;"><div>Su anatomía está especializada para alcanzar grandes velocidades, posee un cuerpo delgado y largo. Su cola es aerodinámica, al correr lo ayuda a tener equilibrio para no caerse.</div></p>
052	<p style="text-indent: 40px;"><div>Según aumenta su velocidad, su corazón más sangre bombea, es la razón por el que este felino no dura mucho tiempo corriendo, porque queda totalmente agotado. Sus pulmones, al igual que las fosas nasales son amplios, todo para absorber el mayor porcentaje de oxígeno mientras corre.</div></p>
053	<p style="text-indent: 40px;"><div>Sus garras no son retráctiles como las de los demás félidos, esta característica mejora su tracción en altas velocidades.</div></p>
054	<p style="text-indent: 40px;"><div>El color de su pelaje es muy parecido al del Leopardo, son confundidos constantemente, pero su contextura física es diferente. Sus manchas son pequeñas y su cabeza es redonda pero pequeña. En su cabeza, por debajo de los ojos, tiene dos líneas negras, una para cada lado de la cara.</div></p>
055	<p style="text-indent: 40px;"><div>Sus patas son largas y delgadas, ellas le permiten tener más longitud por cada zancada.</div></p>
056	<p style="text-indent: 40px;"><div>Los ojos del guepardo son exactamente de color miel.</div></p>
057	</div>
058	<h3>Puma</h3>
059	<div id="puma">
060	<p style="text-indent: 40px;"><div> El puma o león de montaña (<i>Puma concolor</i>) es una especie de mamífero carnívoro, perteneciente a la familia de los félidos y a la subfamilia de los</p>

	<p>felinos que es nativo del continente Americano. Habita en una muy buena parte del continente Americano siendo su extensión de desde el Yukón, en Canadá, hasta el sur de los Andes patagónicos en América del Sur.</p>
061	<p><div>Es una de las dos especies vivientes del género Puma.</div></p>
062	<p><div>Es el segundo félido más grande en América, después del jaguar y está entre los más grandes después que el tigre, león y el jaguar, tiene mayor tamaño que el leopardo de las nieves. A diferencia de estos, el Puma no tiene la capacidad de rugir y por eso esta mas emparentado con los felinos menores.</div></p>
063	<p><div> Un adulto puede medir alrededor de 60 a 80 cm de altura desde las patas hasta los hombros. La longitud de los machos adultos es de alrededor de 2,4 m de largo de la nariz a la cola, aunque en general oscila entre 1,5 y 2,75 m. Los machos tienen un peso promedio de entre 53 a 72 kg. En casos raros, algunos de pueden llegar a pesar más de 120 kg. El peso promedio de las hembras está entre 34 y 48 kg. El tamaño del puma es más pequeño cerca del Ecuador, y mayor en las poblaciones más cercanas a los polos.</div></p>
064	<p><div>La cabeza del puma es redonda y las orejas están erguidas. Posee poderosas patas delanteras, cuello, mandíbula y colmillos que le sirven para atrapar y matar grandes presas. Tiene cinco garras retráctiles en las patas delanteras, útiles para aferrarse a la presa, y cuatro de las patas posteriores.</div></p>
065	<p><div>El puma es más grande que el leopardo, pero no está clasificado en la lista de los "Grandes Felinos" por su incapacidad de rugir, todo esto es porque carece de laringe especializada y el hueso hioideas. Al igual que los gatos domésticos, los pumas vocalizan silbidos agudos, gruñidos, ronroneos, así como gorgoros. Son conocidos por sus gritos, como se hace referencia en algunos de sus nombres comunes, aunque éstos se confunden con frecuencia con llamadas de otros animales.</div></p>
066	<p><div>El color del pelaje del puma es uniforme, osea que no posee variaciones de coloración, pero cada individuo tiene sus colores diferentes. El pelaje puede ser dorado o gris plateado o rojizo. En el área de la mandíbula, la barbillia y el cuello puede ser un poco blanco. Las crías tienen una coloración diferente a la de los adultos, ellas nacen con sus ojos azulados, la cola anillada y posee algunas manchas marrones en sus cuerpos. No hay avistamientos de pumas melánicos. El término «pantera negra» se usa coloquialmente para referirse a algunos individuos de otras especies, en particular jaguares y leopardos.</div></p>
067	<p><div>Los pumas poseen proporcionalmente las mayores patas traseras de entre los felinos. Están adaptadas para que el puma pueda dar un gran salto, se sabe que un puma dió un salto vertical de 5 metros. Horizontalmente su salto puede llegar a los 12 metros de longitud. El puma puede llegar a correr 72 km/h, pero está mejor adaptado a la carrera corta que a las persecuciones. Es un gran escalador y también, aunque no es un amante del agua como es el tigre y el jaguar se sabe que puede nadar</div></p>
068	<p></div></p>
069	<p><h3>Jaguar</h3></p>
070	<p><div id="jaguar"></p>
071	<p><div>El jaguar, yaguar o yaguareté (<i>Panthera onca</i>) es un carnívoro félido de la subfamilia de los panterinos y género <i>Panthera</i> y la única de las cinco especies actuales de este género que se encuentra en América. También es el mayor félido de América y el tercero del mundo, después del tigre (<i>Panthera tigris</i>) y el león (<i>Panthera leo</i>). Su distribución actual se extiende desde el extremo sur de Estados Unidos continuando por gran parte de América Central y Sudamérica hasta el norte y noreste de Argentina. Exceptuando algunas poblaciones en Arizona (suroeste de Tucson), esta especie ya ha sido prácticamente extirpada en los Estados Unidos desde principios de la década de 1900. </div></p>
072	<p><div> Se encuentra emparentado y se asemeja mucho en apariencia física al leopardo (<i>Panthera pardus</i>), pero generalmente es de mayor tamaño, cuenta con una constitución más robusta y su comportamiento y hábitat son más acordes a los del tigre (<i>Panthera tigris</i>). Si bien prefiere las selvas densas y húmedas, puede acomodarse a una gran variedad de terrenos boscosos o abiertos. Está estrechamente asociado a la presencia de agua y destaca, junto con el tigre, por ser un félido al que le gusta nadar.</div></p>
073	<p><div>Es fundamentalmente solitario. Caza tendiendo emboscadas, siendo oportunista a la hora de elegir las presas. Es una especie clave para la estabilización de los ecosistemas en los que habita; al ser un superpredador, regula las poblaciones de las especies que captura. Los ejemplares adultos tienen una mordedura excepcionalmente potente, incluso en comparación con otros grandes félidos, lo que les permite perforar los caparazones de reptiles acorazados como las tortugas y utilizar un método poco habitual para matar: ataca directamente la cabeza de la presa entre las orejas para proferir un mordisco fatal que atraviesa el cráneo con sus colmillos alcanzando al cerebro.</div></p>
074	<p><div><i>Panthera onca</i> está calificado en la Lista Roja de la IUCN como «especie casi amenazada» y su número está en declive. Entre los factores que lo amenazan se incluyen la pérdida y la fragmentación de su hábitat. A pesar de que el comercio internacional de ejemplares de esta especie o sus partes está prohibido, este</p>

	félido muere con frecuencia a mano de los Humanos, especialmente en conflictos con ganaderos. Aunque reducida, su distribución geográfica continúa siendo amplia. A lo largo de la historia, esta distribución le ha otorgado un lugar prominente en la mitología de numerosas culturas indígenas americanas, como los mayas y los aztecas.</div>
075	<div>Panthera onca es el mayor félido de América. Es un animal robusto y musculoso que presenta variaciones significativas en cuanto al tamaño, con un peso que oscila normalmente entre 56 y 96 kilogramos, aunque hay registros de machos más grandes, de hasta 158 kg (aproximadamente como una tigresa o una leona), y por el contrario los más pequeños pueden tener un peso tan bajo como 36 kg. Las hembras suelen ser un 10-20% más pequeñas que los machos. La longitud de este félido varía entre 162 y 183 cm y la cola puede añadir unos 75 cm más. Su altura hasta los hombros es de unos 67-76 cm. Su cabeza es voluminosa y con una mandíbula prominente.</div>
076	</div>
077	<h3>Pantera</h3>
078	<div id="pantera">
079	<div>La pantera negra es un félido del género Panthera melánico, estos casos solo se han dado en dos especies.</div>
080	<div>Se trata simplemente de dos casos que se dan entre dos especies de félidos. Están los jaguares (Panthera onca) y leopardos (Panthera pardus). Algunas especies de estos sufren el gen recesivo del melanismo y se ven de color negro </div>
081	<div>Ambas especies, al mostrarse en forma en melánica, se pueden ver sus distintivas manchas. Siendo en el jaguar, claro está, más grandes y separadas, como en los individuos normales. Algo a notar, es dependiendo de si poseen dos alelos los jaguares, de ser así, son más oscuros y podría decirse que no se visualizan las manchas.</div>
082	<div>El tamaño no varía ni sus capacidades físicas. Son todas normales. </div>
083	</div>
084	</div>
085	</article>
086	</section>
087	</main>
088	<footer>
089	</footer>
090	<aside>
091	</aside>
092	</body>
093	</html>

