**EXAMEN TEORICO DE HERRAMIENTAS DE COLABORACION DIGITAL**

**3 de Septiembre del 2010**

**Alumno:**

1. **Seleccione una de las opciones que se le presentan a continuación.**
2. Usted desea crear un gráfico de los datos que figuran en su hoja de cálculo. ¿Cuál de las cintas de opciones debemos escoger?
   1. Datos
   2. Edición
   3. Insertar
   4. Herramientas
3. Todas las funciones en Excel comienzan con el siguiente símbolo:
   1. A. -
   2. B. %
   3. C. +
   4. D. =
4. La función principal de Microsoft Excel 2007 es:
5. Crear documentos de Tipo Texto
6. Leer Correo electrónico
7. Realizar análisis de datos
8. Todas las anteriores
9. ¿Cuál de estos tipos no es un gráfico válido de Excel?
10. Gráfico de barras
11. Gráfico de líneas
12. Gráfico circular
13. Gráfico de marcas
14. ¿Cuál de las siguientes acciones deberá realizar para insertar una columna entre las columnas A y B?
15. Volver a escribir todos los datos de la hoja de cálculo.
16. Insertar una columna mediante la selección de la opción Columnas del menú Edición.
17. Insertar una columna mediante la selección de la opción Columnas del menú Insertar.
18. Es imposible realizarlo. Se debe crear una nueva hoja de cálculo.
19. ¿Cuál de las siguientes fórmulas sumará el valor de B2 con el valor de C3?
20. B2+C3
21. =C3+B2
22. =SUMA(B2+C3)
23. Todas las anteriores.
24. ¿Cuál de las siguientes operaciones no se puede realizar en la ficha Alineación del cuadro de diálogo Formato de celdas?
25. Modificar la orientación del texto
26. Colorear el fondo de una celda
27. Combinar celdas
28. Ajustar el texto
29. La forma más sencilla de seleccionar una fila completa es :
30. Elegir la opción Seleccionar del menú Edición
31. Hacer clic en la primera y última entrada de la fila
32. Hacer clic en el número de la fila
33. Hacer doble clic en cualquier celda de la fila
34. Para ir a la última fila de la columna en la que nos encontramos, pulsamos...
35. CTRL+FIN.
36. FIN y a continuación FLECHA ABAJO
37. FIN.
38. CTRL+X
39. De las siguientes fórmulas, ¿cuál NO es correcta?.
40. =SUMA(A1:F5)
41. =B23/SUMA(A1:B5)
42. =MAXIMO(A1:D5)
43. =PROMEDIO(A1:B5;D1:E5)
44. Las teclas Shift + F10 y Windows + L realizan las siguientes operaciones..
45. Menú Inicio y Cerrar Sesión
46. Menú Contextual y Administrador de Tareas.
47. Menú Contextual y Cerrar Sesión.
48. Ninguna de las opciones anteriores.
49. La referencia por defecto que utiliza Excel es...
50. La referencia absoluta.
51. La referencia relativa
52. No existen referencia por defecto, se debe indicar. Referencia mixta
53. Referencia cruzada
54. Cuáles de estas funciones forman parte de las funciones financieras.
55. PAGO , PAGOINT , PAGOPRIN , EXP y VA.
56. PAGO , PAGOINT , PAGOPRIN , DB , ABS y COS.
57. PAGO , PAGOINT , PAGOPRIN , DB, TIR y VA.
58. PAGO , PAGOINT , PAGOPRIN , DB, PI y VAR.
59. Una tabla dinámica cuenta con las siguientes areas:
60. Area de datos, de filas, de columnas y area de página de datos
61. Area de datos, de filas, de columnas y area de filtro de datos
62. Filtro de informe, rotulo de columnas, rotulo de filas y sumatoria de valores
63. Ninguna de las anteriores.
64. Suponga que tiene un préstamo bancario de $12000 al 7,5% de interés anual, que debe cancelar a 6 años plazo, con pagos trimestrales vencidos constantes, en las siguientes celdas:

A1 = 12000

A2 = 0,075

A3 = 6

,y desea calcular el valor del pago constante, entonces cuales de las siguientes funciones es correcta.

