

En amarillo las que son 100% correctas

En azul las que son más correctas, pero no al 100% seguro

En morado las que faltan por contestar

1. Dependiendo del tipo de BBDD utilizada en ADO.net. Seleccione una:

- a. todos los objetos llevaran un prefijo diferente (Sql, Oledb..)
- b. el objeto DataSet y el objeto DataReader no llevan prefijo
- c. ninguna de las opciones ofrecidas es correcta
- d. sólo en el acceso conectado el prefijo cambiará dependiendo del tipo de BBDD
- e. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)

2. El control UpdatePanel de AJAX: Seleccione una:

- a. Todas las respuestas ofrecidas son correctas.
- b. Permite refrescar únicamente una parte concreta de la página.
- c. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- d. Requiere el control ScriptManager.
- e. Puede ser activado mediante eventos producidos fuera del panel.

3. En mi página web tengo un asp:Label que inicializo a cadena vacía en el Page.Load únicamente si IsPostBack es false. Adicionalmente, tengo un botón asociado a un evento que concatena una letra "a" al componente asp:Label anterior. Si al lanzar la página, pulso tres veces el botón, ¿qué veré en el componente asp:Label?:

Seleccione una:

- a. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- b. "aaa"
- c. Nada
- d. "a"
- e. "aa"

4. NET nos permite trabajar con:

Seleccione una:

- a. Ninguna opción ofrecida es correcta**
- b. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- c. BBDD SQL solo en aplicaciones web
- d. sólo BBDD SQL en aplicaciones web y de consola/escritorio
- e. solo con BBDD Access en aplicaciones de consola/escritorio

5. En el entorno desconectado, ¿cómo podemos saber si una modificación ha sido correctamente aplicada?:

Seleccione una:

- a. El método Update de DataAdapter devuelve true.
- b. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- c. Ninguna de las respuestas ofrecidas es correcta**
- d. El método ExecuteNonQuery asociado devuelve el número de filas afectadas.
- e. El código no ha lanzado ninguna excepción.

6. En mi repositorio local he creado una etiqueta con el comando git tag v1.8. Si quiero compartir esta etiqueta con el servidor remoto necesito ejecutar:

Seleccione una:

- a. git push origin -t v1.8
- b. git push origin --tags**
- c. git fetch origin -t.
- d. git pull origin v1.8.
- e. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)

7. En la programación dirigida por eventos, el siguiente código:

if (b < minBateria)

bateriaMinimoExcedido (this, new BateriaMinimaExcedidoArg (b))

Seleccione una

- a. Es incorrecto. Faltaria lanzar el evento si el porcentaje de bateria está por encima del minimo.
- b. Es correcto. Si el porcentaje de bateria está por encima del minimo y el manejador del evento ha sido establecido, lo lanzamos.
- c. No contesto(equivalente a no marcar ninguna)
- d. Es correcto. Si el porcentaje de bateria está por debajo del minimo y el manejador del evento ha sido establecido, lo lanzamos.
- e. Es incorrecto. Si el porcentaje de bateria está por debajo del minimo, lanzamos el evento. Le faltaría comprobar que hay manejadores asociados al evento minimoBateriaAlcanzado así: (minimoBateriaAlcanzado != null)**

8. ¿Cómo puedo con git automatizar la búsqueda de un cambio que ha provocado errores en mi proyecto?

Seleccione una:

- a. No contesto equivalente a no marcar ninguna
- b. git blame
- c. git bisect**
- d. git test
- e. git log

9. En una aplicación de compra-venta, tengo una relación "pedidos" de muchos-a-muchos entre Usuario y Producto. Si en esta aplicación, implementada por capas, quiero recuperar de la base de datos todos los productos que me ha pedido un determinado usuario,¿qué clase debería implementar este método?

- a. CADPedido
- b. Podria ir tanto en CADUsuario como en CADProducto (pero no en ambas).
- c. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- d. CADUsuario
- e. CADProducto**

10. En una aplicación de una tienda online, en la vista administrador tengo una opción para mostrar todos los usuarios:

Seleccione una:

- a. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- b. Llamare al CADUSUARIO en el evento PageLoad.
- c. Utilizaré el método conectado
- d. Lo mas eficiente es mostrar los usuarios en un control de datos.**
- e. Llamare al CADUusuario al pulsar la opción correspondiente.