El código javascript es: ejemplo-accordion-000-b.js

001	\$(window).on("load", inicio);
002	function inicio(){
003	\$("#carnivoros").accordion();
004	}

Además de la visualización anterior, que es la estándar, jQuery-UI dispone de una serie de temas, que van a definir unos estilos nuevos de visualización del desplegable (también se aplica a otros elementos de jQuery-UI).

Para utilizar los temas, lo que deberemos hacer es incluir una hoja de estilos, que se corresponde con el tema.

Los temas que tenemos disponibles son:

- base, es el utilizado por defecto.
- smoothness, igual al base, es el utilizado por defecto.
- black-tie
- blitzer
- cupertino
- dark-hive
- dot-luv
- eggplant
- excite-bike
- flick

- hot-sneaks
- humanity
- le-frog
- mint-choc
- overcast
- pepper-grinder
- redmond
- south-street
- start
- sunny
- swanky-purse
- trontastic
- ui-darkness
- ui-lightness
- vader

Vamos a ver la visualización de cada uno de los temas con el desplegable

- base

Deberemos incluir la siguiente hoja de estilo

Desde el CDN de jQuery

```
001 <link href="http://code.jquery.com/ui/1.13.0/themes/base/jquery-ui.css" rel="stylesheet" type="text/css"/>
```

o bien

```
001 <link href="http://code.jquery.com/ui/1.13.0/themes/base/jquery-ui.min.css" rel="stylesheet" type="text/css"/>
```

Desde nuestro servidor

```
001 <link href="jquery-ui/themes/base/jquery-ui.css" rel="stylesheet" type="text/css"/>
```

o bien

```
001 <link href="jquery-ui/themes/base/jquery-ui.min.css" rel="stylesheet" type="text/css"/>
```

Desde el CDN de Google

```
001 <link href="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jqueryui/1.13.0/themes/base/jquery-ui.css" rel="stylesheet" type="text/css"/>
```

o bien

```
001 <link href="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jqueryui/1.13.0/themes/base/jquery-ui.min.css" rel="stylesheet" type="text/css"/>
```

Desde el CDN de Microsoft

```
001 <link href="https://ajax.aspnetcdn.com/ajax/jquery.ui/1.13.0/themes/base/jquery-ui.css" rel="stylesheet" type="text/css"/>
```

o bien

```
001 <link href="https://ajax.aspnetcdn.com/ajax/jquery.ui/1.13.0/themes/base/jquery-ui.min.css" rel="stylesheet" type="text/css"/>
```

Para los siguientes temas lo único que debemos hacer es sustituir en la ruta de acceso, **base** por el nombre del nuevo tema.

Imagen ejemplo-accordion-002-a.html

- León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa maleza rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

• Tigre
• Leopardo
• Guepardo
• Puma
• Jaguar
• Pantera

➤ smoothness

Imagen ejemplo-accordion-018-a.html

- León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa maleza rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

• Tigre
• Leopardo
• Guepardo
• Puma
• Jaguar
• Pantera

➤ black-tie

Imagen ejemplo-accordion-003-a.html

- León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa maleza rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

Tigre
Leopardo
Guepardo
Puma
Jaguar
Pantera

➤ blitzter

Imagen ejemplo-accordion-004-a.html

• León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente los pequeños hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen; este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

• Tigre

• Leopardo

• Guepardo

• Puma

• Jaguar

• Pantera

➤ cupertino

Imagen ejemplo-accordion-005-a.html

• León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente los pequeños hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen; este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

• Tigre

• Leopardo

• Guepardo

• Puma

• Jaguar

• Pantera

➤ dark-hive

Imagen ejemplo-accordion-006-a.html

• León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente los pequeños hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen; este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

• Tigre

• Leopardo

• Guepardo

• Puma

• Jaguar

• Pantera

➤ dot-luv

Imagen ejemplo-accordion-007-a.html

- León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como rinocerontes, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

• Tigre
• Leopardo
• Guepardo
• Puma
• Jaguar

➤ eggplant

Imagen ejemplo-accordion-008-a.html

- León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como rinocerontes, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

• Tigre
• Leopardo
• Guepardo
• Puma
• Jaguar
• Pantera

➤ excite-bike

Imagen ejemplo-accordion-009-a.html

- León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como rinocerontes, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

• Tigre
• Leopardo
• Guepardo
• Puma
• Jaguar
• Pantera

➤ flick

Imagen ejemplo-accordion-010-a.html

• León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparejadas y usualmente los pequeños hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antigüamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

• Tigre

• Leopardo

• Guepardo

• Puma

• Jaguar

• Pantera

➤ hot-sneaks

Imagen ejemplo-accordion-011-a.html

• León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparejadas y usualmente los pequeños hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antigüamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

• Tigre

• Leopardo

• Guepardo

• Puma

• Jaguar

• Pantera

➤ humanity

Imagen ejemplo-accordion-012-a.html

• León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparejadas y usualmente los pequeños hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antigüamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

• Tigre

• Leopardo

• Guepardo

• Puma

• Jaguar

• Pantera

➤ le-frog

Imagen ejemplo-accordion-013-a.html

• León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felino vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa maleza rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

Tigre

Leopardo

Guepardo

Puma

Jaguar

Pantera

➤ mint-choc

Imagen ejemplo-accordion-014-a.html

• León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felino vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa maleza rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

Tigre

Leopardo

Guepardo

Puma

Jaguar

Pantera

➤ overcast

Imagen ejemplo-accordion-015-a.html

• León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felino vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa maleza rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

Tigre

Leopardo

Guepardo

Puma

Jaguar

Pantera

➤ pepper-grinder

Imagen ejemplo-accordion-016-a.html

• León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente los pequeños hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

• Tigre

• Leopardo

• Guepardo

• Puma

• Jaguar

• Pantera

➤ redmond

Imagen ejemplo-accordion-017-a.html

• León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente los pequeños hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

• Tigre

• Leopardo

• Guepardo

• Puma

• Jaguar

• Pantera

➤ south-street

Imagen ejemplo-accordion-019-a.html

• León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente los pequeños hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

• Tigre

• Leopardo

• Guepardo

• Puma

• Jaguar

• Pantera

➤ start

Imagen ejemplo-accordion-020-a.html

León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noroeste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

Tigre

Leopardo

Guepardo

Puma

Jaguar

Pantera

➤ sunny

Imagen ejemplo-accordion-021-a.html

León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noroeste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

Tigre

Leopardo

Guepardo

Puma

Jaguar

Pantera

➤ swanky-purse

Imagen ejemplo-accordion-022-a.html

León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noroeste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

Tigre

Leopardo

Guepardo

Puma

Jaguar

Pantera

➤ trontastic

Imagen ejemplo-accordion-023-a.html

► León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sahara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

► Tigre

► Leopardo

► Guepardo

► Puma

► Jaguar

► Pantera

➤ ui-darkness

Imagen ejemplo-accordion-024-a.html

► León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sahara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

► Tigre

► Leopardo

► Guepardo

► Puma

► Jaguar

► Pantera

➤ ui-lightness

Imagen ejemplo-accordion-025-a.html

► León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sahara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

► Tigre

► Leopardo

► Guepardo

► Puma

► Jaguar

► Pantera

➤ vader

Imagen ejemplo-accordion-026-a.html

León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felino más grande después del león (*Panthera leo*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del este de Europa en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10.000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente los pequeños hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva—solo los machos la poseen: esto es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como jirafas, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

Tigre
Leopardo
Guepardo
Puma
Jaguar
Pantera

Para configurar el accordion deberemos poner

```
$( "#identificador" ).accordion({
    clave:valor ,
});
```

ejemplo-accordion-052.js

```
001 $(window).on("load", inicio);
002 function inicio(){
003     $("#desplegable").accordion({
004         collapsible:true,
005     });
006 };
```

ejemplo-accordion-053.js

```
001 $(window).on("load", inicio);
002 function inicial(){
003     $("#desplegable").accordion({
004         collapsible:true,
005     });
006 }
```

ejemplo-accordion-054.js

```
001 $(window).on("load", inicio);
002 function inicial(){
003     $(".pepe").accordion({collapsible:true}); //define el elemento de clasepepe como un
004         accordion
005     $(".pepe").accordion({ active:4});
006 }
```

ejemplo-accordion-055.js

```
001 $(window).on("load", inicio);
002 function inicial(){
003     $("#accordion").accordion({
004         collapsible:true,
005         active:true
006     });
007 }
```

En este caso tenemos una función por cada valor a inicializar.

