

**UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB – GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%
2018 - II**

Nombre del estudiante: _____
Código: _____

1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?

- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
 La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- c) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.

2) Establezca si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta
meta	De una línea <meta />
tr	Pareada <tr></tr>
center	Pareada < center ></ center >
body	Pareada <body> ... </body>
a href	Pareada Vinculo

3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?

- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
- b) **Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.**

- c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.
- d) Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.
- 4) Identifique que tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
	1 columna, elástico, centrado, con cabecera y pie de página
	2 columnas, elástico, barra lateral a la derecha, con cabecera y pie de página
	2 columnas fijo, con barra lateral a la derecha con encabezado y pie de página
	2 columnas, híbrido, con barra lateral a la derecha y con encabezado y pie de página
	2 columnas, líquido, con barra lateral a la izquierda

- 5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:
- a)
- b) <title>xxxxxxxxxx</title>
- c) <css>estilo.&{padding:20px;font-size:10px;}</css>
- d) <table><tr><td>aaa</td></tr></table>
- 6) ¿Qué significan las siglas HTTP?

- a) Protocolo de Transferencia de Hipertexto**
- b) Protocolo de Traslación de HiperMedia
 - c) Protocolo de Transferencia de Hipermedia
 - d) Protocolo de Traslación de HiperTexto
- 7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2?0?
- a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
 - b) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos
 - c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo.**
 - d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.
- 8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:
- | Unidad de Medición | Tipo (Absoluta o Relativa) |
|-------------------------|----------------------------|
| Pulgadas (in) | Absoluta |
| Unidad de Tipografía Em | Relativa |
| Pixeles (px) | Relativa |
| Puntos (pt) | Absoluta |
| Centímetros | Cm (relativa) |
- 9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:
- a) .estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
 - b) .estiloFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}**
 - c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
 - d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- 10) ¿Cuáles son los elementos que forma una etiqueta (tag) HTML?
- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado
 - b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta (\)
 - c) Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)**
 - d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado

**MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA
DESARROLLO WEB
UNIVERSIDAD EAN – 2018-II**



UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB – GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%
2018 - II

PT = 74

PP = 0

Nombre del estudiante: Daniel Sierra Calle
Código: _____

1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?

- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
- c) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.

2) Establezca si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta
meta	Única ✓
tr	Pareada ✓
center	Única ✗
body	Pareada ✓
a href	Pareada ✓

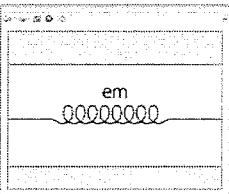
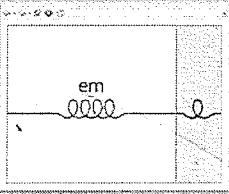
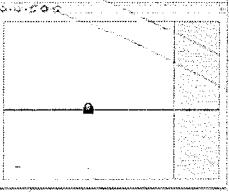
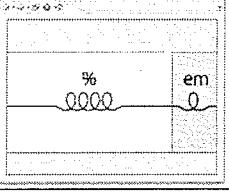
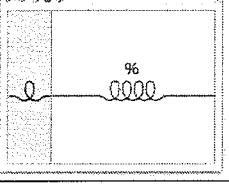
8

3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?

- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
- b) Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.
- c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.

Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.

- 4) Identifique que tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
	Ecabrado y pie fijo columbra líquida
	Ecabrado y Pie líbrida columna
	fijo columbra líquido
	líquido líquido
	líbrida líbrida

- 5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:

- a)
- b) <title>xxxxxxxx</title>
- c) <css>estilo.{padding:20px;font-size:10px;}</css>
- d) <table><tr><td>aaa</td></tr></table>

10

- 6) ¿Qué significan las siglas HTTP?

- a) Protocolo de Transferencia de Hipertexto
- b) Protocolo de Traslación de HiperMedia
- c) Protocolo de Transferencia de Hipermedia
- d) Protocolo de Traslación de HiperTexto

10

7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2.0?

- a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
 - b) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos
 - c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo.
 - d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.
- 8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:

Unidad de Medición	Tipo (Absoluta o Relativa)
Pulgadas (in)	Absolute ✓
Unidad de Tipografía Em	Relativo ✓
Pixeles (px)	Absolute X
Puntos (pt)	Relativo X
Centímetros	Absolute ✓

9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:

- a) .estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- b) .estiloFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center} 10
- c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}

10) ¿Cuáles son los elementos que forma una etiqueta (tag) HTML?

- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado
 - b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta (\)
 - c) Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)
 - d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado
- 10

MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA
DESARROLLO WEB
UNIVERSIDAD EAN
2018-II

1
~~PT = 90~~
~~PP = 90~~

UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB – GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%
2018 - II

Nombre del estudiante: Edgar Andrés Delgado Castibano
 Código: 1019078608

1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?

- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
 - b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
- ~~La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.~~
- ~~La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.~~

2) Establezca si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta
meta	Únicas ✓
tr	Pareadas
center	Pareadas
body	Pareadas
a href	Únicas

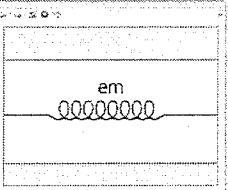
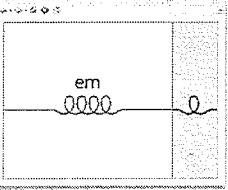
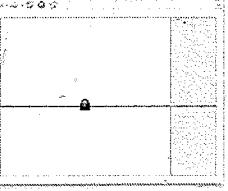
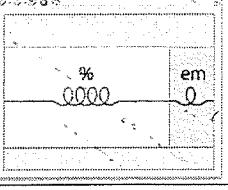
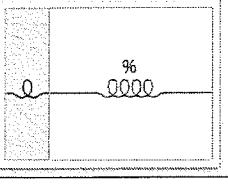
10

3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?

- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
- b) Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.
- c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.

10 Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.

- 4) Identifique que tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
	1 columna elástica, con encabezado y Pie de Página.
	2 columnas elásticas con barra lateral derecha.
	2 columnas fijas con barra lateral derecha.
	2 columnas, híbrida con encabezado y Pie de Página.
	2 columnas líquidas con barra lateral Izquierda.

- 5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:

- a)
 b) <title>xxxxxxxx</title>
 c) <css>estilo.{padding:20px;font-size:10px;}</css>
 d) <table><tr><td>aaa</td></tr></table>

10

- 6) ¿Qué significan las siglas HTTP?

- a) Protocolo de Transferencia de Hipertexto
 b) Protocolo de Traslación de HiperMedia
 c) Protocolo de Transferencia de Hipermedia
 d) Protocolo de Traslación de HiperTexto

10

7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2.0?

- a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
 - b) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos
 - c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo.
 - d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.
- 8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:

Unidad de Medición	Tipo (Absoluta o Relativa)
Pulgadas (in)	Absoluta ✓
Unidad de Tipografía Em	Relativa ✓
Pixel (px)	Relativa ✓
Puntos (pt)	Absoluta ✓
Centímetros	Absoluta ✓

10

9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:

- a) .estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- b) .estiloFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}

10) ¿Cuáles son los elementos que forma una etiqueta (tag) HTML?

- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado
- b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta ()
- c) Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)
- d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado

MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA
DESARROLLO WEB
UNIVERSIDAD EAN
2018-II

UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB – GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%
2018 - II

~~PT = 100~~
~~RP = 50~~

Nombre del estudiante: Humberto Rattaroy
Código: 79641174

1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?

- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
- c) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- d) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.

2) Establezca si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta
meta	única ✓
Tr	pareada ✓
center	pareada ✓
body	pareada. ✓
a href	pareada. ✓

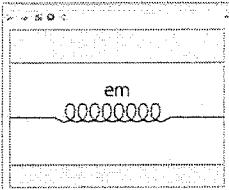
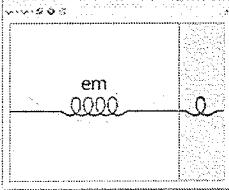
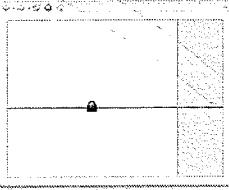
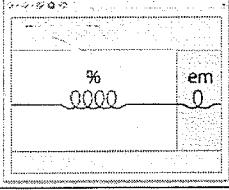
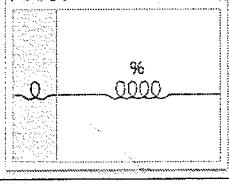
10

3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?

- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
- b) Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.
- c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.

10

- d) Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.
- 4) Identifique que tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
	Elastica, una columna con header y footer ✓
	Elastica con sidebar a la derecha. 2 columnas ✓
	Estatica (fija) con sidebar a la derecha y contenido (Dos secciones verticales) ✓
	Hibrido con main content liquido (%) y sidebar de recho estatico ✓ 10
	Liquida con sidebar izquierdo main content Ambos Liquidos (%) ✓

- 5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:
- a)
 - b) <title>xxxxxxxx</title>
 - c) <css>estilo.{padding:20px;font-size:10px;}</css> ✓ 10
 - d) <table><tr><td>aaa</td></tr></table>
- 6) ¿Qué significan las siglas HTTP? ✓ 10
- a) Protocolo de Transferencia de Hipertexto
 - b) Protocolo de Traslación de HiperMedia
 - c) Protocolo de Transferencia de Hipermedia
 - d) Protocolo de Traslación de HiperTexto

7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2.0?

- a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
- b) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos
- c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo.
- d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.

10

8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:

Unidad de Medición	Tipo (Absoluta o Relativa)
Pulgadas (in)	Absoluta. ✓
Unidad de Tipografía Em	Relativa ✓
Pixel (px)	Absoluta * w3c ✓
Puntos (pt)	Absoluta 1/72 inch ✓
Centímetros	Absoluta ✓

10

9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:

- a) .estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- b) .estiloFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}

10

10) ¿Cuáles son los elementos que forma una etiqueta (tag) HTML?

- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado
- b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta (\)
- c) Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)
- d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado

10

MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA
DESARROLLO WEB
UNIVERSIDAD EAN
2018-II

PT = 74
PP = 90

UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB – GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%
2018 - II

Nombre del estudiante: Juan Daniel Almaraz López
 Código: 1023027253

1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?

- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
- c) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- d) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.

2) Establezca si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta
meta	Pareada
tr	Única
center	Única
body	Pareada
a href	Única

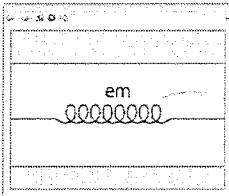
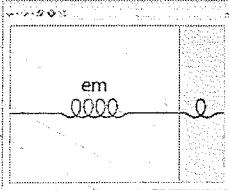
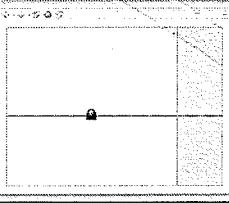
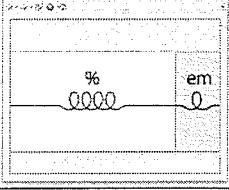
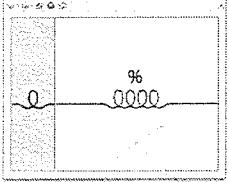
2

3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?

- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
- b) Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.
- c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.

~~A) Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.~~

- 4) Identifique que tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
	1 columna, en el encabezado y pie de pagina que tipo?
	2 columnas absolutas a la derecha X
	2 columnas fijas en la derecha sidebar? X
	2 columnas con pie de pagina y encabezado y sidebar en la derecha 4
	2 columnas rigidas a la izquierda tipo?

- 5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:

- a)
 b) <title>xxxxxxxx</title>
 c) <css>estilo.{padding:20px;font-size:10px;}</css>
 d) <table><tr><td>aaa</td></tr></table>

10

- 6) ¿Qué significan las siglas HTTP?

- a) Protocolo de Transferencia de Hipertexto
 b) Protocolo de Traslación de HiperMedia
 c) Protocolo de Transferencia de Hipermedia
 d) Protocolo de Traslación de HiperTexto

10

7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2.0?

- a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
- b) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos 100
- ~~c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo.~~
- ~~d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.~~ NO -> ~~100~~

8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:

Unidad de Medición	Tipo (Absoluta o Relativa)
Pulgadas (in)	Absoluta ✓
Unidad de Tipografía Em	Relativa ✓
Pixeles (px)	Relativa ✓
Puntos (pt)	Relativa ✗
Centímetros	Absoluta ✓

8

9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:

- a) .estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center} 100
- ~~b) .estiloFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}~~
- c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}

100

10) ¿Cuáles son los elementos que forma una etiqueta (tag) HTML?

- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado
- ~~b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta (\)~~
- ~~c) Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)~~
- d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado

MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA
DESARROLLO WEB
UNIVERSIDAD EAN
2018-II

PT = 56

UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB – GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%
2018 - II

PP = 10

Nombre del estudiante: Juan Carlos Bejarano
 Código: 30 814 654

1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?

- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
- c) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- d) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.

2) Establezca si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta
meta	Únicas ✓
tr	Únicas ✗
center	Pareadas ✓
body	Pareadas ✓
a href	Únicas ✗

10

3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?

- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
- b) Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.
- c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.

6

(d) Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.

- 4) Identifique que tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
	Fijo? X ?
	X
	X O
	X
	X

- 5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:

- a)
- b) <title>xxxxxxxxxx</title>
- c) <css>estilo.{padding:20px;font-size:10px;}</css>
- d) <table><tr><td>aaa</td></tr></table>

✓ 10

- 6) ¿Qué significan las siglas HTTP?

- a) Protocolo de Transferencia de Hipertexto
- b) Protocolo de Traslación de HiperMedia
- c) Protocolo de Transferencia de Hipermedia
- d) Protocolo de Traslación de HiperTexto

✓ 10

7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2.0?

- (a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
- (b) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos
- (c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo.
- (d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.

8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:

Unidad de Medición	Tipo (Absoluta o Relativa)
Pulgadas (in)	Absoluta ✓
Unidad de Tipografía Em	Relativa ✓
Pixeles (px)	Relativa ✓
Puntos (pt)	Absoluta ✓
Centímetros	Absoluta ✓

9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:

- a) .estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center} ✓
- b) .estiloFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- (c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}

10) ¿Cuáles son los elementos que forma una etiqueta (tag) HTML?

- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado ✓
- b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta (\)
- (c) Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)
- d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado

MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA
DESARROLLO WEB
UNIVERSIDAD EAN
2018-II

UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB – GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%
2018 - II

$PT = 70$

$PP = 90$

Nombre del estudiante: Isandro Camilo Fajosta Vargas
Código: 1015482200

1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?

- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
- c) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- d) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.

2) Establezca si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta
meta	"Única"
tr	Realizar una tabla
center	Realizar un centrado
body	Cuerpo de contenido
a href	Exporta un vínculo

8

"Pareada"
"Pareada"
"Pareada"
"Pareada"
"Pareada"

3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?

- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
- b) Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.
- c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.

Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.

- 4) Identifique que tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
	Una maqueta elástica, con cabecera, cuerpo y footer ✓
	Una maqueta elástica con una barra lateral derecha ✗
	Una maqueta sólida con una barra lateral derecha ✗
	Una maqueta líquida con una cabecera, cuerpo, una barra lateral elástica, una barra lateral elástica y un footer ✗
	Una maqueta líquida con una barra lateral izquierda. ✓

4

- 5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:

- a)
 b) <title>xxxxxxxx</title>
 c) <css>estilo.{padding:20px;font-size:10px;}</css>
 d) <table><tr><td>aaa</td></tr></table>

✓ 10

- 6) ¿Qué significan las siglas HTTP?

- a) Protocolo de Transferencia de Hipertexto
 b) Protocolo de Traslación de HiperMedia
 c) Protocolo de Transferencia de Hipermedia
 d) Protocolo de Traslación de HiperTexto

✓ 10

7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2.0?