1. =PAGO($A$1;$A$2/12;$A$3\*12;0;0)
2. =PAGO(A2/4;A3\*4;A1)
3. =PAGO($A$2/12;$A$3\*12;$A$1;0;0)
4. =PAGO($A$2/3;$A$3\*3;$A$1;0;0)
5. Para trabajar con la herramienta Subtotales (en bases de datos) es necesario:
6. Realizar un cálculo previo para luego hacer una comparación de los resultados
7. Dejar ordenada la base de datos de acuerdo a lo que se desea calcular.
8. No es necesario hacer nada ya que la herramienta trabaja por si sola.
9. Ninguna de la anteriores
10. FTP es:
11. Un programa para emular un terminal
12. Un programa para transferir mail
13. Un protocolo de transferencia de archivos
14. Un programa para conectarse a Internet
15. Internet es:
16. Un conjunto de miles de redes de computadoras interconectadas entre sí
17. La mayor red de información del mundo
18. Propiedad de una gran organización mundial
19. a) y b)
20. Hosting es:
21. Un servicio de Internet
22. Un servicio de publicación de Web Sites
23. Un servicio de transferencia de archivos
24. a) y b)
25. Correo electrónico es:
26. La aplicación mas usada de Internet
27. Un servicio de comunicación
28. Usa un servidor de entrada y otro de salida
29. a), b) y c)
30. La dirección IP:
31. Sirve para diferenciar una máquina de otra dentro de la red
32. Esta formada por cuatro octetos
33. Viene impresa en la tarjeta de red
34. a) y b)
35. El protocolo http pertenece a:
36. Correo electrónico
37. Transferencia de archivos
38. World Wide Web (www)
39. Internet Explorer Browser
40. Los servidores DNS (Domain Name System)son:
41. El sistema mundial de bases de datos de nombres y direcciones
42. El servidor que transforma las direcciones IP en nombre de dominio y viceversa
43. a) y b)
44. Ninguna de las anteriores
45. Un Hiperenlace es:
46. Son los enlaces que contienen los documentos [hipertexto](http://www.obyron.com/manuint/glosario.htm#hipertexto#hipertexto)
47. Al pulsarlos se pasa a otra página
48. Aquel que permite localizar los sitios relacionados con una palabra clave
49. a y b
50. La nomenclatura de dominio para las direcciones de Colombia es:
51. uk
52. cl
53. ch
54. Ninguna de las anteriores
55. Para modificar el Diseño de la diapositiva, se utiliza la opción
56. Tipos de diapositiva
57. Patrón de diapositiva
58. Esquemas de animación
59. Ninguna de las anteriores
60. PowerPoint es la herramienta que nos ofrece Microsoft Office para

a) Realizar presentaciones

* 1. Crear documentos
  2. Editar gráficos
  3. Resolver funciones y fórmulas

1. Qué tipo de vista muestra todas las diapositivas en miniatura?

a) Vista normal

b) Clasificador de diapositivas

c) Presentación preliminar

d) Zoom

1. Qué tipo de objetos podemos agregar a una diapositiva?

a) Gráfico

b) Video

c) Sonido

d) Todas las anteriores

1. Para imprimir varias diapositivas (2, 3, 4, 6, 9) en una sola hoja se debe elegir en el cuadro de dialogo imprimir
2. Diapositivas
3. Documentos
4. Paginas de Notas
5. Vista esquema
6. **Seleccione verdadero (V) o falso (F).**

|  |  |
| --- | --- |
| El blog es una herramienta diseñada para crear redes de amigos con los cuales poder compartir información fotos y música. | ( ) |
| El código embed es un formato que permite emitir contenidos desde un sitio para que sean agregados fácilmente en aplicaciones o sitios web al descargarlas de forma simultánea y leerlas en una sola pantalla a través de “feed” o agregador de noticias. | ( ) |
| La herramienta Google Docs nos permite crear documentos, además almacenarlos e incluso cambiarles el formato. | ( ) |
| El Wiki es una herramienta que nos permite coordinar de manera más eficiente cualquier actividad. | ( ) |
| El Twitter tiene como objetivo de sus miembros el comunicar a los demás lo que se está haciendo en un momento dado. Una vez que uno es miembro de la red, se puede escribir directamente un mensaje, formado de 240 caracteres como máximo. | ( ) |
| Delicious es una página web en la cual podemos almacenar información acerca de RSS. | ( ) |
| Para poder crear una cuenta en [www.Flickr.com](http://www.Flickr.com), es necesario tener una cuenta en Gmail activa. | ( ) |
| Los Widgets tienen como objetivo dar fácil acceso a funciones frecuentemente usadas y proveer de información visual. | ( ) |
| Con Google Groups podemos crear grupos e incluso foros de discusión en los cuales los participantes proponen el tema a tratar. | ( ) |
| Scribd es una página web que nos permite almacenar diapositivas y además nos provee una codificación embed para poder compartirla en un blog. | ( ) |

**Hoja de respuestas**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tema 1** | | | | |
| Literal | a | b | c | d |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tema 2** | | |
| **Pregunta** | **Verdadero** | **Falso** |
| **1** |  |  |
| **2** |  |  |
| **3** |  |  |
| **4** |  |  |
| **5** |  |  |
| **6** |  |  |
| **7** |  |  |
| **8** |  |  |
| **9** |  |  |
| **10** |  |  |

**Alumno:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3 de Septiembre del 2010