El llamado **acordeón** o **desplegable** nos permite recoger y desplegar partes de una página web.

Vamos a ver las diversas opciones de este elemento:

El atributo **active** para indicar cuál es el elemento que se va a desplegar. Puede tomar un valor numérico para indicar cuál es el elemento desplegable (se empiezan a numerar por cero) o

puede tomar un valor lógico, si ponemos el valor lógico **true** entonces todos los desplegables van a estar cerrados y con **false** estará abierto el primero, a no ser que **collapsible** esté a **true** en cuyo caso todos los desplegables estarán cerrados.

Vamos a poner como activo el cuarto desplegable, ejemplo-accordion-038-b.html

The screenshot shows a list of animal names: León, Tigre, Leopard, Guepardo, Puma, Jaguar, and Pantera. The 'Guepardo' section is currently expanded, showing its detailed description. The other sections are collapsed.

Guepardo

El guepardo (*Acinonyx jubatus*), también llamado chita, es un mamífero de la familia de los félidos y subfamilia felinos. Es la única especie viva del género *Acinonyx*. Es categorizado como el animal terrestre más rápido del mundo, debido a la alta velocidad que alcanza en el poco tiempo que dura corriendo. Es perteneciente a los Grandes Felinos, mide entre 110 y 150 cm de longitud, más de 55 a 80 cm de la cola. Su altura a la cruz es de 74 a 90 cm y pesa entre 35 y 60 kg, siendo los machos ligeramente de mayor tamaño que las hembras. Su anatomía está especializada para alcanzar grandes velocidades, posee un cuerpo delgado y largo. Su cola es aerodinámica, al correr lo ayuda a tener equilibrio para no caerse. Según aumenta su velocidad, su corazón mas sangre bombea, es la razón por el que este felino no dura mucho tiempo corriendo, porque queda totalmente agotado. Sus pulmones, al igual que las fosas nasales son amplios, todo para absorber el mayor porcentaje de oxígeno mientras corre. Sus garras no son retráctiles como las de los demás felinos, esta característica mejora su tracción en altas velocidades. El color de su pelaje es muy parecido al del Leopardo, son confundidos constantemente, pero su contextura física es diferente. Sus manchas son pequeñas y su cabeza es redonda pero pequeña. En su cabeza, por debajo de los ojos, tiene dos líneas negras, una para cada lado de la cara. Sus patas son largas y delgadas, ellas le permiten tener mas longitud por cada zancada. Los ojos del guepardo son exactamente de color miel.

León
Tigre
Leopard
Guepardo
Puma
Jaguar
Pantera

ejemplo-accordion-038-b.js

```
001 $(window).on("load", inicio);
002 function inicio(){
003     $("#carnivoros").accordion({
004         active:3
005     });
006 }
```

Vamos a poner todos cerrados. ejemplo-accordion-039-b.html

The screenshot shows the same list of animal names as the previous example, but all sections are collapsed, indicated by a minus sign icon before each section title.

León
Tigre
Leopard
Guepardo
Puma
Jaguar
Pantera

ejemplo-accordion-039-b.js

```
001 $(window).on("load", inicio);
002 function inicio(){
003     $("#carnivoros").accordion({
004         active:true
005     });
006 }
```

ejemplo-accordion-041-b.js

```
001 $(window).on("load", inicio);
002 function inicio(){
003     $("#carnivoros").accordion({
004         collapsible:true,
005         active:false
006     });
007 }
```

collapsible indica si las secciones o elementos se pueden cerrar a la vez, si pueden estar todos cerrados a la vez, si al pulsar sobre el ícono del elemento abierto éste se puede cerrar.

No tiene resultado aparente se va mostrar el primero abierto. ejemplo-accordion-040-b.js

León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noroeste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente los pequeños hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antigüamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

- León
- Tigre
- Leopardo
- Guepardo
- Puma
- Jaguar
- Pantera

ejemplo-accordion-040-b.js

```
001 $(window).on("load", inicio);
002 function inicio(){
003     $("#carnivoros").accordion({
004         collapsible:true
005     });
006 }
```

pero al pulsar sobre el botón del primero, éste se cierra.

- León
- Tigre
- Leopardo
- Guepardo
- Puma
- Jaguar
- Pantera

animate para establecer la forma de moverse. Puede tomar un valor lógico para indicar si hay movimiento. Un número para establecer el tiempo de la animación en milisegundos. Una cadena para indicar la forma de moverse, puede tener uno de los siguientes valores:

linear	swing	easeInOutQuad
easeInQuad	easeOutQuad	easeInOutCubic
easeInCubic	easeOutCubic	easeInOutQuart
easeInQuart	easeOutQuart	easeInOutQuint
easeInQuint	easeOutQuint	easeInOutExpo
easeInExpo	easeOutExpo	easeInOutSine
easeInSine	easeOutSine	easeInOutCirc
easeInCirc	easeOutCirc	easeInOutElastic
easeInElastic	easeOutElastic	easeInOutBack
easeInBack	easeOutBack	easeInOutBounce
easeInBounce	easeOutBounce	

También puede tener un objeto con las propiedades **easing** y **duration**.

Indicamos que las animaciones tarden 2 seg. ejemplo-accordion-042-b.js

```
001 $(window).on("load", inicio);
002 function inicio(){
003     $("#carnivoros").accordion({
004         animate:2000
005     });
006 }
```

Indicamos que la animación sea easeInOutBack . ejemplo-accordion-043-b.js

```
001 $(window).on("load", inicio);
```

```

002 function inicio(){
003     $("#carnivoros").accordion({
004         animate:'easeInOutBack'
005     });
006 }

```

Indicamos que la animación eseaseInOutExpo con una duración de 2 seg. ejemplo-accordion-044-b.js

```

001 $(window).on("load", inicio);
002 function inicio(){
003     $("#carnivoros").accordion({
004         animate:{'easing':'easeInOutExpo','duration':2000}
005     });
006 }

```

disabled indica si está desactivado

Desactivamos el desplegable. ejemplo-accordion-045-b.js

```

001 $(window).on("load", inicio);
002 function inicio(){
003     $("#carnivoros").accordion({
004         disabled:true
005     });
006 }

```

event indica el evento mediante el que se despliegan los elementos.

Hacemos que al situarnos sobre la cebecera se despliegue el desplegable. ejemplo-accordion-046-b.js

```

001 $(window).on("load", inicio);
002 function inicio(){
003     $("#carnivoros").accordion({
004         event:"mouseover"
005     });
006 }

```

header indica el elemento de la cabecera

Hacemos que elemento de cabecera sea H5. ejemplo-accordion-047-b.js

```

001 $(window).on("load", inicio);
002 function inicio(){
003     $("#carnivoros").accordion({
004         header:"h5"
005     });
006 }

```

heightStyle indica la altura de los elementos, puede tomar uno de los siguientes valores

- **auto**: todos iguales, la altura del más alto
- **fill** altura disponible
- **content** cada desplegable tendrá la altura de su contenido.

Cada desplegable va a tener la altura de su contenido. El activo el séptimo.

