

**ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL ESPOL**  
**EXAMEN PRIMER PARCIAL**  
**CONTABILIDAD DE COSTOS**

**NOMBRE:** \_\_\_\_\_

**PARALELO:** \_\_\_\_\_

**FECHA:** Julio 08 del 2010

**TEMA 1.- TEORÍA (10 PUNTOS)**

**Encierre en una circunferencia el literal de la respuesta correcta:**

- 1.- La Hoja de Costos se emplea para registrar:
  - a.- La información detallada de cómo emplean su jornada laboral los trabajadores directos.
  - b.- Los costos de producción de cada una de las Órdenes.
  - c.- Los materiales recibidos por el almacenista.
  - d.- Todos los literales anteriores.
  
- 2.- Las características del Sistema de Costos por Ordenes de Producción son:
  - a.- La unidad de costeo es un grupo o lote de productos iguales.
  - b.- La fabricación de cada lote se emprende mediante una Orden de Producción.
  - c.- Los costos se acumulan para cada orden de producción por separado.
  - d.- El costo unitario se obtiene dividiendo los costos totales de cada orden por el número de unidades producidas en dicha orden.
  - e.- Todos los literales anteriores.
  
- 3.- En un sistema de costeo por órdenes de producción, el consumo de materiales indirectos se registra con débito a la cuenta:
  - a.- Inventario de Productos en Proceso.
  - b.- Inventario de Materiales.
  - c.- Nómina de Fábrica.
  - d.- Costos Generales de Fabricación - Control.
  - e.- Todos los literales anteriores.
  
- 4.- La clase de sistemas de costos son:
  - a.- Costos por Órdenes de Producción y Proceso.
  - b.- Base Histórica y Predeterminada.
  - c.- Doctrinas del Costeo Total o Costeo Absorción y Costeo Directo o Variable.
  - d.- Todos los literales anteriores.

## TEMA 2.- EJERCICIO DE COSTOS POR ÓRDENES DE PRODUCCIÓN (45 PUNTOS)

Producciones Fernández tiene un sistema de costos por órdenes de producción. La empresa cierra libros cada mes.

### Recomendaciones:

En las transacciones se deberá incluir:

- El Impuesto al Valor Agregado -IVA con la tarifa que corresponda.
- Retenciones en la Fuente: del impuesto a la renta y del impuesto al Valor Agregado en el porcentaje respectivo. Producciones Fernández es contribuyente especial.

Para el año 2010 la tasa predeterminada se calculó con base en los siguientes presupuestos:

Costos Generales de Fabricación	\$ 1,300,000
Horas máquina	\$ 190,000

### Saldos iniciales

Inventario de Art. Terminados	50,000
Inventario de Materiales	100,000

Durante el mes de Junio del 2010 ocurrieron las siguientes transacciones relacionadas con la producción.

- 1.- Compra de materiales por USD 650,000 a la Empresa La Ecuatoriana S.A. (Contribuyente especial), proveedor nos da crédito por 45 días.
- 2.- Uso de materiales:
 

Para la OP No. 100	\$ 100,000
Para la OP No. 101	120,000
Para lubricar las maquinarias	\$ 80,000
- 3.- Se devuelve materiales de la OP No. 100 por USD 25,000 por cuanto el Supervisor efectuó una requisición en exceso.
- 4.- Se utilizan repuestos de maquinaria para el sector de la producción por USD 5,000.
- 5.- Pago de nómina con cheque, considerando los siguientes datos:

#### Departamento de Administración:

	Cargo	Sueldo
Carlos Narváez	Gerente General	\$ 5,000
María Pérez	Secretaría Gerencia	800
Carlos Andrade	Contador	2,000
<b>Subtotal - Administración</b>		<b>7,800</b>

#### Departamento de Ventas:

	Cargo	Sueldo	Comisiones
David Mosquera	Jefe de Ventas	2,500	\$ 200.00
Mauricio Vidal	Vendedor	600	100
<b>Subtotal - Ventas</b>		<b>3,100</b>	<b>300</b>

#### Departamento de Producción:

	Cargo	Sueldo	Hor. Extras
Francisco Reyes	Jefe de Fábrica	3,000	
Pedro Yáñez	Obrero	400	100
Juan Reascos	Obrero	<u>400</u>	<u>60</u>

<b>Subtotal Producción</b>	<b>\$.</b>	<b>3,800</b>	<b>160</b>
----------------------------	------------	--------------	------------

Las deducciones fueron como sigue:

Préstamos Trabajadores			600
Impuesto a la Renta	\$.		700
Calcule el aporte individual			

Efectuar la cancelación de la nómina y distribución de la nómina del sector producción.

6.- Costos y Gastos pagados en Cheque (Se sugiere elaborar un asiento por cada caso):

- |    |                                                                                                                                                         |    |        |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
| a) | Se cancelan fletes del sector producción                                                                                                                | \$ | 1,000  |
| b) | Arrendamiento de un local comercial ubicado en el centro de la ciudad, el mismo que se cancela a una persona natural no obligada a llevar Contabilidad. |    | 2,000  |
| c) | Energía Eléctrica (70% Sector de la producción y 20% administración y 10% sector Venta)                                                                 | \$ | 10,000 |

7.- El total de horas máquina del mes de Junio por todas las órdenes de producción fueron 14.000. Efectuar asiento contable por el total distribuido en Costos Generales en cada orden de producción.

8.- El saldo final de la cuenta de Inventario de Productos en Proceso es \$ 40,000. Efectuar asiento contable por el costo de los artículos terminados.

9.- El saldo final de la cuenta de Inventario de Productos Terminados es de \$ 50,000. Registrar el costo de los artículos vendidos

10.- Las ventas fueron de contado por un total de USD 618,000 (Precio de Vta.)

11.- La variación de los Costos Generales de Fabricación se serró contra los costos de productos vendidos

Se pide: Elaborar los asientos contables.

### TEMA 3.- ESTADO DE COSTOS (15 Puntos)

Manufactureras Ecuador Bonito presenta la siguiente información de marzo 2010:

Mano de obra Directa	\$.	18,000
Inventario Productos en Proceso 3/1		5,000
Inventario Productos Terminados 3/31		7,000
Materiales Directos Usados		8,000
Inventario Productos en Proceso 3/31		2,500
Inventario Productos Terminados 3/1		3,000
Costos Generales de Fabricación		20,000
Ventas		60,000
Gastos de Ventas		5,000
Gastos de Administración	\$.	4,000

Se pide:

- 1.- Estado de Costos de Productos Vendidos
- 2.- Estado de Rentas y Gastos