**PROCESO DE GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL**

**FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE**

**IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE**

- **Denominación del Programa de Formación:**Tecnologo en Gestion Contable y de Informacion Financiera
- **Código del Programa de Formación:**123101
- **Nombre del Proyecto(si es formación Titulada):**Aplicación de la normativa contable,tributaria,laboral comercial y financiera,a travez de una empresa didáctica y/o del sector productivo.
- **Fase del Proyecto ( si es formación Titulada**): Ejecucion
- **Actividad de Proyecto(si es formación Titulada):**Aplicar costos en el ente económico según políticas organizacionales
- **Competencia:**Reconocer recursos financieros de acuerdo con metodología y normativa
- **Resultados de Aprendizaje Alcanzar:**Analizar elementos de materia prima,mano de obra y costos indirectos del ente económico según políticas contables y normativa.
- **Duración de la Guía:** 48 Horas

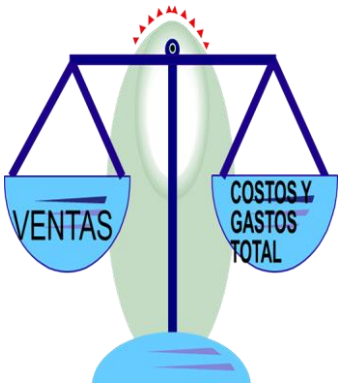
**2. PRESENTACIÓN**

**¡Apreciado Aprendiz!**

Bienvenido a contabilidad de costos, este proceso formativo tiene un componente significativo en auto aprendizaje, ustedestimado aprendiz será protagonista de su formación. Así como existen empresas comerciales, que compran y venden mercancías, existen también empresas manufactureras, las cuales compran materias primas, las procesan y obtienen un producto final, que es el que venden en el mercado. Estas empresas deben llevar contabilidad de costos para conocer de manera metódica cuánto les “cuesta” fabricar sus productos y, por ende, conocer sus costos de ventas.

El estudio de ésta contribuirá al desarrollo de la competencia laboral “ Reconocer recursos financieros según de acuerdo con metodología y normativa ”.






Recuerde que el aprendizaje no termina cuando se adquiere e integra el conocimiento, ni cuando se refina y profundiza. Elefecto, el fin último del aprendizaje, es utilizarlo significativamente, emplearlo para lograr sus metas. Para esto requiere detécnicas y métodos de estudio, además de dedicación, disciplina y responsabilidad.

Es importante que el trabajo individual y grupal quede consignado en su portafolio, el cual se constituye en la herramienta que le permitirá recapitular, reflexionar, evaluar y reconstruir cada una de las evidencias del aprendizaje.

***"Un jardinero que cultiva su propio jardín, con sus propias manos, une en su persona los tres personajes, de propietario, agricultor y obrero. Su producción, por lo tanto, debe rendirle la renta del primero, la ganancia del segundo y el salario del tercero".*** Adam Smith

**3. FORMULACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE**

**3.1 Reflexión Inicial**

Suponga que un amigo suyo, quien sabe que usted estudia contabilidad en el SENA, le pide el favor que lo asesore porque piensa dedicarse a vender perros calientes y quiere saber si es rentable,para ello tiene los siguientes costos mensuales: el arriendo del local tiene un valor de $150.000, el salario del administrador es de $80.000,los servicios públicos es de $60.000, la depreciación de los activos se estima en $4.600 y se estiman otros costos fijos en $20.000.Tambien se estima en unos costos variables como el pan, la salchicha y la salsa en $400, en la preparación y entrega en $200 y otros costos variables en $100. Elabore un informe donde plasme los consejos para su amigo, incluidos los cálculos que usted considera se deben hacer para saber el costo de un combo de perro caliente.
¿Cómo haría usted para saber cuántos combos debe vender su amigo en un mes?

## 3.2 Actividades de contextualización e identificación de conocimientos

**3.2.1 Actividad 1:** Sistemas de Costos

- **Técnica didáctica:** Trabajo Investigativo
- **Disposición grupal:** Presencial
- **Ambiente requerido:** Externo
- **Recursos:** Equipo de cómputo, internet

**Descripción de la(s) actividad(es):**

El aprendiz investigara los sistemas de costos que se pueden dar en el sector empresarial en base a los siguientes interrogantes:

¿Explique que sistemas de costos se pueden identificar en el sector empresarial según la actividad económica de la empresa?
¿Cuáles son los elementos de costos de producción?
¿Qué es el inventario de producto en proceso y terminado?
¿Cómo se elabora el estado de costo de producción?
¿identifique la utilidad del producto?

Por parte del aprendiz enviara al instructor esta actividad de conocimiento a través en un documento en Word, el cual debe ser enviado a la plataforma LMS TERRITORIUM o a al correo personal del instructor

**3.2.2 Proceso Pedagógico: Contextualización e identificación de conocimientos:**
**Actividad 2:** Elaboracion del Estado de Costo de Produccion

- **Técnica didáctica:** Ejercicio de Simulacion
- **Disposición grupal:** Presencial
- **Ambiente requerido:** Ambiente Convencional
- **Recursos:** Equipo de cómputo, internet

**Descripción de la(s) actividad(es)**

El estado de costos de producción es el estado financiero que muestra la integración y cuantificación de la materia prima, mano de obra y gastos indirectos que nos ayuda a valorar la producción terminada y transformada para conocer el costo de su fabricación.