‣ León	
‣ Tigre	
‣ Leopardo	
‣ Guepardo	
‣ Puma	
‣ Jaguar	
‣ Pantera	
La pantera negra es un félido del género Panthera melánico, estos casos solo se han dado en dos especies. Se trata simplemente de dos casos que se dan entre dos especies de félidos. Están los jaguares (Panthera onca) y leopardos (Panthera pardus). Algunas especies de estos sufren el gen recesivo del melanismo y se ven de color negro. Ambas especies, al mostrarse en forma en melánica, se pueden ver sus distintivas manchas. Siendo en el jaguar, claro está, más grandes y separadas, como en los individuos normales. Algo a notar, es dependiendo de si poseen dos alelos los jaguares, de ser así, son más oscuros y podría decirse que no se visualizan las manchas. El tamaño no varía ni sus capacidades físicas. Son todas normales.	

ejemplo-accordion-048-b.js

```

001 $(window).on("load", inicio);

```

002	<code>function inicio(){</code>
003	<code> \$("#carnivoros").accordion({</code>
004	<code> active:6,</code>
005	<code> heightStyle:"content"</code>
006	<code> });</code>
007	<code>}</code>

icons iconos cuando está desplegado y recogido

- **header** cuando está recogido
- **activeHeader** cuando está desplegado

El ícono que se muestra cuando está desplegado es el guión y cuando está recogido el signo de menos.

- León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felino vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10.000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen, este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

+ Tigre
+ Leopardo
+ Guepardo
+ Puma
+ Jaguar
+ Pantera

ejemplo-accordion-049-b.js

001	<code>\$(window).on("load", inicio);</code>
002	<code>function inicio(){</code>
003	<code> \$("#carnivoros").accordion({</code>
004	<code> icons:{ "header":"ui-icon-plus",</code>
005	<code> "activeHeader":"ui-icon-minus"}</code>
006	<code> });</code>
007	<code>}</code>

métodos

destroy() elimina el desplegable

disable() desactivarlo

enable() activarlo

instance() recupera el accordion

option() recupera todas opciones en un objeto con clave/valor, por cada una de las opciones.

option(nombre-opción) devuelve el valor de esa opción.

option(nombre-opción, valor) asigna ese valor a esa opción

option({objeto-clave-valor,...}) podemos asignar a varias opciones valor.

widget() devuelve un objeto que contiene el desplegable.

Incluimos cuatro botones, que nos sirven para activar, deseactivar, crear y destruir el desplegable.

ejemplo-accordion-050-b.js

001	<code>\$(window).on("load", inicio);</code>
002	<code>function inicio(){</code>
003	<code> \$("#carnivoros").accordion({</code>
004	<code> collapsible:true</code>
005	<code> });</code>
006	<code> \$("#activar").on("click",activa);</code>
007	<code> \$("#desactivar").on("click",desactiva);</code>
008	<code> \$("#crear").on("click",crea);</code>
009	<code> \$("#destruir").on("click",destruye);</code>

```

010 }
011 function activa(){
012     $("#carnivoros").accordion("enable");
013     $("#activar").attr("disabled",true);
014     $("#desactivar").attr("disabled",false);
015 }
016 function desactiva(){
017     $("#carnivoros").accordion("disable");
018     $("#activar").attr("disabled",false);
019     $("#desactivar").attr("disabled",true);
020 }
021 function crea(){
022     $("#carnivoros").accordion({
023         collapsible:true
024     });
025     $("#crear").attr("disabled",true);
026     $("#destruye").attr("disabled",false);
027 }
028 function destruye(){
029     $("#carnivoros").accordion("destroy");
030     $("#crear").attr("disabled",false);
031     $("#destruye").attr("disabled",true);
032 }

```

Incluimos tres botones que nos permiten cerrar todos los desplegables, desplegar el séptimo, y cambiar los iconos. ejemplo-accordion-051-b.js

```

001 $(window).on("load", inicio);
002 function inicio(){
003     $("#carnivoros").accordion({
004         collapsible:true
005     });
006     $("#cerrar").on("click",cierra);
007     $("#desplegar6").on("click",despliega);
008     $("#iconos").on("click",modiconos);
009 }
010 function cierra(){
011     $("#carnivoros").accordion("option","active",true);;
012 }
013 function despliega(){
014     $("#carnivoros").accordion("option","active",6);
015 }
016 function modiconos(){
017     $("#carnivoros").accordion("option","icons",{"header":"ui-icon-plus","activeHeader":"ui-icon-minus"});
018 }

```

Eventos:

activéte
beforeActivate
create

ii. **button** o botón nos permite mostrar botones, a partir de cualquier elemento de HTML.

Para inicializar un botón podemos utilizar cualquier de las opciones correspondientes a los eventos que ya se han visto. aquí solo vamos a mostrar una.

Para inicializar

```

$(window).on("load", nombre);
function nombre(){
    $("#identificador").button();
}

```

El elemento con identificador botón va ser un botón de jQuery. ejemplo-button-001-b.js

```

001 $(window).on("load", inicio);
002 function inicio(){

```

003	<code>\$("#boton").button();</code>
004	<code>}</code>

```
$(window).on("load", nombre);
function nombre() {
    $("selector").button();
}
```

Todos los elementos de la clase botón van ser un botón de jQuery ejemplo-button-027-b.js

001	<code>\$(window).on("load", inicio);</code>
002	<code>function inicio(){</code>
002	<code> \$(".boton").button();</code>
003	<code>}</code>

Todos los elementos span van ser un botón de jQuery ejemplo-button-028-b.js

001	<code>\$(window).on("load", inicio);</code>
002	<code>function inicio(){</code>
002	<code> \$("span").button();</code>
003	<code>}</code>

También para este elemento disponemos de los temas. Vamos a ver como se visualizar con los diferentes temas:

base

Imagen ejemplo-button-002-b.js

smoothness

Imagen ejemplo-button-003-b.js

black-tie

Imagen ejemplo-button-004-b.js

blitzer

Imagen ejemplo-button-005-b.js

cupertino

Imagen ejemplo-button-006-b.js

dark-hive

Imagen ejemplo-button-007-b.js

dot-luv

Imagen ejemplo-button-008-b.js

eggplant

Imagen ejemplo-button-009-b.js

excite-bike

Imagen ejemplo-button-010-b.js

flick

Imagen ejemplo-button-011-b.js

Primer botón

hot-sneaks

Imagen ejemplo-button-012-b.js

Primer botón

humanity

Imagen ejemplo-button-013-b.js

Primer botón

le-frog

Imagen ejemplo-button-014-b.js

Primer botón

mint-choc

Imagen ejemplo-button-015-b.js

Primer botón

overcast

Imagen ejemplo-button-016-b.js

Primer botón

pepper-grinder

Imagen ejemplo-button-017-b.js

Primer botón

redmond

Imagen ejemplo-button-018-b.js

Primer botón

south-street

Imagen ejemplo-button-019-b.js

Primer botón

start

Imagen ejemplo-button-020-b.js

Primer botón

sunny

Imagen ejemplo-button-021-b.js

Primer botón

swanky-purse

Imagen ejemplo-button-022-b.js

Primer botón

tronastic

Imagen ejemplo-button-023-b.js

Primer botón

ui-darkness

Imagen ejemplo-button-024-b.js

Primer botón

ui-lightness

Imagen ejemplo-button-025-b.js

Primer botón

vader

Imagen ejemplo-button-026-b.js

Primer botón

Vamos a ver las diversas opciones de este elemento:

disabled mediante un valor lógico para desactivarle (true) o activarle (false)

```
001 $(".selector").button({disabled:true});
```

icons para establecer el icono primario y secundario

```
001 $(".selector").button({ icons:{ primary:"ui-icon-gear", secondary:"ui-icon-triangle-1-s"}});
```

label para establecer el texto que se muestra dentro del botón.

```
001 $(".selector").button({label:"pulse aquí"});
```

text para indicar si se visualiza el texto dentro del botón a través de un valor lógico.

```
001 $(".selector").button({text:false});
```

destroy elimina la funcionalidad del botón.

```
001 $(".selector").button("destroy");
```

disable desactiva el botón.

```
001 $(".selector").button("disable");
```

enable activa el botón.

```
001 $(".selector").button("enable");
```

refresh actualiza el botón.

```
001 $(".selector").button("refresh");
```

iii. El **Datapicker** nos permite mostrar una caja de texto que nos muestra un calendario, cuyo valor se muestra en una caja de texto.