- a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
 - b) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos
 - c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo.
 - d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.
- 8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:

Unidad de Medición	Tipo (Absoluta o Relativa)
Pulgadas (in)	Absoluta ✓
Unidad de Tipografía Em	Relativa ✓
Pixeles (px)	Absoluta X
Puntos (pt)	Absoluta ✓
Centímetros	Absoluta ✓

9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:

- a) .estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- b) .estiloFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}

10) ¿Cuáles son los elementos que forma una etiqueta (tag) HTML?

- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado
- b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta ()
- c) Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)
- d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado

MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA
DESARROLLO WEB
UNIVERSIDAD EAN
2018-II

PT = 82
PP = 100

UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB – GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%
2018 - II

Nombre del estudiante: Daniel Mauricio Villamil Fonseca
 Código: _____

1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?

- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
- c) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.

2) Establezca si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

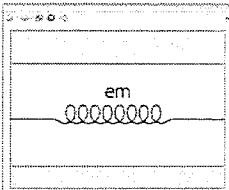
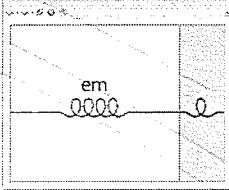
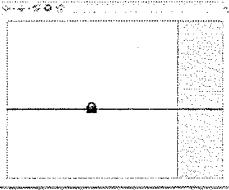
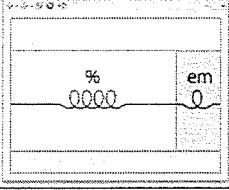
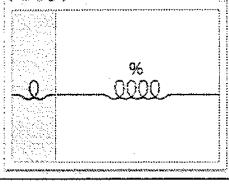
Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta
meta	Única ✓
tr	pareada ✓
center	Única ✗
body	pareada ✓
a href	Única ✗

6

3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?

- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
- b) Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.
- c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.

- Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.
- 4) Identifique que tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
	1 columna, con encabezado y pie de pagina, con centro absoluto ✓
	2 columnas, absolutas a la derecha ✗
	2 columnas, fijas a la derecha ✓
	2 columnas, con encabezado y pie de pagina, hibridas a la derecha ✓
	2 columnas, liquidas a la izquierda ✓ 8

- 5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:
-
 - <title>xxxxxxxxx</title>
 - <css>estilo.&{padding:20px;font-size:10px;}</css>
 - <table><tr><td>aaa</td></tr></table>
- ✓ 10
- 6) ¿Qué significan las siglas HTTP?
- Protocolo de Transferencia de Hipertexto
 - Protocolo de Traslación de HiperMedia
 - Protocolo de Transferencia de Hipermedia
 - Protocolo de Traslación de HiperTexto
- ✓ 10

7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2.0?

- a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
 - b) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos
 - ~~c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo.~~
 - d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.
- 8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:

Unidad de Medición	Tipo (Absoluta o Relativa)
Pulgadas (in)	Absoluta ✓
Unidad de Tipografía Em	Relativa ✓
Pixel (px)	Relativa ✓
Puntos (pt)	Relativa X
Centímetros	Absoluta ✓

8

9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:

- ~~a) .estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}~~
- ~~b) .estiloFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}~~
- c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}

10

10) ¿Cuáles son los elementos que forman una etiqueta (tag) HTML?

- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado
- b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta ()
- ~~c) Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)~~
- d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado

10

MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA
DESARROLLO WEB
UNIVERSIDAD EAN
2018-II

PT = 70 //

PP = 65 //

UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB – GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%
2018 - II

Nombre del estudiante: Heidy Daniela Tellez Ruiz
 Código: 1016097013

1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?

- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.

No → ~~a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.~~

~~b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.~~

2) Establezca si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

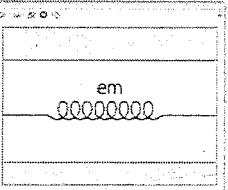
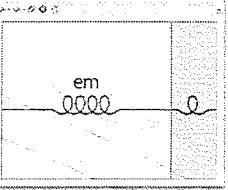
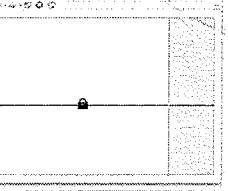
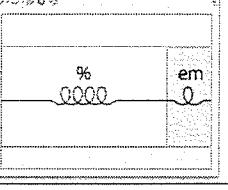
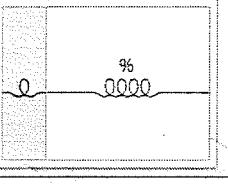
Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta	4
meta	Agrega	
tr	Línea Hacer filas en un cuadro	
center	Arcab Centro un texto	
body	Pareada Todo el contenido de la Pag esta dentro de body	
a href	Línea Agrega hipervínculos	

3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?

- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
- b) Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.
- c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.

~~4) Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.~~

- 4) Identifique que tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
	columna elástica
	grid
	grid
	grid
	grid

- 5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:

- a)
- b) <title>xxxxxxxx</title>
- ~~c) <css>estilo.{padding:20px;font-size:10px;}</css>~~
- d) <table><tr><td>aaa</td></tr></table>

✓ 10

- 6) ¿Qué significan las siglas HTTP?

- ~~a) Protocolo de Transferencia de Hipertexto~~
- b) Protocolo de Traslación de HiperMedia
- c) Protocolo de Transferencia de Hipermedia
- d) Protocolo de Traslación de HiperTexto

✓ 10

7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2.0?

- a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
- b) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos
- c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo.
- d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.

8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:

Unidad de Medición	Tipo (Absoluta o Relativa)
Pulgadas (in)	Absoluta ✓
Unidad de Tipografía Em	Relativa ✓
Pixel (px)	Relativa ✓
Puntos (pt)	Relativa X
Centímetros	Absoluta X

9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:

- a) .estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- b) .estiloFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}

10) ¿Cuáles son los elementos que forman una etiqueta (tag) HTML?

- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado
- b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta ()
- c) Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)
- d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado

MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA
DESARROLLO WEB
UNIVERSIDAD EAN
2018-II

UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB – GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%
2018 - II

$\text{PT} = 60 //$
 $\text{PP} = 65 //$

Nombre del estudiante: Abdul Alejandro Díaz Angel.
Código: 1014182418

1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?

- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
- c) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- (X) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.

2) Establezca si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta
meta	Etiqueta características de la página
tr	Etiqueta de creación de filas
center	Etiqueta de estilo para centrar
body	Etiqueta donde se desarrolla todo el cuerpo del documento
a href	Etiqueta de hipervínculo

3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?

- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
- b) Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.
- c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.

~~6) Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.~~

- 4) Identifique que tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
A diagram showing a fluid layout with a header, a main content area centered with a width of 1000px, and a footer.	Maquetado de tipo Elástico sin Header ni footer.
A diagram showing a fluid layout with a header, a main content area centered with a width of 1000px, and a footer.	Maquetado de tipo fluido con contenido elástico.
A diagram showing a fixed layout with a header, a main content area centered with a width of 1000px, and a footer.	Maquetado de tipo fijo en todo el documento.
A diagram showing a fluid layout with a header, a main content area centered with a width of 100%, and a footer.	Maquetado de tipo Elástico porcentual a la izquierda y fijo a la derecha.
A diagram showing a fluid layout with a header, a main content area centered with a width of 100%, and a footer.	

2

- 5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:

- a)
- b) <title>xxxxxxxx</title>
- c) <css>estilo.{padding:20px;font-size:10px;}</css>
- d) <table><tr><td>aaa</td></tr></table>

10

- 6) ¿Qué significan las siglas HTTP?

- a) Protocolo de Transferencia de Hipertexto
- b) Protocolo de Traslación de HiperMedia
- c) Protocolo de Transferencia de Hipermedia
- d) Protocolo de Traslación de HiperTexto

10

7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2.0?

- a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
 - b) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos
 - ~~c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo.~~
 - d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.
- 8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:

Unidad de Medición	Tipo (Absoluta o Relativa)
Pulgadas (in)	Absoluta ✓
Unidad de Tipografía Em	Relativa ✓
Pixeles (px)	Relativa ✓
Puntos (pt)	Relativa X
Centímetros	Absoluta ✓

9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:

- a) .estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- ~~b) .estiloFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}~~
- ~~c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}~~
- d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}

10) ¿Cuáles son los elementos que forma una etiqueta (tag) HTML?

- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado
- b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta ()
- ~~c) Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)~~
- d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado

MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA
DESARROLLO WEB
UNIVERSIDAD EAN
2018-II

PT = 48 //
PP = 70 //

UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB – GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%
2018 - II

Nombre del estudiante: William Andrés
 Código: 1000007226

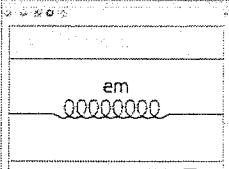
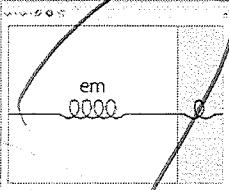
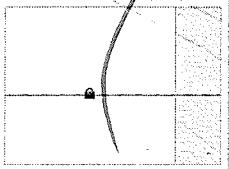
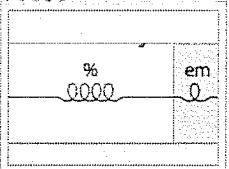
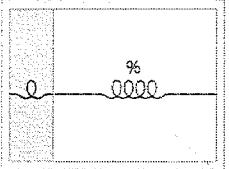
- 1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?
- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
 - b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
 - c) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
 - d) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
- 2) Establezca si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta
meta	Línea ✓
tr	Línea X
center	Pareadas ✓
body	Pareadas ✓
a href	Pareadas ✓

- 3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?
- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
 - b) Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.
 - c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.

Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.

- 4) Identifique que tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
	X
	Resorte.
	Estático
	X
	X

- 5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:

- a)
- b) <title>xxxxxxxx</title>
- c) <css>estilo.{padding:20px;font-size:10px;}</css>
- d) <table><tr><td>aaa</td></tr></table>

10

- 6) ¿Qué significan las siglas HTTP?

- a) Protocolo de Transferencia de Hipertexto
- b) Protocolo de Traslación de HiperMedia
- c) Protocolo de Transferencia de Hipermedia
- d) Protocolo de Traslación de HiperTexto

X 10

7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2.0?

- a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
 - b) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos
 - ~~c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo.~~
 - d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.
- 8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:

Unidad de Medición	Tipo (Absoluta o Relativa)
Pulgadas (in)	Absoluta ✓
Unidad de Tipografía Em	Relativa ✓
Pixeles (px)	Relativa ✓
Puntos (pt)	Absoluta ✓
Centímetros	Absoluta ✓

9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:

- a) .estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- b) .estiloFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center} ~~✓~~
- c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center} ~~✓~~
- ~~d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}~~

10) ¿Cuáles son los elementos que forma una etiqueta (tag) HTML?

- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado
- ~~b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta (\)~~
- c) Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)
- d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado

MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA
DESARROLLO WEB
UNIVERSIDAD EAN
2018-II

UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB – GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%
2018 - II

$PT = \frac{96}{80}$
 $PR = \frac{80}{80}$

Nombre del estudiante: Daniel Costa Lineros.
Código: 1010234621

1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?

- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
- c) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- d) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.

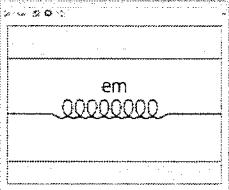
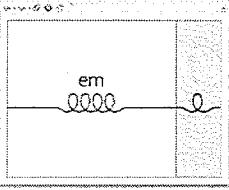
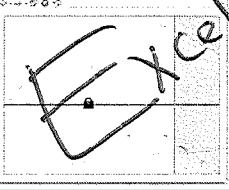
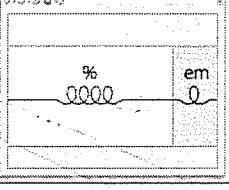
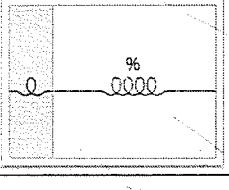
2) Establezca si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta
meta	Pareada.
tr	Pareada ✓
center	Única X
body	Pareada ✓
a href	Única X

3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?

- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
- b) Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.
- c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.

- d) Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.
- 4) Identifique que tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
	una columna, elástico, encabezado y pie de página.
	2 columnas, elástico, con barra lateral a la derecha.
	Una columna, fijo, con barra lateral a la derecha. <i>Excelente</i>
	2 columnas, híbrido, con encabezado y pie de página, barra lateral a la derecha.
	2 columnas, líquido, con barra lateral a la izquierda.

- 5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:
- a)
 - b) <title>xxxxxxxxxx</title>
 - c) <css>estilo.{padding:20px;font-size:10px;}</css>
 - d) <table><tr><td>aaa</td></tr></table>
- 6) ¿Qué significan las siglas HTTP?
- a) Protocolo de Transferencia de Hipertexto
 - b) Protocolo de Traslación de HiperMedia
 - c) Protocolo de Transferencia de Hipermedia
 - d) Protocolo de Traslación de HiperTexto

7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2.0?

- a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
- b) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos
- c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo. 10
- d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.

8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:

Unidad de Medición	Tipo (Absoluta o Relativa)
Pulgadas (in)	Absoluta ✓
Unidad de Tipografía Em	relativa ✓
Pixeles (px)	relativa ✓
Puntos (pt)	Absoluta ✓
Centímetros	Absoluta. ✓

10

9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:

- a) .estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
 - b) .estiloFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
 - c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
 - d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- 10

10) ¿Cuáles son los elementos que forma una etiqueta (tag) HTML?

- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado
 - b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta (\)
 - c) Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)
 - d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado
- 10

MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA
DESARROLLO WEB
UNIVERSIDAD EAN
2018-II

PT = 88
PP = 90

UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB – GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%
2018 - II

Nombre del estudiante: Sebastián Molinero
 Código: 1026270867

1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?

- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
- c) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- d) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.

2) Establezca si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta
meta	Única ✓
tr	Pareada ✓
center	Única ✗
body	Pareada ✓
a href	Pareada pero solo se cierra así

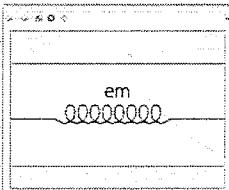
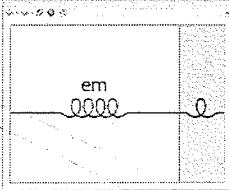
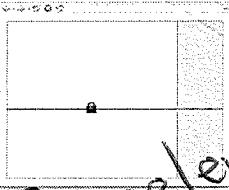
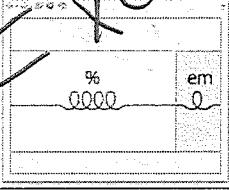
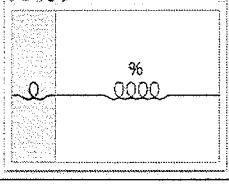
3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?

- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
- b) Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.
- c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.

~~(d)~~

- Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.

- 4) Identifique que tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
	1 Columna elástico con cabecera y pie de página. ✓
	2 columnas elásticas barra lateral derecha ✓
	2 columnas fijo barra lateral derecha ✓ 10
	2 columnas híbrido con cabecera y pie de página, barra lateral derecha ✓
	2 columnas fijo barra lateral izquierda ✓

- 5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:

- a)
 b) <title>xxxxxxxx</title>
 c) <css>estilo.&{padding:20px;font-size:10px;}</css>
 d) <table><tr><td>aaa</td></tr></table>

✓ 10

- 6) ¿Qué significan las siglas HTTP?

- a) Protocolo de Transferencia de Hipertexto
 b) Protocolo de Traslación de HiperMedia
 c) Protocolo de Transferencia de Hipermedia
 d) Protocolo de Traslación de HiperTexto

✓ 10

7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2.0?

- a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
 - b) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos 10
 - c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo.
 - d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.
- 8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:

Unidad de Medición	Tipo (Absoluta o Relativa)
Pulgadas (in)	absoluta ✓
Unidad de Tipografía Em	relativa ✓
Pixel (px)	relativa ✓
Puntos (pt)	absoluta ✓
Centímetros	absoluta ✓

10

9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:

- a) .estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- b) .estiloFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center} 10
- c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}

10

10) ¿Cuáles son los elementos que forman una etiqueta (tag) HTML?

- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado
- b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta (\) 10
- c) Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)
- d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado

10

**MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA
DESARROLLO WEB
UNIVERSIDAD EAN
2018-II**

UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB – GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%
2018 - II

~~PT = 66~~
~~PP = 100~~

Nombre del estudiante: Ismael Bernal Espitia
 Código: 1023884170

1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?

- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
- c) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- (X) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.

2) Establezca si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta
meta	única
tr	Pareada
center	Pareada
body	Pareada
a href	única

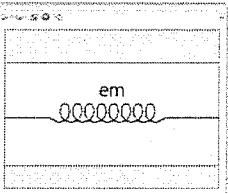
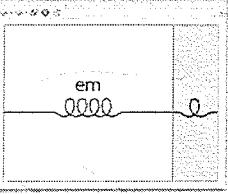
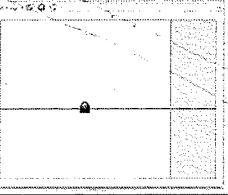
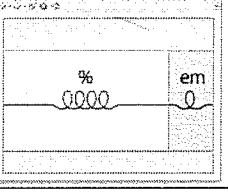
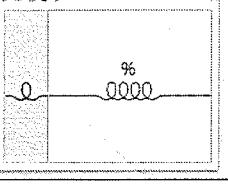
10

3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?

- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
- b) Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.
- c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.

~~(X)~~ Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.

- 4) Identifique que tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
	Elastico, con encabezado y Pie de Pagina ✓
	Elastico con barra lateral Derecha ✓
	Absolute con barra lateral Derecha ✗
	Hibrido con encabezado Pie de pag & barra lateral derecha ✓
	Hibrido con barra lateral Izquierdo ✗

6

- 5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:

- a) ``
 b) `<title>xxxxxxxx</title>`
~~(X)~~ c) `<css>estilo.{padding:20px;font-size:10px;}</css>`
 d) `<table><tr><td>aaa</td></tr></table>`

10

- 6) ¿Qué significan las siglas HTTP?

- a) Protocolo de Transferencia de Hipertexto
 b) Protocolo de Traslación de HiperMedia
~~(X)~~ c) Protocolo de Transferencia de Hipermedia
 d) Protocolo de Traslación de HiperTexto

10

7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2.0?

- a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
- b) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos
- c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo
- ~~d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.~~

8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:

Unidad de Medición	Tipo (Absoluta o Relativa)
Pulgadas (in)	Absoluta ✓
Unidad de Tipografía Em	Relativa ✓
Pixeles (px)	Relativa ✓
Puntos (pt)	Absoluta ✓
Centímetros	Absoluta ✓

14

9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:

- a) .estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- ~~b) estilosFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}~~
- c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}

10

10) ¿Cuáles son los elementos que forma una etiqueta (tag) HTML?

- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado
- b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta ()
- ~~c) Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)~~
- d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado

10

MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA
DESARROLLO WEB
UNIVERSIDAD EAN
2018-II

PT = 84
PP = 100

UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB – GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%
2018 - II

Nombre del estudiante: Esteban Mejía Lemos
 Código: CC. 1018447878

1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?

- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
- c) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- ~~d) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.~~

2) Establezca si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta
meta	Única ✓
tr	pareada ✓
center	Única ✗
body	pareada ✓
a href	Única pareada ✓

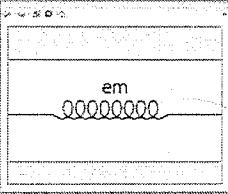
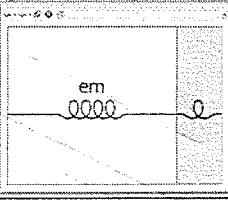
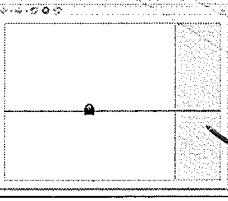
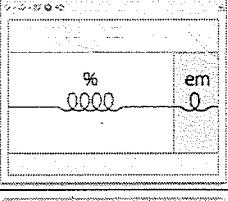
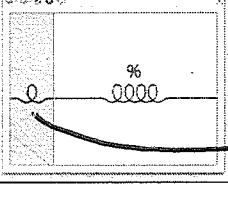
8

3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?

- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
- b) Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.
- c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.

~~✓~~ Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.

- 4) Identifique que tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
	Cabecera, pie de página, 1 columna elástica
	2 columnas elásticas
	2 columnas fijas burro
	Cabecera, pie de página, 1 columna elástica y líquida
	2 columnas líquidas burro

6

- 5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:

- a)
- b) <title>xxxxxxxxxx</title>
- ~~c) <css>estilo.{padding:20px;font-size:10px;}</css>~~ 10
- d) <table><tr><td>aaa</td></tr></table>

- 6) ¿Qué significan las siglas HTTP?

- ~~a) Protocolo de Transferencia de Hipertexto~~ 10
- b) Protocolo de Traslación de HiperMedia
- c) Protocolo de Transferencia de Hipermedia
- d) Protocolo de Traslación de HiperTexto

7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2.0?

- a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
- b) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos
- ~~c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo.~~
- d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.

8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:

Unidad de Medición	Tipo (Absoluta o Relativa)
Pulgadas (in)	Absoluta
Unidad de Tipografía Em	Relativa
Píxeles (px)	Relativa
Puntos (pt)	Absoluta
Centímetros	Absoluta

10

9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:

- a) .estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- ~~b) #estiloFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}~~
- c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}

10

10) ¿Cuáles son los elementos que forma una etiqueta (tag) HTML?

- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado
- b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta (\)
- ~~c) Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)~~
- d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado

10

MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA
DESARROLLO WEB
UNIVERSIDAD EAN
2018-II

UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB – GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%
2018 - II

$PT = \frac{68}{100}$
 $PP = \frac{100}{100}$

Nombre del estudiante: Diego Miguel Morena Duran
Código: 1018509005

1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?

- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
- c) ~~La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.~~
- d) ~~La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.~~

2) Establezca si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta
meta	únicas ✓
tr	únicas Pareadas ✓
center	pareadas ✓
body	pareadas ✓
a href	pareadas ✓

10

3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?

- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
- b) Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.
- c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.

100

- b) Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.

- 4) Identifique que tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
	Líquida <input checked="" type="radio"/>
	Hibrida <input checked="" type="radio"/>
	Fija <input checked="" type="radio"/>
	Hibrida <input checked="" type="radio"/>
	Hibrida <input checked="" type="radio"/>

- 5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:

- a)
- b) <title>xxxxxxxx</title>
- c) <css>estilo.&{padding:20px;font-size:10px;}</css>
- d) <table><tr><td>aaa</td></tr></table>

10

- 6) ¿Qué significan las siglas HTTP?

- a) Protocolo de Transferencia de Hipertexto
- b) Protocolo de Traslación de HiperMedia
- c) Protocolo de Transferencia de Hipermedia
- d) Protocolo de Traslación de HiperTexto

10

7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2.0?

- a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
 - b) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos
 - c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo.
 - d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.
- 8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:

Unidad de Medición	Tipo (Absoluta o Relativa)
Pulgadas (in)	Absoluta ✓
Unidad de Tipografía Em	Relativa ✓
Pixel (px)	Relativa ✓
Puntos (pt)	Relativa X
Centímetros	Absoluta ✓

10

8

9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:

- a) .estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- b) .estiloFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}

10

10) ¿Cuáles son los elementos que forma una etiqueta (tag) HTML?

- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado
- b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta (\)
- c) Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)
- d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado

10

MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA
DESARROLLO WEB
UNIVERSIDAD EAN
2018-II

PT = 78
PP = 90

UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB – GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%
2018 - II

Nombre del estudiante: Juan Carlos Gómez Rodríguez
 Código: 1110528233

1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?

- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
- c) ~~La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.~~
- d) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.