11. Respecto el componente SlideShowExtender, del Ajax Control Toolkit, indica que afirmación es cierta

Seleccione una:

- a. No contesto equivalente a no marcar ninguna
- b. No es necesario incorporar el componente ScriptManager.
- c. Se pueden cargar hasta un maximo de 30 imágenes
- d. El servicio web sólo puede contener una función que devuelva una conjunto Slide.
- e. Utiliza un servicio web con extensión asmx.**

12. En mi web ASP.NET quiero añadir en una etiqueta un saludo al azar desde el evento Page_Load. ¿Qué diferencias hay entre usar la etiqueta label de HTML o el componente asp:Label?

Seleccione una:

- a. Sólo es posible con el asp:Label.**
- b. Solo es posible con la etiqueta label de HTML
- c. Ambos son posibles pero la etiqueta de HTML es más eficiente al ser tecnología de cliente.
- d. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- e. Ambos son posibles pero el componente asp:Label es más eficiente al ser tecnología de servidor.

13. En el acceso conectado a la BBDD de ADO.net, el código:

```
String s ConfigurationManager.ConnectionStrings("bdExanenConnectionString").ToString();  
  
SqlConnection c = new SqlConnection(s);  
  
c.Open();  
  
SqlCommand com = new SqlCommand ( ' ' Insert Into Cliente(usuario,contrasenya,dni) VALUES  
( ' ' + cl.Usuario + ' ' , .....  
  
com.ExecuteNonQuery();  
  
c.Close();
```

Seleccione una:

- a No contesto equivalente a no marcar ninguna)
- b. Es incorrecto, para insertar el usuario en la base de datos se usaría el método ExecuteCommand.
- c. Es correcto, recuperamos la cadena de conexión del web.xml y se actualiza la base de datos
- d. Es incorrecto, para recuperar la cadena de conexión del web.config se usaría el objeto WebConfig
- e. Es correcto, recuperamos la cadena de conexión del web.config e insertamos un usuario.**

14. Las funciones lambda:

Seleccione una

- a. No pueden definirse con delegados
- b. Permiten especificar los tipos de datos de los parámetros.**
- c. Ninguna de las opciones ofrecidas es correcta.
- d. No contesto equivalente a no marcar ninguna
- e. Se definen única y exclusivamente con el operador lambda.

15. Si se emite un evento sin tener código conectado:

Seleccione una:

- a. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- b. Tendremos un error de ejecución desde la segunda vez que ocurra
- c. No pasa nada, pero solo en C#
- d. Ninguna de las opciones ofrecidas es correcta.**
- e. No pasa nada si es la primera vez.

16. El motor AJAX hace que la interacción del usuario con la aplicación:

Seleccione una:

- a. Sea independiente del servidor con el que trabajemos.
- b. Ninguna de las opciones es correcta.
- c. Sea asincrónica en unas ocasiones y asincrónica en otras.
- d. Sea asincrónica.**
- e. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)

17. En una aplicación ASP.NET, el archivo de configuración:

Seleccione una:

- a. Sirve para incluir opciones de seguridad, estado, memoria, etc.
- b. Está basado en XML
- c. Todas las opciones ofrecidas son correctas.**
- d. Sirve para definir la cadena de conexión a la BBDD.
- e. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)

18. ¿Con git, como puedo recuperar un único fichero desde un servidor remoto (rama master) a mi repositorio local?

Seleccione una:

- a. `git fetch origin/master--<fichero>`
- b. `git pull origin/master- <fichero>`
- c. `git pull + git checkout origin/master -- <fichero>`
- d. `git fetch + git checkout origin/master -- <fichero>`**
- e. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)

19. En C#, invocamos a un evento de la siguiente manera:

Seleccione una:

- a. `mievento e= new mievento(mieventoArgs);`
- b. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- c. `mievento (this, mieventoArgs):`
- d. `mievento(this, new mieventoArgs(value));`
- e. `mievento(mieventoArgs);`

20. Asumiendo un entorno desconectado con un GridView vinculado a un DataSet por código. Si quiero borrar un usuario de la base de datos con un id específico ¿dónde comprobaría la condición del id?