Para ello en HTML deberemos poner una caja de texto

```
001 <input type="text" name="calendario" id="calendario"/>
```

Inicialización

```
$(window).on("load", nombre);
function nombre(){
    $("#identificador").datepicker();
}
```

```
001 $(window).on("load", inicio);
002 function inicio(){
003     $("#calendario").datepicker();
```

004 }

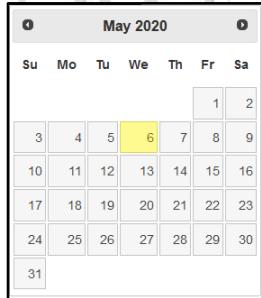
```
$(window).on("load", nombre);
function nombre() {
    $("etiqueta").datepicker();
}
```

```
001 $(window).on("load",inicio);
002 function inicio(){
003     $("input[type=text]").datepicker();
004 }
```

```
$(window).on("load", nombre);
function nombre() {
    $(".clase").datepicker();
}
```

```
001 $(window).on("load",inicio);
002 function inicio(){
003     $(".calendario").datepicker();
004 }
```

Ejemplo de visualización de un calendario. ejemplo-datepicker-001.html



Código HTML *ejemplo-datepicker-001-b.html*

```
001 <!doctype html>
002 <html lang="es">
003     <head>
004         <title>ejemplo jquery-ui datepicker 001-b </title>
005         <meta charset="utf-8" />
006         <meta name="author" content="Félix Ángel Muñoz Bayón" />
007         <link rel="stylesheet" href="css/ejemplo-datepicker.css" type="text/css" />
008         <link rel="stylesheet" href="jquery-ui/jquery-ui.min.css">
009         <script src="jquery/jquery-3.7.1.min.js"></script>
010         <script src="jquery-ui/jquery-ui.min.js"></script>
011         <script src="js/ejemplo-datepicker-001-b.js" type="text/javascript"> </script>
012     </head>
013     <body>
014         <header>
015             <h1>ejemplo jquery-ui datepicker 001.b</h1>
016         </header>
017         <nav>
018         </nav>
019         <main>
020             <section>
021                 <article>
022                     <div>
023                         <form name="formulario" id="formulario">
024                             <label for="nombre">Nombre y apellidos</label>
025                             <input type="text" name="nombre" id="nombre" /> <br />
026                             <label for="fecchanaci">Fecha de Nacimiento</label>
027                             <input type="text" name="fecchanaci" id="fecchanaci" /> <br />
```

```
028         <label for="direccion">Dirección completa</label>
029         <input type="text" name="direccion" id="direccion" /> <br />
030     </form>
031     </div>
032     </article>
033   </section>
034 </main>
035 <footer>
036 </footer>
037 <aside>
038 </aside>
039 </body>
040 </html>
```

Y el código Javascript. *ejemplo-datepicker-001-b.js*

```
001 $(window).on("load",inicio);
002 function inicio(){
003     $("#fecchanaci").datepicker();
004 }
```

Para que el calendario aparezca en español deberemos incluir uno de los siguientes ficheros de javascript

- jquery.ui.datepicker-es.js
- jquery.ui.datepicker-es.min.js

Sabiendo que el fichero referenciado se encuentra en el fichero de recursos, de la versión 1.10.4 o anterior.

```
001 <script src="libreria/jquery.ui.datepicker-es.js"></script>
```

o bien

```
001 <script src="libreria/jquery.ui.datepicker-es.min.js"></script>
```

Muestra de la visualización del calendario en español.

ejemplo-datepicker-002.html



También para este elemento disponemos de los temas. Vamos a ver como se visualizar con los diferentes temas:

base

Imagen ejemplo-datepicker-003.html



smoothness

Imagen ejemplo-datepicker-004.html



black-tie

Imagen ejemplo-datepicker-005.html



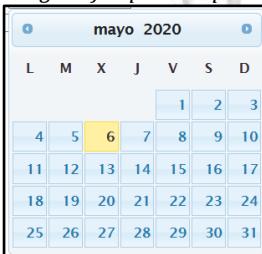
blitzer

Imagen ejemplo-datepicker-006.html



cupertino

Imagen ejemplo-datepicker-007.html



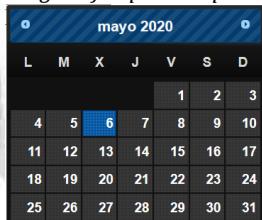
dark-hive

Imagen ejemplo-datepicker-008.html



dot-luv

Imagen ejemplo-datepicker-009.html



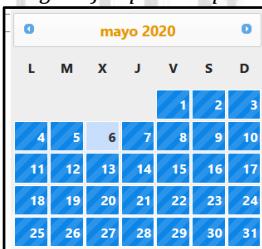
eggplant

Imagen ejemplo-datepicker-010.html



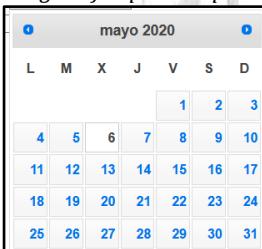
excite-bike

Imagen ejemplo-datepicker-011.html



flick

Imagen ejemplo-datepicker-012.html



hot-sneaks

Imagen ejemplo-datepicker-013.html



humanity

Imagen ejemplo-datepicker-014.html



le-frog

Imagen ejemplo-datepicker-015.html



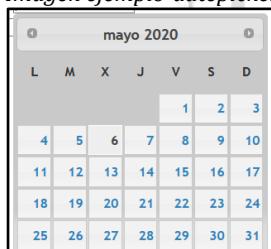
mint-choc

Imagen ejemplo-datepicker-016.html



overcast

Imagen ejemplo-datepicker-017.html



pepper-grinder

Imagen ejemplo-datepicker-018.html



redmond

Imagen ejemplo-datepicker-019.html



south-street

Imagen ejemplo-datepicker-020.html



start

Imagen ejemplo-datepicker-021.html



sunny

Imagen ejemplo-datepicker-022.html



swanky-purse

Imagen ejemplo-datepicker-023.html



trontastic

Imagen ejemplo-datepicker-024.html



ui-darkness

Imagen ejemplo-datepicker-025.html



ui-lightness

Imagen ejemplo-datepicker-026.html



vader

Imagen ejemplo-datepicker-027.html



iv. Mediante **Dialog** vamos a mostrar cuadros de dialogo, cuyo texto tendremos dentro de un párrafo y el cuyo título es el del cuadro de dialogo inicialización

```
$(window).on("load", nombre);
function nombre() {
    $("selector").dialog();
}
```

001	\$(window).on("load", inicio);
002	function inicio(){
003	\$("#mensaje").dialog();
004	}

001	\$(window).on("load", inicio);
-----	--------------------------------

```
002 function inicio(){
003     $(".mensaje").dialog();
004 }
```

```
001 $(window).on("load", inicio);
002 function inicio(){
003     $("div").dialog();
004 }
```

Para incluir botones deberemos poner

```
001 $(window).on("load", inicio);
002 function inicio(){
003     $("div").dialog({
004         buttons:{
005             "BorrarTodo":function(){
006                 $(this).dialog("close");
007             },
008             Cancelar:function(){
009                 $(this).dialog("close");
010             },
011             Ok :function(){
012                 $(this).dialog("close");
013             },
014             Reintentar:function(){
015                 $(this).dialog("close");
016             }
017         }
018     });
019 }
```

Para pedir datos usaremos

```
001 $(window).on("load", inicio);
002 function inicio(){
003     $("#dialogo").dialog({
004         autoOpen:false,
005         buttons:{
006             Cancelar:function(){
007                 $(this).dialog("close");
008             },
009             Aceptar :function(){
010                 $("#nomb").val($("#nombre").val());
011                 $("#ape").val($("#ape").val());
012                 $(this).dialog("close");
013             }
014         }
015     });
016 }
017 function nuevo(){
018     $("#dialogo").dialog("open");
019 }
```

y en el cuerpo del documento

```
001 <div id="dialogo" title="Introducir Datos">
002     <div>Datos de Usuario </div>
003     <form>
004         <fieldset>
005             <legend>Introduce los datos del Usuario</legend>
006             <label for="nombre">Nombre</label>
007             <input type="text" name="nombre" id="nombre">
008             <label for="ape">Apellidos</label>
009             <input type="text" name="ape" id="ape">
010         </fieldset>
```

