

Módulo: LENGUAJES DE MARCAS Y SISTEMAS DE GESTIÓN DE INFORMACIÓN.  
I.E.S.: AGUADULCE C.F.G.S.: DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA  
Fecha: 2 DE FEBRERO DE 2012. Hora de Comienzo: 15:30 Horas.  
Examen: Parte 1 (TEORÍA) Duración: 2 Horas  
Nombre: D.N.I.:  
Centro en el que se realiza el examen:

#### INSTRUCCIONES:

Marca con un X el/la profesor/a asignado/a: **María** [ ] **Manolo** [ ]

- Todas las preguntas de teoría (parte teórica) solo tienen una sola opción que es correcta. Para responder una pregunta teórica se rodeará la correspondiente letra del apartado con un círculo (a, b, c o d) a bolígrafo azul o negro. En ningún caso se permitirá el uso de lápiz.
- Si excepcionalmente en alguna pregunta nos hemos equivocado al seleccionar la opción, esta opción elegida en la pregunta se tachará con un aspa (X) y se seleccionará la nueva que creamos correcta.
- Una pregunta teórica con más de una opción elegida, selección no clara de la opción, utilización de otro signo, etc. se dará como incorrecta, restando la correspondiente puntuación.

#### PUNTUACIÓN:

- **La puntuación total del examen PARTE TEÓRICA + PARTE PRÁCTICA será de 10 puntos. Parte teórica: 4 puntos. Parte Práctica: 6 puntos.**
- **La nota del examen se calculará como la suma de la parte teórica (4 puntos) y de la parte práctica (6 puntos), siempre y cuando la nota de cada parte sea mayor o igual que 2 (sobre 5).**

#### EXAMEN:

**PARTE TEÓRICA:** (4 puntos) (Cada **pregunta correcta** puntuará con **0,1 puntos**, cada una **incorrecta restará 0,05 puntos**. Si se deja sin contestar ni suma ni resta)

1. Para que un sitio web pueda syndicar contenidos hay que indicarlo en el fichero HTML del siguiente modo:
  - a. Incluyendo unas líneas en el elemento html.
  - b. Incluyendo unas líneas en el elemento head.**
  - c. Incluyendo unas líneas en el elemento body.
  - d. Realizando un enlace a la URL del sitio que se pretende syndicar.
2. La syndicación de contenidos tiene como ventajas, entre otras...
  - a. La difusión de contenidos libremente sin ningún tipo de licencia.
  - b. Puede reducir las características de los servicios web que ofrece el sitio.
  - c. Establece relaciones entre distintos sitios web dentro de la comunidad.**
  - d. Disminuye las visitas del sitio web.
3. Los estándares RSS pertenecen a la familia de formatos...
  - a. XML.**
  - b. SGML.
  - c. HTML.
  - d. XHTML
4. La información web que se quiere syndicar ha de estar contenida en un fichero web conocido como...
  - a. syndicador de contenidos.
  - b. fuente web.**
  - c. lector de fuentes.
  - d. agregador web
5. Entre los elementos imprescindibles para crear un canal RSS, no se encuentra:
  - a. <link>
  - b. <item>
  - c. <id>**
  - d. <title>



6. Entre los elementos imprescindibles para definir una sección de canal en atom, no se encuentra:
- <link>
  - <id>
  - <updated>
  - <language>**
7. El medio de redifusión de contenidos web queda definido por el ...
- Fichero html que suministra el canal.
  - Canal web.**
  - Sección que referencia a la web que contiene el servicio.
  - Elemento rss o atom especificado.
8. Dado cada elemento del fichero rss con su función correspondiente, ¿Cuál de ellas no es correcta?
- La declaración rss determina la versión RSS utilizada.
  - El elemento ítem determina cada uno de los servicios que se ofrecen.
  - El canal determina el sitio web asociado a la fuente.
  - La declaración de documento xml determina la finalidad del sitio.**
9. De las siguientes afirmaciones, marca la que corresponde a diferencias entre los directorios RSS y los agregadores de contenidos
- a. El uso de directorios de contenidos es obligatorio mientras que el uso de los agregadores es opcional.
  - b. Los primeros son usados por los creadores de canales de contenidos y los agregadores por los usuarios de los mismos.**
  - c. Los directorios de contenidos están en un sitio web mientras que los agregadores de contenidos siempre están en un equipo local.
  - d. Los directorios de contenidos sólo son utilizados por los creadores de un canal mientras que los agregadores se usan tanto en el proceso de creación como en el de uso.
10. Los agregadores de contenidos sirven para...
- Publicar un canal en un sitio web.
  - Leer canales de contenidos.**
  - Determinar si un canal de contenidos está bien codificado.
  - Crear un canal de contenidos.
11. ¿Cuál es la sintaxis correcta en CSS?
- {p=color:red}
  - {p:color=red}
  - p{color=red}
  - p{color:red}**
12. ¿Cuál es la sintaxis correcta en HTML para referirse a una hoja de estilo externa?
- <css rel="estilos.css">
  - <style src="estilos.css">
  - <link src="stylesheet" name="text/css" href="estilos.css">
  - <link rel="stylesheet" type="text/css" href="estilos.css">**
13. ¿Qué propiedad usamos para darle a un texto el efecto de subrayado?
- text-transform:lowercase
  - text-decoration:line-through
  - text-decoration:underline**
  - text-transform:underline
14. ¿Cuál es la sintaxis correcta a utilizar para dejar 10 píxels entre palabras?