Seleccione una:

- a. No es necesario comprobar: se puede borrar `Rows[id]` del `DataTable` directamente.
- b. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- c. Iterando por el vector `Rows` de `Datatable` y haciendo `Delete` sobre la/s fila/s en las que coincide el id.
- d. En la cadena SQL del constructor de `SqlDataAdapter`, para luego hacer `Delete` en la/s fila/s recuperadas.
- e. Se puede hacer tanto en el constructor de `SqlDataAdapter` o iterando por el vector `Rows` del `DataTable`

21. Dentro del evento `rowUpdatingEvent` de un Gridview, el siguiente código:

```
GridViewRow fila = GridView1.Rows(e.RowIndex);
```

```
ENProducto p = new ENProducto();
```

```
p.nombre = fila.Cells[0].Text
```

```
p.descripcion = fila.Cells[1].Text;
```

```
bool modificar = p.updateProducto();
```

```
GridView1.EditIndex = -1;
```

```
GridView1.DataBind();
```

Seleccione una:

- a. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- b. Es incorrecto, este evento se produce al seleccionar una fila
- c. Es incorrecto, no se actualiza el GridView.

- d. Ninguna de las respuestas ofrecidas es correcta
- e. Es correcto, recuperamos la cadena de conexión del web.config y se actualiza la base de datos

22. El siguiente código en una página de contenido:

```
<% Page Language="C#" MasterPageFile="esqueleto.master" AutoEventWireup="true"  
CodeBehind="WebForm.aspx.cs" ...
```

Seleccione una:

- a. Es correcto, la propiedad MasterPageFile indica el lenguaje en el que está programada la maestra llamada esqueleto.master
- b. Es correcto, la propiedad MasterPageFile indica que está asociado a una página maestra de nombre esqueleto.master
- c. Es incorrecto, la propiedad MasterPagefile debería llamarse MasterPage e indicaría que está asociado a una página maestra llamada esqueleto.master
- d. Es incorrecto, la propiedad MasterPageFile debería llamarse Master e indicaría que está asociado a una página maestra llamada esqueleto.master

23. El código en C#:

```
public event cinturonQuitado;
```

Seleccione una:

- a. Es incorrecto.
- b. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- c. Es correcto, sirve para definir un evento llamado cinturonQuitado.
- d. Es correcto, sirve para definir un manejador llamado cinturonQuitado.
- e. Es correcto, sirve para definir un delegado llamado cinturonQuitado

24. El AJAX toolkit incluye:

Seleccione una:

- a. solo un nuevo control que se llama SlideshowPanel para refinar el control asp:image.
- b. Controles AJAX especiales de acceso a datos
- c. Controles adicionales y extensores de controles para incluir nuevos comportamientos o propiedades a los ya existentes
- d. No contesto(equivalente a no marcar ninguna)
- e. Los mismos controles de validación pero implementados con AJAX

25. En una aplicación de tres capas:

Seleccione una:

- a. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- b. Habrá una clase CAD compartida por todas las clases EN
- c. La capa EN llamará a la capa IU.
- d. La capa MVC llamará a la IU.
- e. La capa IU llamará a los EN.

26. En el acceso desconectado la información pasa

Seleccione una:

- a. a un DataTable desde un SQLCommand
- b. a un DataSet desde un DataAdapter
- c. a un DataRow desde un DataTable
- d. No contesto (equivalente a no marcar ninguna) *
- e. a un DataSet desde un DataTable

27. En ASP.net

Seleccione una

- a. por defecto todos los eventos son de tipo no-postback
- b. Ninguna opción ofrecida es correcta
- c. la propiedad autopostback sirve para convertir un evento cached en postback
- d. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- e. los eventos postback se quedan en una cola en el cliente hasta que se realiza el envío al servidor

28. El archivo .gitignore:

Seleccione una:

- a. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- b. Le dice a git que archivos no debe ignorar,
- c. Le dice a git que archivos debe incluir bajo el control de versiones.
- d. Le dice a git que directorios debe rastrear.
- e. Ninguna de las anteriores.