011	</form>
012	</div>

- v. menu o menús, nos muestra un menú a partir de una lista ordenada o no ordenada

```
$(window).on("load", nombre);
function nombre(){
    $( "selector" ).menu()
}
```

001	\$(window).on("load", inicio);
002	function inicio(){
003	\$(".menu").menu()
004	}

001	\$(window).on("load", inicio);
002	function inicio(){
003	\$("#menu").menu()
004	}

001	\$(window).on("load", inicio);
002	function inicio(){
003	\$("ol").menu()
004	}

- vi. progressbar o barra de progreso, nos muestra una barra de progreso a partir de un párrafo (<div>).

```
$(window).on("load", nombre);
function nombre(){
    $("selector").progressbar()
}
```

001	\$(window).on("load", inicio);
002	function inicio(){
003	\$("#barra").progressbar({
004	value:37//valor inicial
005	});
006	}

Se debe programar el progreso de la barra.

001	var contador;
002	\$(window).on("load", inicio);
003	function inicio(){
004	\$("#barra").progressbar({
005	value:1,
006	change:function(){
007	\$(".mensaje-barra").text(\$("#barra").progressbar("value")+"%");
008	},
009	complete:function(){
010	\$(".mensaje-barral").text("Complete!");
011	clearInterval(contador);
012	});
013	});
014	function sigue(){
015	var valor=\$("#barra").progressbar("value");
016	\$("#barra").progressbar("value", valor +1);
017	}
018	contador=setInterval(sigue,2000);

019 }

- vii. slider o barra de selección, nos permite selección un valor mediante una barra a partir de un párrafo (<div>).

```
$window.on("load", nombre);
function nombre() {
    $( "selector" ).slider()
}
```

```
001 $window.on("load", inicio);
002 function inicio(){
003     $("#barra").slider({
004         });
005 }
```

```
001 $window.on("load", inicio);
002 function inicio(){
003     $("#barra").slider({
004         value:100,
005         min:0,
006         max:500,
007         step:20,
008         orientation:"horizontal",
009         slide :function(event,elemento){
010             $("#vb").val(elemento.value);
011         }
012     });
013     $("#ba").slider({
014         value:50,
015         min:10,
016         max:70,
017         step :5,
018         orientation:"vertical",
019     });
020 }
```

- viii. spinner o caja de incremento, nos muestra una caja de texto con las flechas de incremento/decremento, se crea a partir de una caja de texto.

```
$window.on("load", nombre);
function nombre() {
    $( "selector" ).spinner()
}
```

```
001 $window.on("load", inicio);
002 function inicio(){
003     $("#vi").spinner({
004         step:2,
005         max:40,
006         min:5
007     });
008 }
```

- ix. tabs o pestañas,

- Para ellos debemos disponer de un párrafo (<div>) dentro del mismo tendremos
 - Una lista ordenada o no ordenada, cuyos elementos son enlaces a los párrafos del contenido de las pestañas.

- El contenido de las distintas pestañas serán párrafos (<div>).

Ejemplo de estructura de HTML

```

001 <div id="pesta">
002   <ol>
003     <li><a href="#texto-1">Literal 1</a></li>
004     <li><a href="#texto-2">Literal 2</a></li>
005     <li><a href="#texto-3">Literal 3</a></li>
006   </ol>
007   <div id="texto-1">
008     contenido pestaña-1
009   </div>
010   <div id="texto-2">
011     contenido pestaña-2
012   </div>
013   <div id="texto-3">
014     contenido pestaña-3
015   </div>
016 </div>

```

```

$(window).on("load", nombre);
function nombre() {
  $( "selector" ).tabs()
}

```

```

001 $(window).on("load", inicio);
002 function inicio(){
003   $("#pesta").tabs({
004     event:"mouseover"
005   });
006 }

```

Ejemplo de visualización de pestañas. ejemplo-tabs-002.html

León (Panthera leo) Tigre (Panthera tigris) Leopardo (Panthera pardus) Guepardo (Acinonyx jubatus) Puma (Puma concolor) Jaguar (Panthera onca) Pantera (Panthera melánico)

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los felidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que les convierte en el segundo felino vivo más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10.000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que crecen. Los jóvenes, sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa maleza rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los felinos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o fácceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

También para este elemento disponemos de los temas. Vamos a ver como se visualizar con los diferentes temas:

base

Imagen ejemplo-tabs-003.html

León (Panthera leo) Tigre (Panthera tigris) Leopardo (Panthera pardus) Guepardo (Acinonyx jubatus) Puma (Puma concolor) Jaguar (Panthera onca) Pantera (Panthera melánico)

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los felidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que les convierte en el segundo felino vivo más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10.000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que crecen. Los jóvenes, sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa maleza rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los felinos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o fácceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

smoothness

Imagen ejemplo-tabs-004.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)	Pantera (Panthera melánico)
---------------------	-------------------------	----------------------------	-----------------------------	----------------------	------------------------	-----------------------------

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antigüamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

black-tie

Imagen ejemplo-tabs-005.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)	Pantera (Panthera melánico)
---------------------	-------------------------	----------------------------	-----------------------------	----------------------	------------------------	-----------------------------

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antigüamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

blitzer

Imagen ejemplo-tabs-006.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)	Pantera (Panthera melánico)
---------------------	-------------------------	----------------------------	-----------------------------	----------------------	------------------------	-----------------------------

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antigüamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

cupertino

Imagen ejemplo-tabs-007.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)	Pantera (Panthera melánico)
---------------------	-------------------------	----------------------------	-----------------------------	----------------------	------------------------	-----------------------------

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antigüamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

dark-hive

Imagen ejemplo-tabs-008.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)	Pantera (Panthera melánico)
---------------------	-------------------------	----------------------------	-----------------------------	----------------------	------------------------	-----------------------------

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antigüamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

dot-luv

Imagen ejemplo-tabs-009.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)
Pantera (Panthera melánico)					

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

eggplant

Imagen ejemplo-tabs-010.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)	Pantera (Panthera melánico)
-------------------------------------	---	--	---	--------------------------------------	--	---

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

excite-bike

Imagen ejemplo-tabs-011.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)	Pantera (Panthera melánico)
-------------------------------------	---	--	---	--------------------------------------	--	---

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

flick

Imagen ejemplo-tabs-012.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)	Pantera (Panthera melánico)
-------------------------------------	---	--	---	--------------------------------------	--	---

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

hot-sneaks

Imagen ejemplo-tabs-013.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)
Pantera (Panthera melánico)					

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

humanity

Imagen ejemplo-tabs-014.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)	Pantera (Panthera melánico)
---------------------	-------------------------	----------------------------	-----------------------------	----------------------	------------------------	-----------------------------

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

le-frog

Imagen ejemplo-tabs-015.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)	Pantera (Panthera melánico)
---------------------	-------------------------	----------------------------	-----------------------------	----------------------	------------------------	-----------------------------

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

mint-choc

Imagen ejemplo-tabs-016.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)	Pantera (Panthera melánico)
---------------------	-------------------------	----------------------------	-----------------------------	----------------------	------------------------	-----------------------------

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

overcast

Imagen ejemplo-tabs-017.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)	Pantera (Panthera melánico)
---------------------	-------------------------	----------------------------	-----------------------------	----------------------	------------------------	-----------------------------

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

pepper-grinder

Imagen ejemplo-tabs-018.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)	Pantera (Panthera melánico)
---------------------	-------------------------	----------------------------	-----------------------------	----------------------	------------------------	-----------------------------

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

redmond

Imagen ejemplo-tabs-019.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)	Pantera (Panthera melánico)
-------------------------------------	---	--	---	--------------------------------------	--	---

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente los pequeños hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

south-street

Imagen ejemplo-tabs-020.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)	Pantera (Panthera melánico)
-------------------------------------	---	--	---	--------------------------------------	--	---

