



Colegio de Bachilleres del
Estado de Michoacán
SISTEMA DE EDUCACIÓN NO ESCOLARIZADA

SEA LA PIEDAD

ASIGNATURA: INFORMÁTICA II.

BLOQUE: III.

ASESOR:








M.T.E. JOSÉ LUIS PÉREZ GARCÍA



Correo electrónico del asesor:
joseluisperez@sealapiedad.edu.mx
Sitio web de los materiales:
joseluisperez.sealapiedad.edu.mx



SIMBOLOGÍA

Icono	Descripción
 REFLEXIONA	Este icono te invita a que <u>prestes especial atención</u> al tema tratado. Sé cuidadoso en estos puntos, debido a que, por su relevancia, debes enfocarte un poco más en ellos.
 LEER	Cuando este icono aparezca en tus guías de estudio significa que tu maestro de asignatura te está haciendo una invitación a que, por medio de <u>una lectura detallada</u> , logres tus objetivos de aprendizaje.
 EVALUACIÓN	Mediante este icono te podrás dar cuenta de los espacios en que se implementarán <u>actividades donde se valoren los conocimientos</u> que has construido.
 ACTIVIDAD	En esta sección de la guía encontrarás diversos elementos que te permitirán <u>practicar lo aprendido</u> , incluidos, por ejemplo, resúmenes, mapas mentales, ejercicios, tareas, reportes de lecturas, etc.
 RECUERDA	Es fundamental que este icono lo tengas en consideración, debido a que te indicará aspectos de tu guía que debes <u>analizar cuidadosamente</u> , gracias a su importancia en el desarrollo adecuado de los temas estudiados.
 ADVERTENCIA	Este símbolo hace énfasis en aquellos aspectos de la guía que <u>no debes dejar pasar por alto</u> , debido a la enorme importancia que implican para el avance de tu guía.
 PORTAFOLIO DE EVIDENCIAS	Esta sección de tu guía hace referencia a aquellas actividades que has realizado y que deben ser “almacenadas” como evidencia de tu avance académico. <u>Es importante que guardes estos elementos</u> , debido a que podrán ser requeridos durante toda tu estancia en el bachillerato y con cualquiera de tus maestros y sus respectivas asignaturas.

CONTENIDO

1

Procesador de Textos.

2

Presentadores digitales.

3

Hoja de cálculo.

Evaluación Diagnóstica

Contesta con cuidado, conscientemente, de manera reflexiva y con tus propias palabras.



1. ¿Qué es y para qué sirve el Word?
2. ¿Qué es y para qué sirve el PowerPoint?
3. ¿Qué es y para qué sirve el Excel?

Sistema de Evaluación

Que se te **califica** en el **Bloque**:

1. **Proyecto** en Procesador de Textos **25 %**.
2. **Examen** escrito del Procesador de Textos **5 %**.
3. **Proyecto** en Presentador gráfico **25 %**.
4. **Examen** escrito del Presentador gráfico **5 %**.
5. **Proyecto** en Hoja de cálculo **25 %**.
6. **Examen** escrito de la Hoja de cálculo **5 %**.
7. **Autoevaluación y/o coevaluación** de los 3 bloques **10 %**.

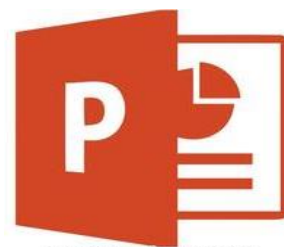
NOTA:

El sistema de calificación puede ser modificado y acordado al inicio de la asignatura, plática con el asesor.

Presentadores Electrónicos

En el bloque 3 de Informática I ya se ha revisado y aprendido las *herramientas básicas* del uso de los Presentadores Gráficos.