29. Con el acceso desconectado

Seleccione una

- a. podemos atender menos peticiones simultaneas
- b. podemos atender mas peticiones simultaneas**
- c. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- d. podemos atender las mismas peticiones simultáneas que con el acceso conectado
- e. el acceso desconectado solo esta disponible en la version professional de NET

30. En ADO.net acceso conectado a BBDD

Seleccione una:

- a. Para ejecutar una sentencia insert debemos utilizar el método ExecuteReader del objetoCommand
- b. Necesitamos utilizar el objeto DataAdapter para ejecutar el comando SQL
- c. Siempre hay que realizar una select
- d No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- e. Ninguna de las opciones ofrecidas es correcta**

31. El control aspnet menú:

Seleccione una:

- a. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- b. No puede tener elementos anidados.
- c. Ninguna de las opciones es correcta**
- d. Debe llevar la propiedad autopostback=true
- e. Está compuesto de elementos listItem

32. Indica qué afirmación es FALSA:

Seleccione una:

- a. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- b. Las bibliotecas estáticas tienen un mejor rendimiento.
- c. Las bibliotecas dinámicas permiten cambiar funcionalidad de una aplicación sin recompilar
- d. Las bibliotecas dinámicas ocupan menos espacio en memoria.**
- e. Las bibliotecas estáticas se enlazan en tiempo de compilación.

33. En el acceso conectado a la BBDD de ADO.net, el código:

```
String s ConfigurationManager.ConnectionStrings["bdExamenConnectionString"].ToString();
```

```
SqlConnection c = new SqlConnection(s);
```

```
c.Open();
```

```
SqlCommand com = new SqlCommand("Select * from cliente", c);
```

```
Com.ExecuteNonQuery();
```

```
c.Close();
```

Seleccione una:

- a. Es correcto, recuperamos la cadena de conexión del web.xml y se obtiene el número de usuarios guardados en la base de datos
- b. Es incorrecto, para consultar los usuarios en la base de datos se usaría el método ExecuteCommand
- c. Es incorrecto, no se está usando un método para consultar datos**
- d. Es correcto, recuperamos la cadena de conexión del web.config y se obtienen los usuarios guardados en la base de datos.
- e. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)

34. Si en Git quisieramos deshacer un commit sin perder la parte de la historia del proyecto donde aparece este commit:

Seleccione una:

- a. Usaremos la orden git revert**
- b. Usaremos la orden git reset.
- c. Usaremos la orden git rewind.
- d. No contesto(equivalente a no marcar ninguna)

e. No podemos.

35. El término "code behind" en una aplicación ASPnet:

Seleccione una:

- a. hace referencia a código C#
- b. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- c. hace referencia a código asp y C#
- d. hace referencia a código asp
- e. ninguna de las opciones ofrecidas es correcta

36. En un Git Flow típico, cuando encuentro un bug:

Seleccione una:

- a. Se corrige en la rama principal directamente.
- b. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- c. Abro una rama nueva para corregirlo. Puedo hacer varios commits en esta nueva rama pero solo se fusiona con la rama principal al solucionar el bug
- d. Abro una rama nueva para corregirlo. Puedo hacer varios commits en esa nueva rama pero cada uno se fusiona con la rama principal inmediatamente.
- e. Abro una rama nueva para corregirlo. Sólo puedo hacer un único commit para solucionar el bug, que se fusiona después con la rama principal.