- a. **p{word-spacing:10px}**  
b. p{letter-spacing:10px}  
c. p{white-space:10px}  
d. Ninguna de las anteriores.
15. ¿Cómo definimos en CSS que el elemento <p> este en negrita?  
a. p{bold}  
b. p{font-family:bold}  
c. **p{font-weight:bold}**  
d. p{text:bold}
16. ¿Cómo mostraría los enlaces sin que estén subrayados?  
a. a{text-decoration:no underline}  
b. a{font-decoration:no underline}  
c. a{underline:none}  
d. **Ninguna de las anteriores.**
17. ¿Cómo definimos los ítems de una lista para que muestre números romanos en mayúscula?  
a. ol{list-style-type:lower-roman}  
b. ol{list-style-type:roman}  
c. **ol{list-style-type:upper-roman}**  
d. ol{list-type:upper-roman}
18. Para alinear un elemento verticalmente usamos la propiedad:  
a. align:  
b. valign:  
c. align-vertical:  
d. **vertical-align:**
19. ¿Qué propiedad utilizamos para definir una imagen como fondo?  
a. background-attachment:  
b. background-img:  
c. background-src:  
d. **Ninguna de las anteriores**
20. ¿Cuál es la sintaxis correcta en CSS?  
a. **p{font-family:"Times New Roman"}**  
b. p{font-family:Times-New-Roman}  
c. p{font-family:TimesNewRoman}  
d. p{font-family:(Times New Roman)}
21. ¿Qué entiende por HTML?  
a. Hyper Text Mask Language  
b. Hard Text Markup Language  
c. **Hyper Text Markup Language**  
d. Hyper Text Management Language
22. ¿Cuál es la forma correcta de crear un vínculo?  
a. <a target="http://www.unsitio.com">...</a>  
b. **<a href="http://www.unsitio.com">...</a>**  
c. <a url="http://www.unsitio.com">...</a>  
d. <a src="http://www.unsitio.com">...</a>
23. ¿Qué etiqueta define la fila de una tabla?



- a. `<tr>`
- b. `<td>`
- c. `<row>`
- d. `<th>`

24. ¿Qué etiqueta define una lista ordenada?

- a. `<ol>`
- b. `<ul>`
- c. `<li>`
- d. `<ld>`

25. Elija la etiqueta apropiada para hacer una lista desplegable.

- a. `<input type="list">`
- b. `<input type="menu">`
- c. `<select>`
- d. `<ld type="option">`

26. ¿Cómo definimos un área de texto?

- a. `<textarea>`
- b. `<input type="textarea">`
- c. `<input type="text">`
- d. `<input type="fielset">`

27. Elija la forma correcta de ingresar una imagen.

- a. ``
- b. `<image src="foto.jpg">`
- c. `<img href="foto.jpg">`
- d. `<image href="foto.jpg">`

28. ¿Qué etiquetas pueden figurar en la sección `<head>`?

- a. `<style>`, `<meta>`, `<table>`
- b. `<link>`, `<title>`, `<base>`
- c. `<link>`, `<meta>`, `<p>`
- d. `<a>`, `<link>`, `<title>`

29. ¿Qué es `cellpadding`?

- a. Define el espacio entre celdas de una tabla
- b. Define los títulos de una tabla
- c. Define el espacio entre el borde de la celda y su contenido
- d. Define el espacio entre columnas

30. ¿Cómo colocamos una imagen de fondo en una celda de una tabla?

- a. `<tr bgcolor="...">...</tr>`
- b. `<tr background="...">...</tr>`
- c. `<td background="...">...</td>`
- d. `<td bgcolor="...">...</td>`