2) Establezca si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta
meta	X
tr	filas de una tabla X
center	centra un texto X
body	el cuerpo de un objeto HTML
a href	Define un Link X

?

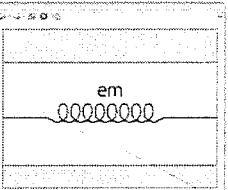
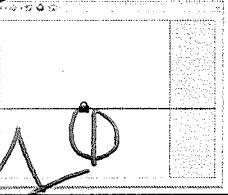
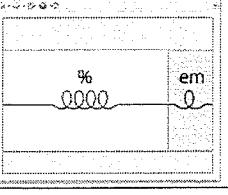
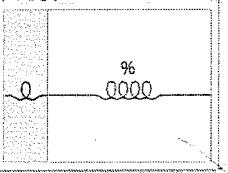
3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?

- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
- b) ~~Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.~~
- c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.

10

~~No - 20~~ Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.

- 4) Identifique que tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
	1 columna, elástica con encabezado y pie de página
	2 columnas, elásticas con una barra lateral derecha
	2 columnas, fijas con una barra lateral derecha
	2 columnas, hibridas con barra lateral derecha con encabezado y pie de página
	2 columnas, líquidas con una barra lateral izquierda

- 5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:

- a)
- b) <title>xxxxxxxx</title>
- c) <css>estilo.{padding:20px;font-size:10px;}</css>
- d) <table><tr><td>aaa</td></tr></table>

10

- 6) ¿Qué significan las siglas HTTP?

- a) Protocolo de Transferencia de Hipertexto
- b) Protocolo de Traslación de HiperMedia
- c) Protocolo de Transferencia de Hipermedia
- d) Protocolo de Traslación de HiperTexto

10

7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2.0?

- a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
- b) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos
- c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo. 10
- d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.

8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:

Unidad de Medición	Tipo (Absoluta o Relativa)
Pulgadas (in)	Absoluta ✓
Unidad de Tipografía Em	Relativa ✓
Pixeles (px)	Relativa ✓
Puntos (pt)	Relativa X
Centímetros	Absoluta ✓

~~8~~

9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:

- a) .estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- b) .estiloFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}

10

10) ¿Cuáles son los elementos que forma una etiqueta (tag) HTML?

- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado
- b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta ()
- c) Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)
- d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado

10

MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA
DESARROLLO WEB
UNIVERSIDAD EAN
2018-II

1
 $PT = \underline{\underline{64}}$
 $PP = \underline{\underline{50}}$

UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB - GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%
2018 - II

Nombre del estudiante: Claudia García Santander
 Código: _____

1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?

- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
- c) ~~La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.~~
- d) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.

2) Establezca si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta
meta	Pareada </meta> ✗
tr	Pareada </tr> ✓
center	Única ✗
body	Pareada </body> ✓
a href	Única ✗

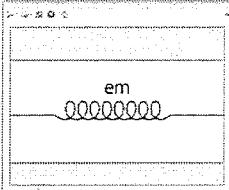
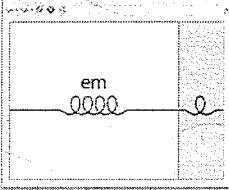
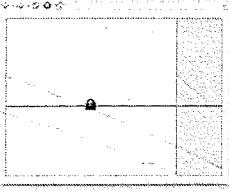
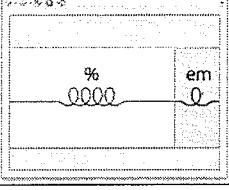
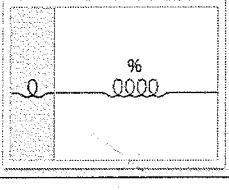
4

3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?

- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
- b) Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.
- c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.

~~(X)~~ Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.

- 4) Identifique que tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
	1 Columna, elástico, Cabezado y Pie de página.
	2 Columnas, elástico, barra lateral derecha.
	2 Columnas, fija, barra lateral derecho.
	2 Columnas, híbrido, barra lateral derecha, cabecera, pie de página.
	2 columnas, fijo, barra lateral izquierda.

- 5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:

- a)
- b) <title>xxxxxxxx</title>
- ~~(X)~~ c) <css>estilo.{padding:20px;font-size:10px;}</css>
- d) <table><tr><td>aaa</td></tr></table>

10

- 6) ¿Qué significan las siglas HTTP?

- ~~(X)~~ a) Protocolo de Transferencia de Hipertexto
- b) Protocolo de Traslación de HiperMedia
- c) Protocolo de Transferencia de Hipermedia
- d) Protocolo de Traslación de HiperTexto

10

7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2.0?

- a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
 - ~~b)~~ El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos.
 - c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo.
 - d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.
- 8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:

Unidad de Medición	Tipo (Absoluta o Relativa)
Pulgadas (in)	Absoluta.
Unidad de Tipografía Em	Relativa.
Pixeles (px)	Relativa.
Puntos (pt)	Absoluta
Centímetros	Absoluta

10

9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:

- a) .estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- ~~b)~~ .estiloFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}

10

10) ¿Cuáles son los elementos que forma una etiqueta (tag) HTML?

- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado
- b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta (\)
- ~~c)~~ Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)
- d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado

10

MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA
DESARROLLO WEB
UNIVERSIDAD EAN
2018-II

Elastico: em

fijo: px

Liquido: %

hidrdo: %. em

PT = 76
PP = 0

UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB – GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%
2018 - II

Nombre del estudiante: Juan Sebastián Boracaldo B.
Código: 1047033607

1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?

- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
 - b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
 - c) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- ~~La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.~~

2) Establezca si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

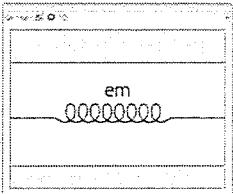
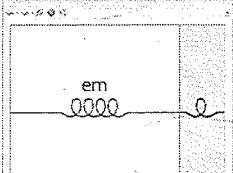
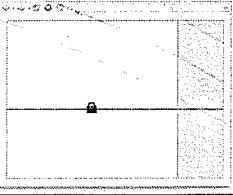
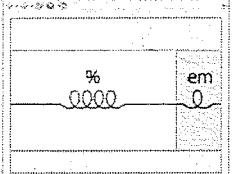
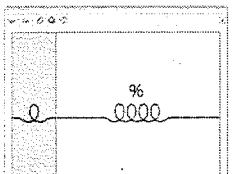
Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta
meta	Línea ✓
tr	Pareada ✓
center	de una linea X
body	Pareada ✓
a href	de una linea X

3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?

- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
- b) Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.
- c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.

Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.

- 4) Identifique qué tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
	columna con encabezado de pie de pagina, con columna absoluta
	columna absoluta a la derecha
	columna fija en la derecha
	columna con encabezado y pie de pagina hibrido
	

2

- 5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:

- a) ``
- b) `<title>xxxxxxxx</title>`
- c) `<css>estilo.&{padding:20px;font-size:10px;}</css>`
- d) `<table><tr><td>aaa</td></tr></table>`

10

- 6) ¿Qué significan las siglas HTTP?

- a) Protocolo de Transferencia de Hipertexto
- b) Protocolo de Traslación de HiperMedia
- c) Protocolo de Transferencia de Hipermedia
- d) Protocolo de Traslación de HiperTexto

10

7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2.0?

- a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
- b) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos
- ~~c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo.~~
- d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.

8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:

Unidad de Medición	Tipo (Absoluta o Relativa)
Pulgadas (in)	Absoluta ✓
Unidad de Tipografía Em	Relativo ✓
Pixel (px)	Relativa ✓
Puntos (pt)	Relativo ✗
Centímetros	Absoluta ✓

8

9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:

- a) .estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- ~~b) .estiloFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}~~
- c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}

10

10) ¿Cuáles son los elementos que forman una etiqueta (tag) HTML?

- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado
- b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta ()
- ~~c) Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)~~
- d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado

10

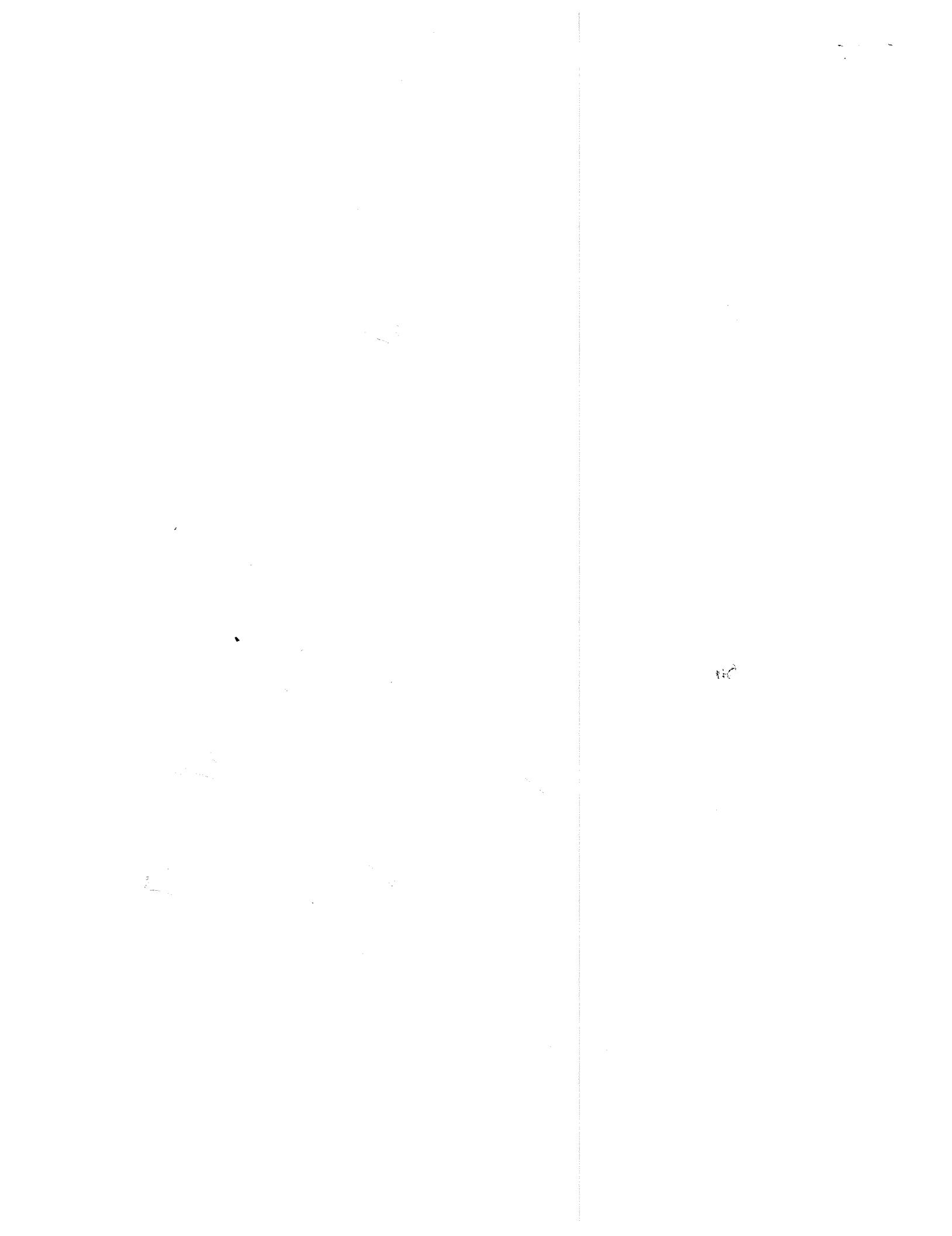
MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ

INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA

DESARROLLO WEB

UNIVERSIDAD EAN

2018-II



1

UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB – GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%

$PT = \frac{78}{100}$
 $PR = \frac{85}{100}$

2018 - II

Nombre del estudiante: David Felipe Parra Castro
Código: 1018461972

1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?

- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
- c) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- d) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.

2) Estableza si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta
meta	única ✓
tr	pareada ✓
center	centrar linea - única
body	pareada ✓
a href	pareada ✓

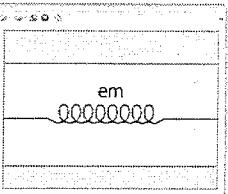
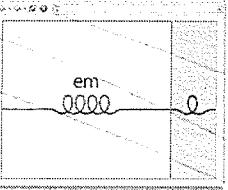
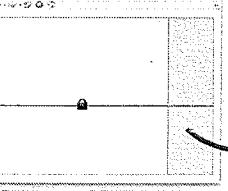
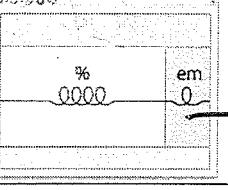
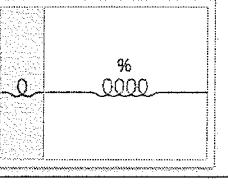
8

3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?

- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
- b) Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.
- c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.

A) Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.

- 4) Identifique que tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
	1 columna líquida con encabezado y pie de página
	2 columnas líquidas
	2 columnas fijas? borra?
	2 columnas hibridas con encabezado y pie de página
	2 columnas fijas

2

- 5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:

- a)
 b) <title>xxxxxxxx</title>
 c) <css>estilo.{padding:20px;font-size:10px;}</css>
 d) <table><tr><td>aaa</td></tr></table>

10

- 6) ¿Qué significan las siglas HTTP?

- a) Protocolo de Transferencia de Hipertexto
 b) Protocolo de Traslación de HiperMedia
 c) Protocolo de Transferencia de Hipermedia
 d) Protocolo de Traslación de HiperTexto

10

7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2.0?

- a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
 - b) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos
 - c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo.
 - d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.
- 8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:

Unidad de Medición	Tipo (Absoluta o Relativa)
Pulgadas (in)	Absoluta ✓
Unidad de Tipografía Em	Relativa ✓
Pixeles (px)	Absoluta ✓
Puntos (pt)	Relativa X
Centímetros	Absoluta ✓

8

9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:

- a) .estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- b) .estiloFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}

10

10) ¿Cuáles son los elementos que forma una etiqueta (tag) HTML?

- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado
- b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta (\) ~
- c) Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)
- d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado

10

MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA
DESARROLLO WEB
UNIVERSIDAD EAN
2018-II

PT = 90

UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB – GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%
2018 - II

PP = 75

Nombre del estudiante: Angel Felipe Alvaro S.
 Código: 1032463030

1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?

- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
- c) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- d) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.

2) Establezca si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta
meta	Pareada X
Tr	Pareada ✓
center	una línea X
body	Pareada ✓
a href	una línea X

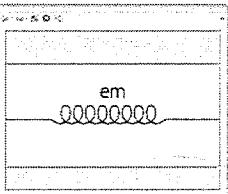
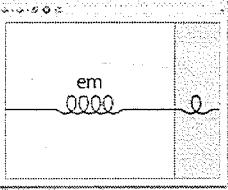
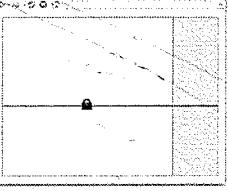
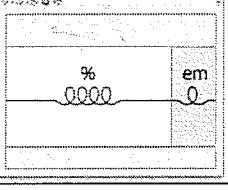
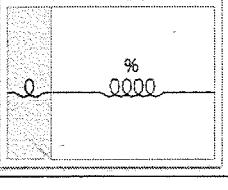
4

3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?

- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
- b) Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.
- c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.

~~No~~ d) Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.

4) Identifique que tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
	1 Columna con Cabezera y pie de página elástica.
	2 Columnas, barra lateral derecha elástica b
	2 Columnas, barra lateral derecha Fija
	2 Columnas, con cabecera y pie de página barra lateral derecha híbrida como?
	2 Columnas, barra lateral izquierda fija

5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:

- a)
- b) <title>xxxxxxxx</title>
- c) <css>estilo.&{padding:20px;font-size:10px;}</css>
- d) <table><tr><td>aaa</td></tr></table>

✓ 10

6) ¿Qué significan las siglas HTTP?