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente los pequeños hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

start

Imagen ejemplo-tabs-021.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)	Pantera (Panthera melánico)
-------------------------------------	---	--	---	--------------------------------------	--	---

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente los pequeños hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

sunny

Imagen ejemplo-tabs-022.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)	Pantera (Panthera melánico)
-------------------------------------	---	--	---	--------------------------------------	--	---

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente los pequeños hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

swanky-purse

Imagen ejemplo-tabs-023.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)	Pantera (Panthera melánico)
-------------------------------------	---	--	---	--------------------------------------	--	---

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido vivo más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noreste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú. Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente los pequeños hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

tronfantastic

Imagen ejemplo-tabs-024.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)	Pantera (Panthera melánico)
---------------------	-------------------------	----------------------------	-----------------------------	----------------------	------------------------	-----------------------------

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido viviente más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noroeste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente los pequeños hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facoceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

ui-darkness

Imagen ejemplo-tabs-025.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)	Pantera (Panthera melánico)
---------------------	-------------------------	----------------------------	-----------------------------	----------------------	------------------------	-----------------------------

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido viviente más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noroeste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente los pequeños hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facoceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

ui-lightness

Imagen ejemplo-tabs-026.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)	Pantera (Panthera melánico)
---------------------	-------------------------	----------------------------	-----------------------------	----------------------	------------------------	-----------------------------

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido viviente más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noroeste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente los pequeños hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facoceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

vader

Imagen ejemplo-tabs-027.html

León (Panthera leo)	Tigre (Panthera tigris)	Leopardo (Panthera Pardus)	Guepardo (Acinonyx jubatus)	Puma (Puma concolor)	Jaguar (Panthera onca)	Pantera (Panthera melánico)
---------------------	-------------------------	----------------------------	-----------------------------	----------------------	------------------------	-----------------------------

León

El león (Panthera leo) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género Panthera. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo felido viviente más grande después del tigre (Panthera tigris). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noroeste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente los pequeños hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada.

Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva -solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facoceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años.

Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

Si queremos tener las opciones de las pestañas en vertical en el lado izquierdo tendremos que crear una hoja de estilo con las siguientes opciones

ejemplo-tabs-039.css

001	.ui-tabs-vertical { width: 55em; }
002	.ui-tabs-vertical .ui-tabs-nav { padding: .2em .1em .2em .2em; float: left; width: 12em; }
003	.ui-tabs-vertical .ui-tabs-nav li { clear: left; width: 100%; border-bottom-width: 1px !important; border-right-width: 0 !important; margin: 0 -1px .2em 0; }
004	.ui-tabs-vertical .ui-tabs-nav li a { display:block; }
005	.ui-tabs-vertical .ui-tabs-nav li.ui-tabs-active { padding-bottom: 0; padding-right: .1em; border-right-width: 1px; }
006	.ui-tabs-vertical .ui-tabs-panel { padding: 1em; float: right; width: 40em; }

León
Tigre
Leopardo
Guepardo
Puma
Jaguar
Pantera

León

El león (*Panthera leo*) es un mamífero carnívoro de la familia de los félidos y una de las cinco especies vivientes del género *Panthera*. Los machos, excepcionalmente grandes, llegan a pesar hasta 250 kg, lo que los convierte en el segundo félido vivo más grande después del tigre (*Panthera tigris*). Los leones salvajes viven en África subsahariana y Asia, con una población en peligro crítico al noroeste de la India, habiendo desaparecido del norte de África, de Oriente Próximo y del oeste de Asia en tiempos históricos. Hasta finales del Pleistoceno, hace aproximadamente 10,000 años, de los grandes mamíferos terrestres, el león era el más extendido tras los Humanos. Su distribución cubría la mayor parte de África, gran parte de Eurasia, desde el oeste de Europa hasta la India, y en América, desde el río Yukón hasta el Perú.

Los leones son los únicos felinos que viven en manada. Las unidades familiares pueden incluir hasta tres machos, una docena de hembras y sus crías. Todas las leonas de una manada están emparentadas y usualmente las pequeñas hembras en su seno se quedan con el grupo a medida que envejecen. Los varones jóvenes sin embargo tarde o temprano abandonan el grupo o son expulsados y establecen su propia manada. Una abundante y frondosa melena rodea su cara y se extiende por el cuello del rey de la selva –solo los machos la poseen: este es su rasgo más característico y único en la familia de los félidos. Habitán en las sabanas africanas y en una zona reducida del noreste de la India, pero son una especie muy vulnerable pues antiguamente habitaban en otras partes del mundo de las que han ido desapareciendo. Las leonas son las encargadas de salir a cazar mientras que los machos deben defender el territorio de la manada y a sus hembras. Suelen comer grandes mamíferos como ñus, cebras, búfalos o facóceros entre otros, y pueden llegar a vivir aproximadamente unos 15 años. Estos animales han sido venerados a lo largo de la historia por su valor y su fuerza. Una vez pudieron encontrarse en la mayor parte de África y algunas partes de Asia y Europa. Hoy en día sólo se encuentran en ciertos lugares al sur del desierto del Sáhara, a excepción de una población muy pequeña de leones asiáticos que sobrevive en el bosque Gir de la India.

- x. tooltip o ventana de ayuda, sobre un elemento, el cual se debe encontrar dentro de un párrafo. El literal que se va a mostrar es el valor del atributo title de ese elemento. Para iniciarla deberemos poner:

```
$(window).on("load", nombre);
function nombre() {
    $( "document" ).tooltip()
}
```

- xi. selectmenu o lista desplegable se aplica a un etiqueta select.

```
$(window).on("load", nombre);
function nombre() {
    $( "selector" ).selectmenu()
}
```

001	\$(window).on("load", inicio);
002	function inicio(){
003	\$("#comunidad").selectmenu({
004	});
005	}

Anexo I.

Lista de iconos. Los nombres de los iconos están en el fichero jqueri-ui.css

nombre-icono	nombre-icono
ui-icon-blank	ui-icon-caret-1-n
ui-icon-caret-1-ne	ui-icon-caret-1-e
ui-icon-caret-1-se	ui-icon-caret-1-s
ui-icon-caret-1-sw	ui-icon-caret-1-w
ui-icon-caret-1-nw	ui-icon-caret-2-n-s
ui-icon-caret-2-e-w	ui-icon-triangle-1-n
ui-icon-triangle-1-ne	ui-icon-triangle-1-e
ui-icon-triangle-1-se	ui-icon-triangle-1-s
ui-icon-triangle-1-sw	ui-icon-triangle-1-w
ui-icon-triangle-1-nw	ui-icon-triangle-2-n-s
ui-icon-triangle-2-e-w	ui-icon-arrow-1-n
ui-icon-arrow-1-ne	ui-icon-arrow-1-e
ui-icon-arrow-1-se	ui-icon-arrow-1-s
ui-icon-arrow-1-sw	ui-icon-arrow-1-w
ui-icon-arrow-1-nw	ui-icon-arrow-2-n-s
ui-icon-arrow-2-ne-sw	ui-icon-arrow-2-e-w
ui-icon-arrow-2-se-nw	ui-icon-arrowstop-1-n
ui-icon-arrowstop-1-e	ui-icon-arrowstop-1-s
ui-icon-arrowstop-1-w	ui-icon-arrowthick-1-n
ui-icon-arrowthick-1-ne	ui-icon-arrowthick-1-e
ui-icon-arrowthick-1-se	ui-icon-arrowthick-1-s
ui-icon-arrowthick-1-sw	ui-icon-arrowthick-1-w
ui-icon-arrowthick-1-nw	ui-icon-arrowthick-2-n-s
ui-icon-arrowthick-2-ne-sw	ui-icon-arrowthick-2-e-w
ui-icon-arrowthick-2-se-nw	ui-icon-arrowthickstop-1-n
ui-icon-arrowthickstop-1-e	ui-icon-arrowthickstop-1-s
ui-icon-arrowthickstop-1-w	ui-icon-arrowreturnthick-1-w
ui-icon-arrowreturnthick-1-n	ui-icon-arrowreturnthick-1-e
ui-icon-arrowreturnthick-1-s	ui-icon-arrowreturn-1-w
ui-icon-arrowreturn-1-n	ui-icon-arrowreturn-1-e
ui-icon-arrowreturn-1-s	ui-icon-arrowrefresh-1-w
ui-icon-arrowrefresh-1-n	ui-icon-arrowrefresh-1-e
ui-icon-arrowrefresh-1-s	ui-icon-arrow-4
ui-icon-arrow-4-diag	ui-icon-extlink
ui-icon-newwin	ui-icon-refresh
ui-icon-shuffle	ui-icon-transfer-e-w
ui-icon-transferthick-e-w	ui-icon-folder-collapsed
ui-icon-folder-open	ui-icon-document
ui-icon-document-b	ui-icon-note
ui-icon-mail-closed	ui-icon-mail-open
ui-icon-suitcase	ui-icon-comment
ui-icon-person	ui-icon-print
ui-icon-trash	ui-icon-locked
ui-icon-unlocked	ui-icon-bookmark
ui-icon-tag	ui-icon-home

