Ofimática para las TICs

POWER POINT 2: PRESENTACIÓN INTERACTIVA Semana 8

OBJETIVO DEL LABORATORIO

Diseña presentaciones efectivas e interactivas con información precisa y organizada utilizando la herramienta Ms Power Point.

MARCO TEÓRICO

Power Point nos permite enlazar diapositivas con otras y así tener un proyecto mucho más agradable y llamativo para el público al cual se están dirigiendo. Asimismo, la inserción de transiciones en las diapositivas permite poner más dinámico el trabajo para la atención y concentración de los espectadores. La importancia de poner animación a los objetos y multimedia en la presentación permite que los espectadores puedan motivarse a seguir paso a paso las indicaciones que se quieran presentar en la ponencia, pero debes tener en cuenta que mucha distracción puede hacer lo contrario, tener mucho criterio para el desarrollo de la presentación.

Hipervínculos

Un hiperenlace (también llamado enlace, vínculo, o hipervínculo) es un elemento de un documento electrónico que hace referencia a otro recurso, por ejemplo, otro documento o un punto específico del mismo o de otro documento. Combinado con una red de datos y un protocolo de acceso, un hiperenlace permite acceder al recurso referenciado en diferentes formas, como visitarlo con un agente de navegación, mostrarlo como parte del documento referenciador o guardarlo localmente.

Un hipervínculo es una conexión entre dos diapositivas de la misma presentación o a una diapositiva de otra presentación, dirección de correo electrónico, página Web o archivo. Puede crear un hipervínculo a partir de texto o de un objeto, como imagen, gráfico, forma o WordArt (WordArt: objetos de texto que crea con efectos ya confeccionados en los que puede aplicar opciones de formato adicionales.).

Transiciones

Las transiciones son efectos de movimiento que se ven a medida que avanzas entre diapositiva y diapositiva. Hay muchas para elegir, cada una de ellas te permitirá controlar la velocidad e incluso añadir sonido.

Se pueden aplicar diferentes transiciones a algunas o todas las diapositivas para darle a tu presentación un aspecto profesional y elegante. Hay tres categorías de transiciones para elegir, ubicadas en la pestaña Transiciones:

- Sutil: Transiciones leves.
- Llamativo: Transiciones fuertes.
- Contenido dinámico: Transiciones fuertes que afectan sólo el texto o imágenes.



Animaciones

Las animaciones se le pueden dar a los objetos insertados en nuestras diapositivas, estos son movimientos para poderles dar una entrada, énfasis, salir y trayectoria. Todos estos nos ayudan a que nuestros objetos puedan "lucir mejor". Las animaciones son el efecto que se le puede agregar a un objeto como: imagen, video, texto, gráficas, formas entre otras. Estos se dividen en entrada, salida, énfasis y trayectoria en caso de video se agrega una más que sería reproducir. En estas hay varios efectos como en entrada y salida están, aparecer, rueda, rebote, desvanecer, entre otras y en énfasis hay diferentes que son para llamar más la atención o hacer resaltar algo y en reproducir un video agregas cuando quieres que empiece el video.

Mediante el uso de animaciones se puede ayudar a la audiencia a absorber gradualmente la información, en lugar de impactarlos con una información completa de diapositivas de una sola vez. Cuando aparece una nueva diapositiva con una cantidad de información, su audiencia estará sentada allí, leyéndolo todo, mientras que usted está tratando de hablar solamente acerca del primer punto. Agregando un poco de movimiento o sonido, cuando aparece algo nuevo en la pantalla, ayudará a mantener a su audiencia despierta y atenta. Si resulta demasiado, les molestará y los distraerá de su presentación.

RECURSOS

a. Hardware

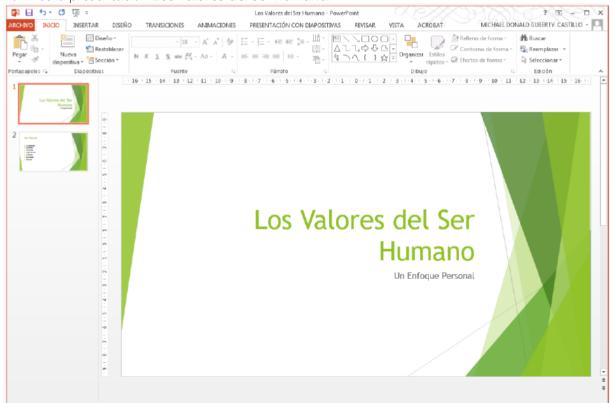
- PC con procesador Corei3 o superior
- Proyector

b. Software

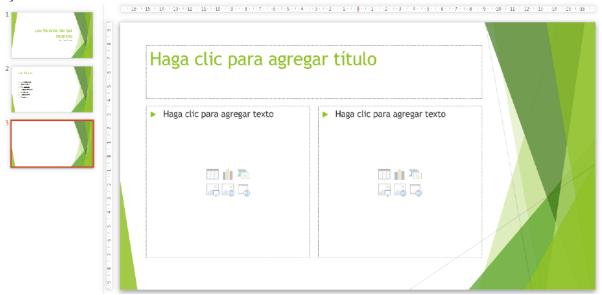
- Internet
- Aula Virtual
- Microsoft Office 2016

PROCEDIMIENTO

1. Abrimos la presentación Los valores del ser humano.



2. Agregamos una tercera diapositiva seleccionando el último cuadro y seleccionamos el modelo Dos objetos.



3. Ingresamos la siguiente información:



4. Luego en la segunda diapositiva insertamos una imagen.



5. Ahora aplicaremos algunos efectos de transición ubicándonos en la primera diapositiva luego hacemos clic en el menú **Transiciones** y seleccionamos el modelo **Cortinas**.