37. En el acceso conectado de ADO.NET , recuperamos una fila de una consulta

Seleccione una:

- a. con el método Read de la clase DataRow.
- b. con el método Read de la clase DataReader.
- c. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- d. con el método nextRow de la clase Row
- e. con el método anotherRow de la clase DataReader

38. En C#, quiero añadir un atributo a una clase cuyo valor pueda modificarse únicamente en el constructor y que no pueda leerse desde el exterior. Para ello usaré:

Seleccione una:

- a. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- b. `private const int value;`
- c. `private readonly int value;`
- d. `public int Value {public get; private set; }`
- e. `private int Value { get; set;}`

39. Dado el siguiente código ubicado en la capa CAD, indica la afirmación verdadera:

```
public Dataset ListarClientes()
{
    DataSet bdvirtual = new DataSet();
    SqlConnection c = new SqlConnection(s);
    SqlDataReader dr = new SqlDataReader("select * from Cliente", c);
    da.Fill (bdvirtual, "cliente"); return bdvirtual;
}
```

Seleccione una

- a. Es correcto, se realiza un listado con método desconectado.
- b. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- c. Es incorrecto, hay objetos que no pertenecen al entorno desconectado.
- d. Es incorrecto, en el entorno desconectado no debo crear el objeto SqlConnection.
- e. Es correcto, este código devuelve un DataSet con todos los clientes

40. En git, al fusionar ramas si recibo el error

error: Entry ' ' not uptodate. Cannot merge. (Changes in working directory)

Seleccione una.

- a. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- b. Significa que hay diferencias entre el directorio de trabajo y el staging area.
- c. Significa que hay cambios que entran en conflicto con otros desarrolladores.
- d. Hay que ejecutar `git merge --abort` para deshacer el merge.
- e. Significa que hay diferencias entre el directorio de trabajo y el repositorio.

41. En el acceso conectado de ADO.NET, la cadena de conexión se pasa como parámetro

- a. al constructor de la clase SqlCommand
- b al constructor de la clase SqlDataReader
- c. al constructor de la clase ExecuteReader
- d. al constructor de la clase SqlConnection**

42. En el entorno conectado de ADO.NET, con respecto a los datos recuperados de la base de datos en una consulta:

Seleccione una:

- a. Todos los registros se disponen en un array de tipo DataReader[] .
- b. Se leen registro a registro.**
- c. No contesto (equivalente a no marcar ninguna).
- d. Todos los registros se disponen en un array de tipo Row[] .
- e. Todos los registros se disponen en un objeto DataTable.

43. En el acceso desconectado la clase que esta entre nuestra aplicación y la conexión con la bb.dd se llama:

Seleccione una:

- a. DataReader
- b. DataSet
- c. DataAdapter**
- d. Command

44. El evento con la signatura protected void Page_Load(object sender, EventArgs e):

Seleccione una:

- a. Es incorrecto, la signatura del evento es protected void Page_Loading(object sender, EventArgs e)
- b. Es incorrecto, la signatura del evento es protected void Page_Load(object sender)
- c. No contesta
- d. Se invoca solo si la propiedad AutoEventWireup es false
- e. Se invoca solo si la propiedad AutoEventWireup es true**

45. La operacion commit de Git:

Seleccione una:

- a. No contesto
- b. Traslada los cambios hechos en la copia de trabajo a un repositorio remoto
- c. Clona repositorios
- d. Traslada los datos del repositorio local a la copia maestra del mismo
- e. Traslada los cambios hechos en la copia de trabajo al repositorio local**

46. En una aplicacion de consola de C# la conexión de los eventos con los manejadores:

- a. debe realizarse siempre en el constructor
- b. no es obligatoria su conexión
- c. ninguna de las opciones ofrecidas es correcta**
- d. No contesto
- e. debe realizarse siempre en el main

47. En visualStudio:

Seleccione una:

- a. Los proyectos de librería pueden crearse de manera independiente**
- b. Las bibliotecas se enlazan al poner el ejecutable en marcha
- c. Para utilizar una biblioteca debo crear un proyecto de tipo librería
- d. No contesto (equivale a no marcar ninguna)
- e. Los proyectos de librería siempre llevan asociados un proyecto de consola o interfaz grafica.

