

ESCUELA DE DISEÑO Y COMUNICACIÓN VISUAL

CONTABILIDAD II

EXAMEN FINAL PRIMER TÉRMINO AÑO LECTIVO 2012 – 2013

NOMBRE: _____

PRIMER TEMA (30 puntos)

PUNTO DE EQUILIBRIO

Los ejecutivos están desarrollando el Plan Anual de Utilidades. Acaban de revisar las cifras preliminares y se muestran preocupados por la utilidad de \$11.000 que se indican sobre un volumen de 20.000 unidades. El costo fijo de \$99.000 parece ser elevado y tienen ciertas dudas a modificar el precio unitario de venta de \$10. Existe un acuerdo general de que la meta de utilidad deberá ser de \$30.000. El presente caso se centra en varias alternativas sugeridas durante la junta del comité ejecutivo, que precisamente ha terminado de revisar el Plan tentativo de Utilidades.

En primer lugar, se pide:

- a. Calcular el punto de equilibrio sobre los datos preliminares
- b. La cantidad de unidades que deberían venderse para obtener la meta de utilidad (\$30.000)

En segundo lugar, se pide considerar las siguientes alternativas:

Alternativa 1

Se prevé un incremento del 20% del precio de venta. El ejecutivo de ventas estima que esto provocará una caída en las ventas de aproximadamente 15% en las unidades que pueden venderse. ¿Cuáles serían el margen de contribución y la nueva utilidad? ¿Cuál sería el nuevo punto de equilibrio (montos y cantidad)?.

Alternativa 2

Se espera una disminución de \$25.000 en costos fijos y una disminución del 6% en costos variables. ¿Cuáles serían el margen de contribución, el punto de equilibrio (montos y cantidad) y la utilidad?

SEGUNDO TEMA (35 puntos)

SISTEMAS DE COSTOS POR ÓRDENES DE PRODUCCIÓN

Se presenta un Inventario Inicial de Producción en Proceso y que corresponde a la orden nro. 19, conformada como sigue:

Materias Primas	\$150.000
Mano de Obra	90.000
Gastos de Fabricación	45.000

Durante el mes se realizaron las siguientes operaciones:

1. Se compraron Materias Primas por la cantidad de \$250.000. Se pagó con cheque.

2. Durante el mes se incorporó a la producción las órdenes nro. 19 y 20, y se solicitan Materias Primas por \$150.000, y que debe aplicarse como sigue:
 Orden Nro. 19 \$ 50.000
 Orden Nro. 20 100.000
3. Se pagaron jornales por la cantidad de \$240.000 y la aplicación debió efectuarse de la siguiente manera:
 Orden Nro. 19 \$ 60.000
 Orden Nro. 20 180.000
4. La aplicación de los Gastos de Fabricación se la efectúa mediante la cuota hora/hombre de la siguiente manera:
 Orden Nro. 19 3.000 Horas/hombre a \$10,00
 Orden Nro. 20 6.000 Horas/hombre a \$15.00
5. Los Gastos de Fabricación reales fueron los siguientes:
 Depreciaciones \$180.000
 Seguros 50.000
 Suministros de Fábrica 15.000
 Energía Eléctrica 3.000
 Mano de Obra Indirecta 30.000
6. Se termina la orden nro. 19, transfiriéndola a Productos Terminados.
7. Se vende la orden nro. 19, con una utilidad del 45% sobre el costo de producción.

Con los datos anteriores, efectúe:

- a. Todos los asientos que son necesarios para la respectiva contabilización.
- b. Auxiliar por cada orden de producción.

TERCER TEMA (35 puntos)

ESTADOS FINANCIEROS

Con los datos que se dan a continuación, efectúe: Estado de Fabricación, Estado de Pérdidas y Ganancias y Balance General.

Activo Corriente	4.557.480,00	Activo No Corriente	10.037.390,00
Capital	???	Costo de Materia Prima Consumida	1.581.200,00
Costo de Producto Terminado	???	Gastos Administrativos	2.926.900,00
Gastos de Ventas	733.900,00	Gastos de Fabricación	1.722.680,00
Inventario Final de Productos en Proceso	87.180,00	Inventario Final de Productos Terminados	246.750,00
Inventario Inicial de Productos en Proceso	120.000,00	Otros Egresos	1.368.400,00
Inventario Inicial de Productos Terminados	351.400,00	Pasivo No corriente	5.000.000,00
Mano de Obra Directa	1.158.700,00	Utilidad antes del 15%	???
Otros Ingresos	145.200,00	Ventas Netas	12.058.850,00
Pasivo Corriente	1.011.700,00		