



Preparador Informática

www.preparadorinformatica.com

PRÁCTICA 2 PROGRAMACIÓN WEB HTML

OPOSICIONES SAI 2018
CANTABRIA



EJERCICIOS

16. [2 puntos] La sección principal de un documento HTML5 está definida por el elemento `<body>`. Los límites de la sección pueden ser definidos explícita o implícitamente.

Indique cinco etiquetas HTML5 que definan explícitamente el contenido:

18. [1 punto] La dirección de contacto de esta sede de oposiciones es la siguiente:

I.E.S. Miguel Herrero Pereda
Paseo Julio Hauzeur, 59
39300 Torrelavega (Cantabria)

Escriba el código HTML adecuado que aporte dicha información de contacto en su página en el `<article>` más cercano que la contenga.

Preparador Informática

19. [1 punto] Incrustar en una página de especificación HTML5, un reproductor de audio sin necesidad de plugins, que cumpla los siguientes requisitos:
- Reproducir el archivo "notificacionmp3" situado en la misma carpeta que el fichero html
 - Si el navegador lo permite, comenzará a reproducirse automáticamente en cuanto sea posible, sin detenerse para terminar de cargar los datos.
 - Permitir que el usuario controle la reproducción de audio, incluyendo volumen, búsqueda y pausar/reanudar reproducción
 - Si el navegador no soporta este elemento, mostrará un mensaje alternativo al visitante

18. [2 puntos] Escriba el código html mínimo para una página web, que permita al usuario seleccionar un archivo con la característica de excluir todos los tipos de archivo que no sean imágenes. Deberá estar precedido por el texto "Imagen" y enfocar o seleccionar el elemento al pulsar "Alt + I"



Preparador Informática

SOLUCIÓN PROPUESTA

16. [2 puntos] La sección principal de un documento HTML5 está definida por el elemento <body>. Los límites de la sección pueden ser definidos explícita o implícitamente.

Indique cinco etiquetas HTML5 que definan explícitamente el contenido:

```
<section>, <article>, <aside>, <header>, <nav>
```

18. [1 punto] La dirección de contacto de esta sede de oposiciones es la siguiente:

I.E.S. Miguel Herrero Pereda
Paseo Julio Hauzeur, 59
39300 Torrelavega (Cantabria)

Escriba el código HTML adecuado que aporte dicha información de contacto en su página en el <article> más cercano que la contenga.

```
<article>
  <address>
    <pre>
      I.E.S. Miguel Herrero Pereda
      Paseo Julio Hauzeur, 59
      39300 Torrelavega (Cantabria)
    </pre>
  </address>
</article>
```

19. [1 punto] Incrustar en una página de especificación HTML5, un reproductor de audio sin necesidad de plugins, que cumpla los siguientes requisitos:

- Reproducir el archivo "notificacionmp3" situado en la misma carpeta que el fichero html
- Si el navegador lo permite, comenzará a reproducirse automáticamente en cuanto sea posible, sin detenerse para terminar de cargar los datos.
- Permitir que el usuario controle la reproducción de audio, incluyendo volumen, búsqueda y pausar/reanudar reproducción
- Si el navegador no soporta este elemento, mostrará un mensaje alternativo al visitante

```
<audio controls autoplay>
  <source src="notificacion.mp3">
  El navegador no puede reproducir el audio.
</audio>
```



18. [2 puntos] Escriba el código html mínimo para una página web, que permita al usuario seleccionar un archivo con la característica de excluir todos los tipos de archivo que no sean imágenes. Deberá estar precedido por el texto "Imagen" y enfocar o seleccionar el elemento al pulsar "Alt + I"

```
<form name="formulario" method="post" action="#" enctype="multipart/form-data">
  <label>Imagen
    <input type="file" accesskey="I" accept="image/*">
  </label>
</form>
```



Preparador Informática