48. Una pagina aspnet es valida....

Seleccione una:

- a. Ninguna opción ofrecida es correcta
- b. Si todos sus controles de validación son validos**
- c. No contesto (equivale a no marcar ninguna)
- d. Si el servidor dice que es valida
- e. Si al menos uno de sus controles de validación es valido

49. En .NET , el control AJAX ScriptManager:

Seleccione una:

(Posiblemente sea de las ambiguas)

- a. Todas las anteriores son correctas
- b. Se ejecuta en el cliente
- c. Se ejecuta parte en el servidor y parte en el cliente
- d. Se ejecuta en el servidor
- e. No contesto (equivale a no marcar ninguna)

50. La etiqueta form en aspnet:

Seleccione una:

- a. No debe utilizarse en aspnet
- b. Puede declararse varias veces en una pagina aspnet
- c. Debe llevar el atributo action indicando la pagina aspnet destino
- d. No contesto (equivale a no marcar ninguna)
- e. Debe ser única en una pagina aspnet

51. El componente encargado de llevar a cabo la persistencia de las aplicaciones se llama:

Seleccione una:

- a. Componente de lógica de negocio
- b. Componente de interfaz de usuario
- c. Ninguna de las opciones ofrecidas es correcta
- d. Componente de acceso a datos
- e. No contesto (equivale a no marcar ninguna)

52. Para utilizar el AjaxControl Toolkit:

Seleccione una:

- a. Ninguna opción es correcta
- b. Debo añadir una librería a visualStudio.
- c. Debo usar el control updatePanel.
- d. Debo instalar un otor AJAX en el navegador.

- e. No contesto (equivale a no marcar ninguna)

53. En la programación dirigida por eventos, la cola de eventos

Seleccione una

- a. No contesto (equivale a no marcar ninguna)
- b. Ninguna de las opciones ofrecidas es correcta
- c. Es necesaria
- d. Depende del lenguaje de programación usado
- e. No es necesaria

54. El control de validación RegularExpressionValidator de ASP.NET:

Seleccione una:

- a. No contesto (equivale a no marcar ninguna)
- b. Obliga al usuario a introducir un valor
- c. Valida que el valor introducido por el usuario siga un patrón definido por el desarrollador
- d. Compara el valor del control a validar con el de otro control
- e. Valida que el numero introducido este dentro de un rango definido

55. La propiedad Page.IsPostBack de asp.net:

Seleccione una

- a. Nos devuelve un valor que indica si la página se está cargando como respuesta a un valor por el cliente o es la primera vez que se obtiene acceso a ella.
- b. Ninguna opción ofrecida es correcta
- c. Se utiliza en el método manejador del evento Page init
- d. No contesto (equivale a no marcar ninguna)
- e. Devuelve true solo la primera vez que se carga la pagina

56. La concurrencia en el método desconectado de ADO.net

Seleccione una: (Seguramente ambigua)

- a. Se gestiona con la estrategia lastwin
- b. Se guarda una copia del dataset original y se compara con la BBDD para ver si ha sido modificada
- c. Debemos escribir el código necesario para gestionarla
- d. Se gestiona bloqueando las filas hasta que el usuario las libere
- e. No contesto (equivale a no marcar ninguna)

57. En Git la clave SHA-1 esta asociada a :

Seleccione una:

- a. Un conjunto de commints
- b. Cada copia del repositorio
- c. Cada commit
- d. Cada usuario que puede hacer commints en el proyecto
- e. No contesto (equivale a no marcar ninguna)

58. En el entorno conectado de ADO.NET, ¿cómo podemos saber si una modificación ha sido correctamente aplicada?

Seleccione una:

- a. El método ExecuteNonQuery asociado devuelve true.
- b. El método ExecuteQuery asociado devuelve true.
- c. El código no ha lanzado ninguna excepción.
- d. Ninguna de las respuestas ofrecidas es correcta.
- e. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)

59. Un biblioteca en .NET Framework:

Seleccione una:

a. Si es de tipo dinámico, se añade automáticamente una referencia a los proyectos en los que lo estén empleando. Si es de tipo estático, debemos añadir manualmente una referencia a los proyectos en los que lo estén empleando.

b. Debemos añadir una referencia a los proyectos en los que lo estén empleando.

c. No contesto (equivalente a no marcar ninguna).

d. Produce un ejecutable, no una DLL.

e. Se añade automáticamente una referencia a los proyectos en los que lo estén empleando.

