

| | |
|--|--|
| AÑO LECTIVO: 2023 - 2024 | PERIODO ACADÉMICO ORDINARIO: Primero |
| MATERIA: Contabilidad de Costos | PROFESORES: Mag. Gabriela Vilela G. M.Sc. Yessenia González M. |
| EVALUACIÓN: Segunda | FECHA: Septiembre 01 del 2023 |

COMPROMISO DE HONOR

Yo, al firmar este compromiso, reconozco que el presente examen está diseñado para ser resuelto de manera individual, que puedo usar una calculadora ordinaria para cálculos aritméticos, un lápiz o esferográfico; que solo puedo comunicarme con la persona responsable de la recepción del examen; y, cualquier instrumento de comunicación que hubiere traído, debo apagarlo y depositarlo en la parte anterior del aula, junto con algún otro material que se encuentre acompañándolo. No debo además, consultar libros, notas, ni apuntes adicionales a las que se entreguen en esta evaluación. Los temas debo desarrollarlos de manera ordenada.

Firmo al pie del presente compromiso, como constancia de haber leído y aceptar la declaración anterior.

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

FIRMA

NÚM. DE MATRÍC:..... PARALELO: 1

EJERCICIO DE COSTOS POR PROCESO CON UNIDADES DEFECTUOSAS NORMALES Y ANORMALES - MÉTODO PROMEDIO PONDERADO (100 PUNTOS)

Politécnica ABC S.A. se dedica a la elaboración de juguetes de madera y tiene los procesos de: 1. Corte 2. Lijado, 3. Ensamblaje, 4. Acabado (pintura), y 5. Embalaje, y opera con el método del promedio ponderado, siguiendo un costeo por procesos. En los procesos, los costos de conversión se agregan de manera uniforme durante el proceso, y la materia prima se incorpora al inicio del proceso. Las unidades defectuosas se detectan en la inspección al final del proceso. Los datos resumidos para agosto del primer proceso - Corte son los siguientes:

| Proceso - Corte | Unid. Físicas | Materia Prima | Costo / Conversión |
|---|----------------------|----------------------|---------------------------|
| Productos en proceso, inventario inicial (ago. 1) | 5.000 | \$ 44.000 | \$ 27.000 |
| Grado de avance: Inv. inicial de productos en proceso. | | 100% | 60% |
| Iniciadas durante agosto. | 25.000 | | |
| Total Unid. por distribuir /Planificadas/ Pend. Contabilizar | 30.000 | | |
| Unidades aceptables terminadas y transferidas durante ago. | 22.000 | | |
| Productos en proceso, inventario final (ago. 31). | 6.000 | | |
| Grado de avance: Inv. final Productos en proceso (ago. 31) | | 100% | 80% |
| Defectuosas totales: | ? | | |
| Total Unid. distribuidas/Resultantes/ Contabilizadas | ? | | |
| Costos totales agregados durante agosto | | \$ 183.000 | \$ 209.000 |
| Unidades defectuosas normales como % de Unid. aceptables. | 5% | | |
| Grado de avance de unid. defectuosas normales. | | 100% | 100% |
| Grado de avance de unid. defectuosas anormales. | | 100% | 100% |

Se pide:

- a.- Para cada categoría de costos, calcule las unidades equivalentes. (17 Puntos).
- b.- Resuma los costos totales por contabilizar y asigne los costos totales a las unidades terminadas y transferidas (incluyendo las unidades defectuosas normales), unidades defectuosas anormales y unidades en el inventario final de productos en proceso (50 Puntos).
- c.- Realice los asientos de diario (33 puntos) por la transferencia de costos al siguiente proceso y la pérdida generada por el reproceso de unidades defectuosas anormales.