- a) Protocolo de Transferencia de Hipertexto
- b) Protocolo de Traslación de HiperMedia
- c) Protocolo de Transferencia de Hipermedia
- d) Protocolo de Traslación de HiperTexto

✓ 10

7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2.0?

- a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
- b) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos
- c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo. 10
- d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.

8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:

Unidad de Medición	Tipo (Absoluta o Relativa)
Pulgadas (in)	Absoluta ✓
Unidad de Tipografía Em	Relativa ✓
Pixel (px)	Relativa ✓
Puntos (pt)	Absoluta ✓
Centímetros	Absoluta ✓

9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:

- a) estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
 - b) estiloFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
 - c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
 - d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- 10

10) ¿Cuáles son los elementos que forman una etiqueta (tag) HTML?

- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado
 - b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta (\)
 - c) Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)
 - d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado
- 10

MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA
DESARROLLO WEB
UNIVERSIDAD EAN
2018-II

< tag >

PT = 68

PP = 40

UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB – GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%
2018 - II

Nombre del estudiante: Luis Molina
 Código: 1031790173

1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?

- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
- c) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- (X) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.

2) Establezca si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta
meta	PAREADA X
Tr	ÚNICA X
center	ÚNICA X
body	PAREADAS. ✓
a href	PAREADA. ✓

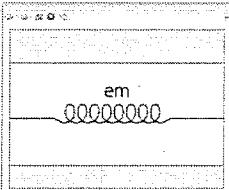
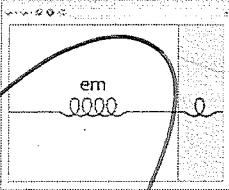
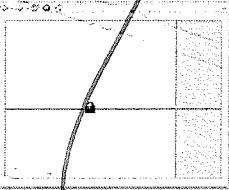
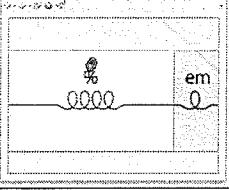
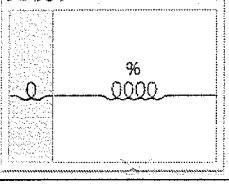
4.

3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?

- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
- (X) Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.
- c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.

10

- d) Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.
- 4) Identifique que tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
	elastico
	elastico (129.8%) elastico (Der) 20%
	ESTADO ESTÁTICO Fijo
	Fijo
	Fijo

- 5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:
- a)
b) <title>xxxxxxxx</title>
X c) <css>estilo.{padding:20px;font-size:10px;}</css>
d) <table><tr><td>aaa</td></tr></table>
- 6) ¿Qué significan las siglas HTTP?
- X a) Protocolo de Transferencia de Hipertexto
b) Protocolo de Traslación de HiperMedia
c) Protocolo de Transferencia de Hipermedia
d) Protocolo de Traslación de HiperTexto

7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2.0?

- a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
 - b) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos
 - c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo.
 - d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.
- 8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:

Unidad de Medición	Tipo (Absoluta o Relativa)
Pulgadas (in)	Relativa. X
Unidad de Tipografía Em	Relativa ✓
Pixeles (px)	Absoluta X
Puntos (pt)	Absoluta ✓
Centímetros	Relativa X

4

9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:

- a) .estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- b) .estiloFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}

CD

10

10) ¿Cuáles son los elementos que forma una etiqueta (tag) HTML?

- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado
- b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta ()
- c) Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)
- d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado

MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA
DESARROLLO WEB
UNIVERSIDAD EAN
2018-II

UNIVERSIDAD EAN
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
UNIDAD DE ESTUDIO: DESARROLLO WEB
PARCIAL NO. I DE DESARROLLO WEB – GRUPO 2 NOCHE
PARTE TEÓRICA: VALOR 50%
2018 - II

~~72~~
~~PT = 62~~
~~PP = 75~~

Nombre del estudiante: M. Sebastián Jiménez Pedraza
Código: 103247747

1) ¿Cuáles son las características más importantes del lenguaje HTML?

- a) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos deben ser compatibles solo con computadoras PC-IBM y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- b) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en URIS de acceso, los documentos debían ser compatibles solo con ciertos tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.
- c) La Web debe ser centralizada, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos deben ser compatibles con todos los tipos de computadoras y compatibles y la información a presentar debe ser estática.
- d) La Web debe ser distribuida, los documentos deben estar basados en hipertexto, los documentos debían ser compatibles con todos los diferentes tipos de computadoras y la información a presentar debe ser dinámica.

2) Establezca si las siguientes etiquetas son únicas (de una línea) o pareadas:

Etiqueta HTML	Uso de la Etiqueta	
meta		Pareada X
Tr		Pareada i
center	centrar un elemento	
body	describir el cuerpo del documento	
a href	referenciar una dirección de internet de un recurso	No Pareada X

4

No Pareada ~~X~~
Pareada ~~i~~

3) ¿Cuál es el propósito del lenguaje CSS?

- a) Describir cómo los elementos JavaScript deben comportarse para permitir el diseño de interactividad de la página.
- b) Describir cómo los elementos HTML deben ser desplegados en la pantalla, en el papel o en otros medios.
- c) Implementar la forma como JavaScript debe transformar dinámicamente el contenido visual de la página para que esta sea interactiva y dinámica.

10

10

Implementar la forma de renderizar los elementos de estilo de una hoja de estilos que permita visualizar un documento.

- 4) Identifique que tipo de maquetado de diseño de páginas HTML corresponde a los de las siguientes figuras.

Modelo del Maquetado	Tipo
	Estatica
	Estatica
	Estatica
	Líquida Porcentaje
	Líquida Porcentaje

- 5) De las siguientes etiquetas HTML, indique cuál no es una etiqueta real:

- a)
- b) <title>xxxxxxxxxx</title>
- c) <css>estilo.&{padding:20px;font-size:10px;}</css>
- d) <table><tr><td>aaa</td></tr></table>

10

✓
10

- 6) ¿Qué significan las siglas HTTP?

- a) Protocolo de Transferencia de Hipertexto
- b) Protocolo de Traslación de HiperMedia
- c) Protocolo de Transferencia de Hipermedia
- d) Protocolo de Traslación de HiperTexto

✓
10

7) ¿Cuáles son las características más relevantes de la Web 2.0?

- a) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los Webmasters, las aplicaciones Web estáticas y la creación de contenido multimedia.
- b) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML estático, la apropiación de contenidos por los Webmasters, y la creación de tags dinámicos
- c) El auge de los blogs y redes sociales, el contenido agregado por los mismos usuarios, las aplicaciones Web dinámicas y el etiquetado colectivo.
- d) El auge de las redes sociales, el uso del contenido HTML dinámico, la apropiación de contenidos por los usuarios, y el etiquetado individualizado.

8) De las siguientes unidades para definición de tamaños de objetos y fuentes en HTML, identifique cuáles son absolutas y cuáles son relativas:

Unidad de Medición	Tipo (Absoluta o Relativa)
Pulgadas (in)	Absoluta ✓
Unidad de Tipografía Em	Relativa ✓
Píxeles (px)	Relativa ✓
Puntos (pt)	Relativa X
Centímetros	Absoluta ✓

9) Identifique cuál de los siguientes selectores no es un estilo CSS válido:

- a) .estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- b) .estiloFuente \$td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- c) #estiloFuente{font-size:20px; padding:0; text-align:center}
- d) .estiloFuente #td{font-size:20px; padding:0; text-align:center}

10) ¿Cuáles son los elementos que forma una etiqueta (tag) HTML?

- a) Corchetes triangulares, vistas, parámetros y cierre pareado
- b) Corchetes cuadrados, atributos, valores y apertura de etiqueta ()
- c) Corchetes triangulares, atributos, valores y cierre de etiqueta (/)
- d) Corchetes cuadrados, vistas, parámetros y cierre pareado

MUCHOS ÉXITOS
ELABORÓ
INGENIERO JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA
DESARROLLO WEB
UNIVERSIDAD EAN
2018-II

① d. c.

⑦