60. Una rama local en Git:

Seleccione una:

a. Ninguna de las anteriores.

b. Se puede llamar igual que otra local

c. Puede estar en modo detached-head

d. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)

e. No se puede llamar igual que una remota

61. En mi página web tengo un asp:Label que inicializo a cadena vacía en el Page.Load. Adicionalmente, tengo un botón asociado a un evento que concatena una letra "a" al componente asp:Label anterior. Si al lanzar la página, pulso tres veces el botón, ¿qué veré en el componente asp:Label?:

Seleccione una:

a. No contesto(equivalente a no marcar ninguna)

b. "aaa"

c. Nada

d. "a"

e. "aa"

62. ¿Dónde es más apropiado almacenar la cadena de conexión para una base de datos en ASP.NET?

Seleccione una:

- a. En el archivo web.config
- b. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- c. Como atributo constante en cada CAD.
- d. Como atributo estático en cada CAD.
- e. Como atributo estático y constante en cada CAD.

63. En C# un evento:

Seleccione una:

- a. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- b. Sólo puede estar conectado con métodos de una clase.
- c. Sólo puede tener conectado un manejador.
- d. Puede tener conectados varios manejadores.
- e. Ninguna de las opciones ofrecidas es correcta.

64. Dado el siguiente código ubicado en el evento Page_Load, indica la afirmación verdadera:

```
If(!Page.IsPostBack) {  
    d = enl.listarClientesD();  
    GridView1.DataSource = d;  
}
```

Seleccione una:

- a. Es correcto, este código asigna un DataSet a un GridView.
- b. Es incorrecto, la propiedad IsPostBack nunca será false.
- c. Ninguna de las respuestas ofrecidas es correcta.
- d. Es incorrecto, los datos no se han enlazado.
- e. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)

65. Si ejecuto el comando git log -15:

Seleccione una:

- a. Obtendré los 15 últimos commits del repositorio.
- b. Borrará los 15 últimos commits de la historia.
- c. Obtendré los 15 primeros commits del repositorio.
- d. Obtendré hasta 15 ramas.
- e. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)

66. En ADO.net el objeto DataReader:

Seleccione una:

- a. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- b. Se utiliza para ejecutar sentencias SQL en el modo desconectado.
- c. Se utiliza para ejecutar sentencias SQL en el modo conectado.
- d. Utiliza el método Readline para leer el conjunto de resultados.
- e. Es la mejor elección para acceso a datos simple, por su buen rendimiento.

67. En git... ¿cómo puedo obtener un archivo tal y como se encontraba en una versión determinada del proyecto?:

Seleccione una:

- a. git generatefile HEAD~3
- b. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- c. No es posible realizar esta acción en git.
- d. git show HEAD~3:file.html < myversion.html
- e. git checkout HEAD~3 --file.html

68. Dentro del evento rowUpdatingEvent de un Gridview, el siguiente código:

```
GridViewRow fila = GridView1.Rows(e.RowIndex);
```

```
ENProducto p = new ENProducto();
```

```
p.nombre = fila.Cells[0].Text
```

```
p.descripcion = fila.Cells[1].Text;
```

```
DataSet modificado = p.updateProducto();
```

```
GridView1.DataSource = modificado;
```

```
GridView1.EditIndex = -1;
```

```
GridView1.DataBind();
```

Seleccione una:

- a. No contesto (equivalente a no marcar ninguna)
- b. Es incorrecto, este evento se produce al seleccionar una fila
- c. Es incorrecto, recuperamos la cadena de conexión del web.config pero no se actualiza el origen de los datos.
- d. Es correcto, se actualiza el GridView con métodos de acceso conectado.
- e. Es correcto, se actualiza el GridView con métodos de acceso desconectado.**

RESPUESTAS **CORRECTAS** DE LAS QUE NO SE SABE LA PREGUNTA

- No existe
- delegate void EventHandler (object sender, EventArgs e);