nombre-icono	nombre-icono
ui-icon-flag	ui-icon-calculator
ui-icon-cart	ui-icon-pencil
ui-icon-clock	ui-icon-disk
ui-icon-calendar	ui-icon-zoomin
ui-icon-zoomout	ui-icon-search
ui-icon-wrench	ui-icon-gear
ui-icon-heart	ui-icon-star
ui-icon-link	ui-icon-cancel
ui-icon-plus	ui-icon-plusthick
ui-icon-minus	ui-icon-minusthick
ui-icon-close	ui-icon-closethick
ui-icon-key	ui-icon-lightbulb
ui-icon-scissors	ui-icon-clipboard
ui-icon-copy	ui-icon-contact
ui-icon-image	ui-icon-video
ui-icon-script	ui-icon-alert
ui-icon-info	ui-icon-notice
ui-icon-help	ui-icon-check
ui-icon-bullet	ui-icon-radio-off
ui-icon-radio-on	ui-icon-pin-w
ui-icon-pin-s	ui-icon-play
ui-icon-pause	ui-icon-seek-next
ui-icon-seek-prev	ui-icon-seek-end
ui-icon-seek-first	ui-icon-stop
ui-icon-eject	ui-icon-volume-off
ui-icon-volume-on	ui-icon-power
ui-icon-signal-diag	ui-icon-signal
ui-icon-battery-0	ui-icon-battery-1
ui-icon-battery-2	ui-icon-battery-3
ui-icon-circle-plus	ui-icon-circle-minus
ui-icon-circle-close	ui-icon-circle-triangle-e
ui-icon-circle-triangle-s	ui-icon-circle-triangle-w
ui-icon-circle-triangle-n	ui-icon-circle-arrow-e
ui-icon-circle-arrow-s	ui-icon-circle-arrow-w
ui-icon-circle-arrow-n	ui-icon-circle-zoomin
ui-icon-circle-zoomout	ui-icon-circle-check
ui-icon-circlesmall-plus	ui-icon-circlesmall-minus
ui-icon-circlesmall-close	ui-icon-squaresmall-plus
ui-icon-squaresmall-minus	ui-icon-squaresmall-close
ui-icon-grip-dotted-vertical	ui-icon-grip-dotted-horizontal
ui-icon-grip-solid-vertical	ui-icon-grip-solid-horizontal
ui-icon-gripsmall-diagonal-se	ui-icon-grip-diagonal-se

<https://api.jqueryui.com/theming/icons/>

ui-icon-blank	ui-icon-caret-1-n	ui-icon-caret-1-ne
» ui-icon-caret-1-e	« ui-icon-caret-1-se	▼ ui-icon-caret-1-s
◀ ui-icon-caret-1-sw	◀ ui-icon-caret-1-w	▶ ui-icon-caret-1-nw
❖ ui-icon-caret-2-n-s	❖ ui-icon-caret-2-e-w	▲ ui-icon-triangle-1-n
▼ ui-icon-triangle-1-ne	▶ ui-icon-triangle-1-e	◀ ui-icon-triangle-1-se
▼ ui-icon-triangle-1-s	◀ ui-icon-triangle-1-sw	◀ ui-icon-triangle-1-w
▶ ui-icon-triangle-1-nw	❖ ui-icon-triangle-2-n-s	❖ ui-icon-triangle-2-e-w
↑ ui-icon-arrow-1-n	↗ ui-icon-arrow-1-ne	→ ui-icon-arrow-1-e
↘ ui-icon-arrow-1-se	↓ ui-icon-arrow-1-s	↖ ui-icon-arrow-1-sw
← ui-icon-arrow-1-w	↖ ui-icon-arrow-1-nw	↓ ui-icon-arrow-2-n-s
↗ ui-icon-arrow-2-ne-sw	↔ ui-icon-arrow-2-e-w	↖ ui-icon-arrow-2-se-nw
↖ ui-icon-arrowstop-1-n	↗ ui-icon-arrowstop-1-e	↓ ui-icon-arrowstop-1-s
↖ ui-icon-arrowstop-1-w	↑ ui-icon-arrowthick-1-n	↗ ui-icon-arrowthick-1-ne
↗ ui-icon-arrowthick-1-e	↘ ui-icon-arrowthick-1-se	↓ ui-icon-arrowthick-1-s
↖ ui-icon-arrowthick-1-sw	← ui-icon-arrowthick-1-w	↖ ui-icon-arrowthick-1-nw
❖ ui-icon-arrowthick-2-n-s	↗ ui-icon-arrowthick-2-ne-sw	↔ ui-icon-arrowthick-2-e-w
↖ ui-icon-arrowthick-2-se-nw	↖ ui-icon-arrowthickstop-1-n	↖ ui-icon-arrowthickstop-1-e
↓ ui-icon-arrowthickstop-1-s	↖ ui-icon-arrowthickstop-1-w	↖ ui-icon-arrowreturnthick-1-w
↗ ui-icon-arrowreturnthick-1-n	↖ ui-icon-arrowreturnthick-1-e	↖ ui-icon-arrowreturnthick-1-s
↖ ui-icon-arrowreturn-1-w	↗ ui-icon-arrowreturn-1-n	↘ ui-icon-arrowreturn-1-e

↳ ui-icon-arrowreturn-1-s	⟳ ui-icon-arrowrefresh-1-w	↻ ui-icon-arrowrefresh-1-n
🕒 ui-icon-arrowrefresh-1-e	⟲ ui-icon-arrowrefresh-1-s	➕ ui-icon-arrow-4
☒ ui-icon-arrow-4-diag	↗ ui-icon-extlink	▣ ui-icon-newwin
⌚ ui-icon-refresh	🔀 ui-icon-shuffle	➡ ui-icon-transfer-e-w
➡ ui-icon-transferthick-e-w	📁 ui-icon-folder-collapsed	📂 ui-icon-folder-open
📄 ui-icon-document	📄 ui-icon-document-b	📝 ui-icon-note
✉ ui-icon-mail-closed	✉ ui-icon-mail-open	กระเป ui-icon-suitcase
💬 ui-icon-comment	👤 ui-icon-person	🖨 ui-icon-print
-trash ui-icon-trash	🔒 ui-icon-locked	🔓 ui-icon-unlocked
🔖 ui-icon-bookmark	🏷 ui-icon-tag	🏡 ui-icon-home
🚩 ui-icon-flag	-Calculator ui-icon-calculator	🛒 ui-icon-cart
✍ ui-icon-pencil	⌚ ui-icon-clock	💿 ui-icon-disk
📅 ui-icon-calendar	🔍 ui-icon-zoomin	✖ ui-icon-zoomout
🔍 ui-icon-search	🔧 ui-icon-wrench	⚙ ui-icon-gear
❤ ui-icon-heart	★ ui-icon-star	🔗 ui-icon-link
ⓧ ui-icon-cancel	➕ ui-icon-plus	✚ ui-icon-plusthick
- ui-icon-minus	- ui-icon-minusthick	✖ ui-icon-close
☒ ui-icon-closethick	🔑 ui-icon-key	💡 ui-icon-lightbulb
☒ ui-icon-scissors	📋 ui-icon-clipboard	COPY ui-icon-copy
📞 ui-icon-contact	🖼 ui-icon-image	VIDEO ui-icon-video

3) Ejecución de secuencias de comandos.

Mediante la llamada a funciones a través de los eventos.