|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ESPOL

|  |
| --- |
|  |

 |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  |

 |
|  | **ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL**  |  |
|  | **EXAMEN SEGUNDO PARCIAL** |  |
|  | **COSTOS II** |  |
| **NOMBRE:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **PARALELO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  | **FECHA:** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **TEMA 1 - PARTE TEÓRICA** |  |
| **I. Conteste con una "V" si considera que respuesta es verdadera y con una "F" si considera que respuesta es falsa (Valor 10 Puntos) referente al Sistema de Costeo Basado en Actividades:** |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **1.-** | El costeo basado en actividades es un sitema contable formal. | ( ) |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **2.-** | Permite ver la relación entre Imputs (Recursos) y Outputs (Productos / Servicios) al cuantificar el trabajo realizado (Actividades). | ( ) |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **3.-** | En el costeo baseo en actividades primero se asignan los recursos a los objetos del costo y posteriormente a las actividades. | ( ) |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **4.-** | Cuando la asignación de costos es directa la precisión es alta, al igual que su costo. | ( ) |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **5.-** | Sería ilógico pensar en aplicar el sistema de Costeo Basado en compañías donde existen áreas con grandes gastos - costos en recursos indirectos y de soportes, especialmente cuando estos gastos - costos han estado creciendo.  | ( ) |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **TEMA 2.- COSTOS ESTANDAR (Vale 30 puntos)** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| La compañía XYZ S.A. es fabricante del producto Y, el sistema de costos que utiliza es el de Procesos de Producción, la base de costos es estándar y doctrina por absorción; el sistema de valuación de inventarios es promedio ponderado. |
|  |  |  |  |  |  |  |
| El producto se fabrica en unidades de 250 gramos y se lo empaca en cajas de 24 unidades. |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  La capacidad mensual de producción es 60,000 unidades de 250 gramos del producto y en junio pone a producir el 80% de su capacidad. |
|  |  |  |  |  |  |  |
| El inventario inicial de producción en proceso es de 150 cajas y el final de 6,000 unidades: |
|  | Porcentajes de Acabado: |  |  |  |
|  |  El inventario inicial: MPD (85%), MOD (75%) y CGF (50%). |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |    El inventario final: MPD (65%), MOD 55% y CGF 45% |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| El costo de producción estándar es de 0,0032 centavos por gramos de los cuales el 35% es MPD, el 25% MOD y el 40% CGF. |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Se vendió el 70% de la producción terminada en cajas de 24 unidades con un precio de venta que genera un 50% de utilidad. |
| **SE PIDE:** |  |  |  |  |  |  |
| **1.-** | Costear el inventario inicial en unidades de 250 gramos (Vale 5 puntos) |
| **2.-** |  Costear el inventario final de productos en procesos en cajas (Vale 5 puntos) |
| **3.-** | Costear la producción terminada en cajas de 24 unidades y en unidades de 250 gramos y registre el asiento contable (Vale 10 puntos) |
| **4.-** | Calcular el precio de venta por caja (Vale 5 puntos) |
| **5.-** | Calcular la venta y su registro contable, incluyendo el costo del producto vendido (Vale 5 puntos) |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **TEMA 3.- EJERCICIO DE COSTEO DIRECTO -VARIABLE (30 Puntos)** |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Industrias Chocolates del Ecuador S.a. utiliza costeo directo estándar y fabrica un solo producto llamado Chocolate en barra. La tarjeta de costo estándar para una unidad muestra lo siguiente: |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Qs** | **Ps** |  | **Cs** |  |
| Material AB, | 6 Kg. | a USD 1 | USD | 6 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| MOD |  | 8 h | a USD 5 |  | 40 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| CGF - Variables | 8 h | a USD 2 |  | 16 |  |
|  |  |  | **TOTAL** | **USD** | **62** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Datos reales para Junio: |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Producción: |  1,000.00  | Unidades |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Material AB (Utilizado) | 5,800 Kg., costo total, USD 7,000. |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Mano de Obra Directa: | 10,200 horas, costo total USD 34,000. |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| CGF - Variables: USD |  22,000  |  |  |  |
| CGF - Fijos |  | **USD** | 36,000 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **SE REQUIERE:** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Calcule todas las variaciones e indique con las letras F o D la naturaleza de las mismas empleando el costeo directo estándar. |  |