6. Para la segunda diapositiva seleccionamos Fracturar.



7. Y para la tercera diapositiva seleccionamos Disolver.



8. Para ver la presentación de diapositivas presionamos F5.



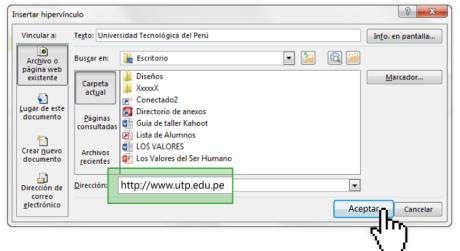
9. Para aplicar Hipervínculos, creamos una cuarta diapositiva: Títulos y objetos e ingresamos la siguiente información:



10. Luego seleccionamos Universidad Tecnológica del Perú y hacemos clic al menú **Insertar** a continuación seleccionamos **Hipervínculo**.



11. Aparecerá la siguiente ventana, donde colocaremos el link: <u>www.utp.edu.pe</u> en la barra de dirección luego aceptamos.



12. Notaremos que el texto seleccionado tendrá un color y subrayado.



13. Presionamos F5, hacemos clic sobre el texto vinculado y nos direccionará al sitio web de la Universidad.



14. Insertamos una imagen en la primera diapositiva.





15. Hacemos un clic sobre la imagen y de los puntos de selección hacemos un clic sostenido reducimos el tamaño de la imagen.



16. A continuación, insertamos una imagen de internet, seleccionamos la última diapositiva luego un clic en el menú Insertar y buscamos Imágenes en línea.



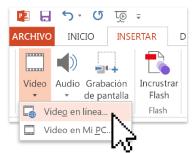
17. Se mostrará la siguiente ventana (buscador de Bing), escribimos Los Valores y seleccionamos una imagen.



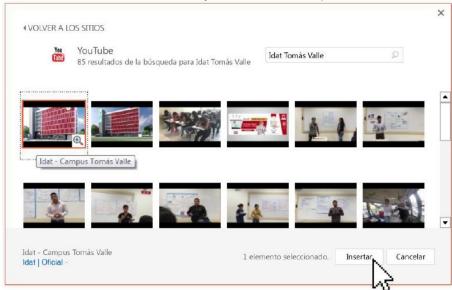
18. El resultado es el siguiente:



19. A continuación, insertamos un video, hacemos clic en el menú Insertar luego clic en Video y seleccionamos Video en línea.



20. En la ventana del buscador escribimos Tomás y seleccionamos el primer video.



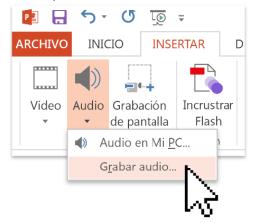
21. El resultado será el siguiente:



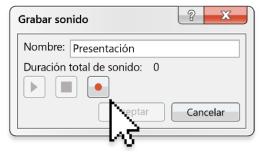
22. Para reproducir el video, presionamos F5 y en la última diapositiva hacemos clic en el botón de reproducción.



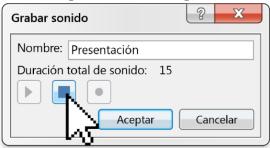
23. Podemos grabar un sonido/audio para la presentación, en la última diapositiva hacemos clic en el menú Insertar luego un clic en Audio y seleccionamos Grabar audio.



24. En el cuadro que nos aparece escribimos un nombre para la grabación luego un clic en el botón de grabación.



25. Mediante un micrófono procedemos a grabar el audio, luego finalizamos la grabación y aceptamos.



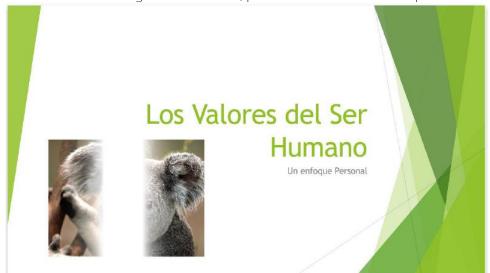
26. Notaremos que aparecerá el ícono del audio, para reproducirlo le damos clic al botón Play



27. En la primera diapositiva seleccionamos la imagen luego clic en el menú **Animaciones** y seleccionamos **Dividir** de la lista de animaciones.



28. Se aplicará la animación a la imagen seleccionada, para visualizar la animación presionamos F5.



CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES DE LA EXPERIENCIA

- Las presentaciones de PowerPoint permiten dar a conocer a un público en general diferentes temas para reforzar un aprendizaje nuevo.
- Es importante la inserción considerada de imágenes, animaciones e hipervínculos para no caer en la exageración en las diferentes presentaciones que se presente.



ACTIVIDAD VIRTUAL

Revisar y analizar el siguiente enlace: https://www.youtube.com/watch?v=g-aY1l5BSrw, y luego responda a las siguientes preguntas:

- ¿Qué es una Presentación Efectiva?
- ¿Qué debemos tener en cuenta para una Presentación Creativa y Exitosa?

Desarrollar la siguiente actividad:

<u>Indicaciones</u>: (Trabajo Individual)

 Crear una presentación en Power Point con 8 diapositivas como mínimo sobre un tema relacionado a la tecnología moderna en las ciudades inteligentes. Insertar las herramientas de imágenes, animaciones, hipervínculos, transiciones, multimedia de tal forma que puedas presentarlo para una exposición grupal.

