

## EVALUACIÓN DE PROYECTOS

Año: 7º Informática

Profesora: Brandalessi

Clase 10

Fecha de entrega: 22 de Septiembre.

Tema: Costos

Actividad:

1- Calcular el precio de venta para estar en el punto de equilibrio al lograr la venta prevista.

Una fábrica de cemento presenta la siguiente estructura de costos

Sueldo del gerente de producción 11.000,00 por mes

Materia Prima 0,20 por kg de cemento

Incentivo a los obreros 0,30 por kg de cemento

Depreciación de inmuebles e instalaciones 20.000,00 por mes

Depreciación de máquinas 54.000,00 por mes

Comisión vendedores 0,05 por kg de cemento

Cantidad de venta prevista 30.000,00 kg mensuales

2- La empresa Sol se dedica a fabricar bizcochuelos y presenta los siguientes costos:

-cocina \$50000, vida útil 100000 bizcochuelos

-energía eléctrica \$3500 para el local de ventas.

-impuestos \$1000

-gas \$4000

-harina \$10 por bizcochuelo

-manteca y otros insumos \$15 por unidad

-seguro \$1500

a- identificar costos fijos y costos variables.

b- determinar el punto de equilibrio sabiendo que el precio de venta de cada bizcochuelo es \$200 y la cantidad vendida 400 unidades.

c- completar el siguiente Estado de resultados (comprobación)

VENTAS (punto de equilibrio \* precio de venta)

-COSTO VARIABLE (punto de equilibrio \* costo variable unitario)

CONTRIBUCION MARGINAL

-COSTO FIJO

RESULTADO DEL EJERCICIO

3- La empresa Mary se dedica a la animación de fiestas infantiles sus costos son:

-amortizaciones equipos \$500 por mes

-seguro de equipo \$500

-impuestos \$2000

-mano de obra de animadores por fiesta \$2000

-insumos (globos, pintura, maquillaje) \$700 por fiesta

-golosinas \$550

a- Determinar costo fijo, costo variable, sabiendo que el precio es \$5000 y realizan 10 animaciones por mes.

b- Establecer el punto de equilibrio y la comprobación.