



ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL



Examen Final de Finanzas

Guayaquil, enero 28 del 2013

NOMBRE: _____

“Como estudiante de la ESPOL me comprometo a combatir la mediocridad y actuar con honestidad, por eso no copio ni dejo copiar”

Firma del Estudiante
No. de matrícula:

PREGUNTAS DE TEORÍA (10 puntos)

1. UNA DE LAS SIGUIENTES ASEVERACIONES ES INCORRECTA
 - a. Apalancamiento es el dinero que realmente pertenece a terceros (proveedores, instituciones crediticias, etc.) pero que emplea la empresa para “mover” sus operaciones hasta que llega el momento de cancelarlos.
 - b. Es conveniente apalancar activos de corto plazo con pasivos de corto plazo
 - c. Es conveniente financiar activos de largo plazo con deuda de largo plazo
 - d. Es conveniente financiar activos de largo plazo con pasivos corrientes.
 - e. A y B
 - f. A y D
 - g. Todas las anteriores

2. UNA DE LAS SIGUIENTES ASEVERACIONES ES CORRECTA
 - a. El punto de equilibrio es una herramienta que deben conocer tanto los inversionistas como a los stakeholders y el Estado.
 - b. El presupuesto maestro está conformado sólo por las cédulas de ingresos, pago, gastos y flujo de caja proyectado.
 - c. La depreciación obligadamente se la debe incluir en los pagos operacionales ya que se debe considerar el desgaste de los activos tangibles
 - d. Los costos fijos son indistribuíbles, por eso se pondera la contribución marginal cuando existen de 2 a 5 líneas de productos o servicios.
 - e. Todas las anteriores
 - f. Ninguna de las anteriores

3. Elabore un esquema de las formas de financiamiento a partir de la estructura del Estado de Situación Financiera.

EJERCICIO PUNTO DE EQUILIBRIO (40 puntos)

Después de una Investigación de Mercado, la Sra. Chabelita Nobis descubrió que había suficiente demanda para helados en la ciudad de Guayaquil, decidió entonces abrir una cadena de “10 islas” cuyos costos fijos anuales son de \$ 15.600 (para cada isla). El causante del costo para los costos variables son las pintas/conos de fruta. El costo variable es de 0,75 por pinta de frutilla y de 0,95 por pinta de mora. Un cono/pinta de frutilla se vende a \$ 1,10 y uno de mora a \$ 1,45. Se producen y venden dos pintas de frutilla por cada cono/pinta de mora.

1. Calcule el número de conos de frutillas y de moras que se producen y venden en el punto de equilibrio en cada isla
2. Si se deseara una utilidad de \$ 20.000 al año por isla, ¿cuánto debería producir y vender por cada sabor ofrecido?
3. Suponga que sólo se producen y venden conos de frutilla. Obtenga el punto de equilibrio expresado en unidades
4. Suponga que sólo se producen y venden conos de mora. Obtenga el punto de equilibrio expresado en “dinero”

EJERCICIO PRESUPUESTO MAESTRO (50 puntos)

Considere las siguientes cédulas y elabore los Estados Financieros Proyectados para los meses de enero, febrero, marzo

PADAWANES S. A. ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

al 31 de Diciembre del 2012

ACTIVOS		PASIVOS	
Efectivo	5,000	Cuentas por pagar	30,000
Cuentas x cobrar	12,500	Documentos por pagar	5,000
Inventario	4,000	Dividendos por pagar	3,000
Seguros Pre-pagados	2,400	PATRIMONIO	
Activos Fijos Netos	20,000	Capital social	5,900
TOTAL ACTIVOS	43,900	TOTAL PASIVO + PATRIMONIO	43,900

PRESUPUESTO DE VENTAS

	ENERO	FEBRERO	MARZO
VENTAS	70,000	75,000	72,000

PRESUPUESTO DE COBROS

	ENERO	FEBRERO	MARZO
Contado 60%	42,000	45,000	43,200
30 días 30%	8,000	21,000	22,500
60 días 10%	2,000	2,000	7,000
TOTAL COBROS	52,000	68,000	72,700

PRESUPUESTO DE COMPRAS E INVENTARIO

	Enero	Febrero	Marzo
Inventario Inicial	4,000	4,000	4,000
(+) Compras	49,000	52,500	50,400
= Mercadería disponible	53,000	56,500	54,400
COSTO DE VENTAS	49,000	52,500	50,400
(-) INVENTARIO FINAL	4,000	4,000	4,000

PRESUPUESTO DE PAGOS A PROVEEDORES

	Enero	Febrero	Marzo
TOTAL PAGOS	30,000	49,000	52,500

PRESUPUESTOS DE GASTOS DE OPERACIÓN

	Enero	Febrero	Marzo
Sueldos y Salarios	10,000	10,000	10,000
Arriendo devengado	200	200	200
Depreciación	400	400	400
Gastos Publicidad	2,000	2,000	2,000
Pago Comisión de Ventas	250	250	250

DATOS ADICIONALES

- En enero se cancelará un Equipo adquirido en Diciembre 31 del 2012 cuya deuda se encuentra en los Documentos por Pagar del Estado de Situación Financiera.
- Los dividendos se cancelan al inicio de cada trimestre y corresponden a \$ 3.000,00
- Se adquiere una computadora al final de marzo por un valor de 800 dólares, se paga de contado
- En caso de requerir préstamo, el banco dará dinero en múltiplo de \$ 1.000 al inicio de cada mes, pero cobrará intereses y/o capital al final del mes. La tasa es de 12% anual.
- El monto mínimo requerido de efectivo es de \$ 5.000,00

REALICE LOS ESTADOS FINANCIEROS PROYECTADOS PARA ESTA PLANEACIÓN FINANCIERA

Flujo de Caja Proyectado (20 puntos)

Estado de Resultados Integrales Proyectado (10 puntos)

Estado de Situación Financiera (20 puntos)