**OCTUBRE 12, 2017**

**TAREA PARA LA SEMANA DEL 23 AL 27 DE OCTUBRE**

**GRUPO 52 B**

**COMPUTACION I**

**PROF. ELIZABETH DE LOS RIOS**

**OBJETIVO.** Que el alumno, aprenda la parte teórica de lo que es una hoja de cálculo, para poder aplicar los conceptos a las formulas de las hojas de calculo.

1.- Deberás leer el apunte **“QUE ES UNA HOJA DE CALCULO ” “¿PARA QUE SIRVE LA HOJA DE CALCULO?” Y “REFERENCIAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS”**  las cuales ya te fueron enviadas en la semana pasada, con ellas contestaras el “**CUESTIONARIO QUE ES UNA HOJA DE CALCULO”,** en tu cuaderno, a dos tintas, con titulo y lo entregaras el martes 24 de octubre.

Este cuestionario y el **“CUESTIONARIO ELEMENTOS Y ENTORNO”** los estudiaras para tu examen el dia miércoles 25 de octubre

**OBJETIVO**. Que los alumnos trabajen una hoja de calculo, con sus formulas para obtener los resultados que se les piden.

2.- Realiza la siguiente hoja de cálculo.

Todos los cálculos los harás con fórmulas.

Aplicar formalidad a la presentación de la hoja de cálculo a la hora de imprimir, usando las herramientas que usamos en clase.

Las formulas deberán aparecer en tu impresión, junto con los cálculos que se te piden.

Usa la presentación que se adecue mejor al tamaño de la hoja de cálculo que estás trabajando. Esto se entregará martes 24 de octubre. Su examen práctico será parecido a los ejercicios hechos en clase.

Usa un pie de página con los datos que ya conoces, para la entrega de tu trabajo, no se reciben trabajos sin pie de página.

**EJERCICIO 6**

En la empresa de caramelos “Dulce María S.A.” tiene 5 representantes de ventas que han conseguido efectuar las ventas indicadas en la siguiente tabla:

**Martín Peña 4,6000,00**

**Andrés González 6,000,000**

**Sierra Garzón 3,500,000**

**Carolina López 4,690,450**

**Tito Valverde 825,000**

**José García 1,350,876**

**Ángel Maldonado 2,325,900**

Con estos datos realizar una hoja de cálculo en la que se calcule el sueldo de cada vendedor. Para ello es necesario tener en cuenta que todos los vendedores tienen un sueldo base de 36,000 pesos y se les aplica una comisión del 3.5% sobre las ventas.

Calcula el total de ventas de la empresa.

Calcula el total de sueldo que paga la compañía.

Calcular que porcentaje del total de ventas de la empresa tiene cada vendedor.