

EDUCACIÓN PARA EL TRABAJO



NOMBRE DEL ALUMNO: _____

1. Selecciona la única opción que define correctamente el concepto en PowerPoint.

- ¿Qué opción se utiliza para asegurar que todos los títulos, fuentes y logotipos de todas las diapositivas sigan un formato uniforme, incluso si se usan diseños diferentes?
 - a) Temas
 - b) Patrón de Diapositivas
 - c) Diseño rápido
 - d) Variantes de diseño
- En el contexto de la animación, si eliges "Iniciar: Con la Anterior", ¿qué indica esto?
 - a) Que la animación debe empezar después de la animación anterior.
 - b) Que el usuario debe hacer clic para iniciar la animación.
 - c) Que la animación comienza simultáneamente con el elemento o evento que la precede en la secuencia.
 - d) Que la animación es un efecto de énfasis.

2. Marca las afirmaciones SI o NO

- | | SI | NO |
|--|--------------------------|--------------------------|
| • Los botones de acción solo pueden enlazar a la siguiente diapositiva. | ☐ | ☐ |
| • Un hipervínculo puede abrir un documento PDF almacenado localmente en el mismo directorio. | ☐ | ☐ |
| • Un botón de acción puede ejecutar una macro o un programa externo si la presentación lo permite. | ☐ | ☐ |
| • Los hipervínculos siempre se vuelven azules y subrayados automáticamente. | ☐ | ☐ |
| • Es posible usar un hipervínculo para iniciar una presentación diferente al hacer clic en una imagen. | ☐ | ☐ |

3. Responde las siguientes preguntas.

- ¿Cuál es la principal ventaja de incrustar un gráfico de Excel en PowerPoint en lugar de simplemente pegarlo como una imagen?

EDUCACIÓN PARA EL TRABAJO



- En el Panel de Animación, ¿por qué es crucial utilizar la opción "Intervalos" o "Repetir" cuando diseñas un proyecto como el Karaoke?

4. Escribe la función o el resultado correcto en el recuadro.

- Escribe el resultado que obtendrías de la siguiente operación si la realizas en Excel: $=3 * (5 + 2) - 1$

- ¿Cuál es la función correcta que usarías para encontrar el valor más pequeño de un conjunto de celdas (por ejemplo, desde C1 hasta C10)?

- ¿Cuál es la función que usarías para calcular el promedio de los valores ubicados en las celdas B1, B2, B3 y B4?

5. Arrastra el concepto a su descripción o ejemplo correcto en Excel.

- Indica que hay un valor numérico dividido por cero
- Componente de una fórmula que define la operación
- Indica que una fórmula está intentando usar una referencia que no existe.
- Se refiere a un conjunto de celdas consecutivas

Error #DIV/o!

Error #REF!

Rango

Función

6. Escribe el resultado exacto que obtendrías en la celda final después de aplicar la fórmula dada.

- Celda B1 tiene valor "PowerPoint avanzado".

Fórmula en B3: $=\text{HALLAR}("a"; B1; 1)$

- Celda C1 tiene valor "Cien dias de estudio".

Fórmula en C3: $=\text{REEMPLAZAR}(C1; 6; 5; "años")$

EDUCACIÓN PARA EL TRABAJO



- Celda D1 tiene valor "Ficha PPT y Ficha Excel".
Fórmula en D3: =SUSTITUIR(D1; "Ficha"; "Actividad"; 2)
- Celda E1 tiene valor "Taller 2024".
Fórmula en E3: =LARGO(E1) * 2
- Celda A1 tiene valor 10. Celda A2 tiene valor 3.
Fórmula en A3: =RESIDUO(A1; A2)
- Celda F1 tiene valor 4.
Fórmula en F3: =RAIZ(F1) * A1
- Celda G1 tiene valor 4.7.
Fórmula en G3: =REDONDEAR(G1; 0)
- Rango H1:H4 tiene valores: "OK", "Falta", "OK", "Falta"
Fórmula en H5: =CONTAR.SI(H1:H4; "OK")
- Rango I1:I4 tiene valores: 10, 5, 20, 5
Fórmula en I5: =CONTAR.NUMERO(I1:I4)
- Celda J1 tiene valor 100. Celda J2 tiene valor 50.
Fórmula en J3: =SI(J1 > J2; "Sí"; "No")

7. Une el efecto, proceso o técnica avanzada de PowerPoint con su principal requisito o principio de funcionamiento.

Efecto Transformación .

Animación de Énfasis .

Máscara de Recorte .

Mapa Interactivo (con Botones) .

Animación de Trayectoria .

- Recorta una imagen, dándole la forma exacta de otra figura o texto que has dibujado
- Permite que, al hacer clic en diferentes zonas de una imagen, la presentación salte a distintas diapositivas o secciones
- El objeto ya está en la pantalla, pero realiza un movimiento repetitivo o una acción para llamar la atención sin moverse de su sitio
- Mueve un objeto (como un personaje) siguiendo una ruta predefinida (línea, curva o forma libre) dentro de la diapositiva
- Crea una transición suave que hace que los objetos parezcan moverse, rotar o cambiar de tamaño de forma animada entre dos diapositivas

EDUCACIÓN PARA EL TRABAJO



8. Encuentra las siguientes 10 palabras clave ocultas en la rejilla. Las palabras pueden aparecer en horizontal, vertical o diagonal.

R E M P L A Z A R L B O T O N E S
A Z I G R A F I C O J K L M N X P
N I I N O T A C I C A L I P P E S
I E M U O T B U H V W X Y Z A C C
M C C F T L B S U S T I T U I R V
A X E O D A T O F O R M U L A A E
C C L R S M C L E D G H I J K R L
I E D M Q V C E L D A X Y Z W R D
O L R U W H A T R A S P O R E V R
N P A L A N I M A C I O N B M I A
T R A N S F O R M A C I O N I C R
H I P E R V I N C U L O T P S T R

- HIPERVINCULO
- TRANSFORMACION
- ANIMACION
- BOTONES
- EXCEL

- GRAFICO
- CELDA
- FORMULA
- SUSTITUIR
- REEMPLAZAR