Es momento de aprender **herramientas avanzadas** de los Presentadores Gráficos.



```
https://www.google.com.mx/search?
hl=es&rlz=1600801h=76981bm=1sch&sa=1&ei=Nv9x
M_t_qN1j3zgLp5CVdWqppowerpoint=2016&ooq=pow
erpoint+0316&gs_l=psy-
ab..3.0.0i13k117j0i13130k113.146058.147775.0.
149190.11.10.0.0.0.170.1081.0j7.7.0...0..
..ic.1.64.psy=
ab..5.3.463...017130k1j017110130k1j018113330
k1.0_w_IeG7oeb8#1egr=c=a2kFd26w0JGCM:
```

Apoyos

- ✓ [SmartArt \(https://youtu.be/HBs99ct1D88\)](https://youtu.be/HBs99ct1D88).
- ✓ [Ortografía e impresión \(https://youtu.be/5eUELLEUV48\)](https://youtu.be/5eUELLEUV48).
- ✓ [Ejemplo de animaciones con trayectoria definida y personalizada \(https://youtu.be/OkbQg0Y_Ygg\)](https://youtu.be/OkbQg0Y_Ygg).
- ✓ [Animaciones con botones \(https://youtu.be/teK_OM0bPsg\)](https://youtu.be/teK_OM0bPsg).
- ✓ [Trabajo avanzado con sonido \(https://youtu.be/dVyk-ySQzUA\)](https://youtu.be/dVyk-ySQzUA).
- ✓ [Convertir la presentación en vídeo \(https://youtu.be/3fwy2E5-G8A\)](https://youtu.be/3fwy2E5-G8A).



Finalmente, debes realizar un **proyecto** final que constará de:

1. Seleccionar una **problemática a solucionar** de tu elección, o puede ser el mismo que utilizaste en Informática I en el bloque 3, modifica los datos, planea y mejora la presentación, para que el resultado sea una **presentación profesional**.
 - a. Deberás aplicar los temas/herramientas vistos en el apartado “apoyos”.
2. **Convierte** la presentación en un vídeo en el formato adecuado para subirlo a la nube.
3. **Sube tu video** de la presentación a www.youtube.com. Recuerda, necesitas contar con una cuenta de google, o sea de Gmail, para poder subir el video a la plataforma mencionada.

No olvide enviar tu proyecto final y el vínculo de tu video subido a youtube al asesor para su revisión y posterior calificación.

Hoja de Cálculo

En el bloque 3 de Informática I ya se ha revisado y aprendido las *herramientas básicas* del uso de las Hojas de Cálculo.

Es momento de aprender **herramientas avanzadas** de las Hojas de Cálculo.



Apoyos

- ✓ [Imágenes, formas y SmartArt en Excel](https://youtu.be/JRdFKVc3mQc) (<https://youtu.be/JRdFKVc3mQc>).
- ✓ [Comentarios, ortografía e impresión](https://youtu.be/QFdngCoP46M) (<https://youtu.be/QFdngCoP46M>).
- ✓ [Funciones diversas](https://www.youtube.com/watch?v=0iiHFcjxpE) (<https://www.youtube.com/watch?v=0iiHFcjxpE>).
- ✓ [Filtros](https://youtu.be/kSy-24GQCHc) (<https://youtu.be/kSy-24GQCHc>).
- ✓ [Función filtro avanzado](https://www.youtube.com/watch?v=djY65FogQ4U) (<https://www.youtube.com/watch?v=djY65FogQ4U>).
- ✓ [Base de datos](https://www.youtube.com/watch?v=b2tUfQT6x2g) (<https://www.youtube.com/watch?v=b2tUfQT6x2g>).
- ✓ [Integración de aplicaciones](https://www.youtube.com/watch?v=0ObRCmfbCHg): ejemplo vincular tabla (<https://www.youtube.com/watch?v=0ObRCmfbCHg>).



ACTIVIDAD



PORTAFOLIO
DE EVIDENCIAS

Finalmente, debes realizar un **proyecto** final que constará de:

1. Seleccionar una **problemática a solucionar** de tu elección, o puede ser el mismo que utilizaste en Informática I en el bloque 3, modifica los datos, planea y mejora la obtención de información y la graficación, para que el resultado sea una **hoja de cálculo profesional**.
 - a. Deberás aplicar los temas/herramientas vistos en el apartado “apoyos” de: imágenes, formas, smartart, comentarios, revisión ortográfica, algunas funciones avanzadas y de ser posible la integración de aplicaciones en el mismo proyecto.
2. De no ser posible la **integración de aplicaciones** en el proyecto anterior **crea un proyecto** nuevo y realiza la integración de aplicaciones de manera separada.
3. E igual, sino fue posible integrar la **base de datos** realiza **otro proyecto**.

No olvide enviar tu o tus proyectos finales al asesor para su revisión y posterior calificación.