El aprendiz para adquirir el conocimiento de la elaboración del costo de producción y la utilidad de un producto elaborara el siguiente ejercicio:

La empresa Alfa Ltda, requiere preparar un estado de costos para el mes de Marzo del 2022 y para ello se debe tener en cuenta los siguientes datos:

| Item | Costo inicial | Costo Final |
|---|---|---|
| Inventario inicial de producto en proceso | 2.000.000 | 1.000.000 |
| Inventario inicial de producto terminado | 1.250.000 | 1.500.000 |
| Materiales directos | 2.500.000 | |
| Mano de obra directa | 3.150.000 | |
| Costos indirectos de fabricacion | 1.893.000 | |
| Gastos de administracion | 2.600.000 | |
| Gastos de Ventas | 1.400.000 | |

Nota:La empresa desea obtener el 20% de utilidades sobre el costo total.

Por parte del aprendiz enviara al instructor esta actividad de desempeño a través de una hoja de calculo en Excel, el cual debe ser enviado a la plataforma LMS TERRITORIUM o a al correo personal del instructor

**3.4 Actividades de transferencia del conocimiento:**

**Actividad 3:** Hoja de Costos

- **Técnica didáctica:** Ejercicio de Simulación
- **Disposición grupal:** Presencial
- **Ambiente requerido**: Ambiente Convencional
- **Recursos:** Equipo de cómputo, internet

**Descripción de la(s) actividad(es)**

La hoja de costos presupuestada es el documento de control interno donde se consigna el consumo de insumos por unidad, así como los costos unitarios por recurso a emplearse. Con la hoja de costos unitaria se valúan los distintos volúmenes de producción.

EMPRESA: _____

## HOJA DE COSTOS DE PRODUCCIÓN

No. _____

Para: | Fecha de comienzo: _____

De: | Fecha de Termino:

Articulo: _____

Cantidad: _____

Especificaciones: _____

**MATERIA PRIMA DIRECTA**

| FECHA | DETALLE | VALOR |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | SUMA $ | |

**MANO DE OBRA DIRECTA**

| FECHA | DETALLE | VALOR |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | SUMA $ | |

RESUMEN:

MATERIA PRIMA DIRECTA: $ _____

MANO DE OBRA DIRECTA: $ _____

**COSTO PRIMO $** _____

GASTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN $ _____

**COSTO TOTAL $** _____

**COSTO UNITARIO $** _____

GERENTE DE PRODUCCIÓN

JEFE DE TALLER

## 4. ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN

| Evidencias de Aprendizaje | Criterios de Evaluación | Técnicas e Instrumentos de Evaluación |
|---|---|---|
| **Evidencias de Conocimiento :**<br>• El aprendiz socializa mediante debates, mapa mental, las conocimientos adquirido sobre costos.<br>**Evidencias de Desempeño**<br>• Aplica la preparación y aplicación de los registros de cada uno de los elementos del costo de producción.<br>**Evidencias de Producto:**<br>• Productos elaborados, tarjeta de costos y sus respectivos informes financieros. | • Plantea e identifica los sistemas de costos y los elementos del costos de producción.<br>• Elaboracion del Estado de Costo de Producción y calculo de la utilidad del producto.<br>• Producto elaborado, su tarjeta de costos y su orden de producción. | **Técnica:**<br>Formulación de preguntas<br>**Instrumento de Evaluación:**<br>Cuestionario<br>**Técnica:**<br>Simulación<br>**Instrumento de Evaluación:**<br>Lista de chequeo<br>**Técnica:**<br>• Informe final<br>**Instrumento de evaluación:**<br>Entrega de Informe final |

## 5. GLOSARIO DE TÉRMINOS

**Costos:** El costo, también llamado coste, es el desembolso económico que se realiza para la producción de algún bien o la oferta de algún servicio. El costo incluye la compra de insumos, el pago de la mano de obra, los gastos en la producción y los gastos administrativos, entre otras actividades.

**Sistema de Costos:** El sistema de costos es el conjunto de métodos o procedimientos formales, técnicos y administrativos, que implementan las empresas para controlar los costos. Esto, en los distintos procesos de la organización, es decir, en cada área o departamento.

**Estado de Costos de producción:** El Estado de Costos de Producción, es un estado complementario compuesto por tres factores o elementos esenciales que integran el costo de producción, como son: materiales directos, mano de obra directa y costos indirectos de fabricación.

**Costos indirectos de fabricación(cif):** Son conceptos que no intervienen directamente en la fabricación de productos, pero cuyas actividades o realización son necesarias para lograr los objetivos.

**6. REFERENTES BILBIOGRÁFICOS**

Contabilidad de Costos, Bernard H. Hargadon Jr. Editorial Norma. Última edición.

Contabilidad de costos, Juan García Colín, Mc Graw Hill. Última edición.

Contabilidad de costos, Ralph S. Polimeni – Frank Fabozzi – Arthur H. Adelbertg, Mc Graw Hill. Última edición.

**7. CONTROL DEL DOCUMENTO**

| | **Nombre** | **Cargo** | **Dependencia** | **Fecha** |
|---|---|---|---|---|
| **Autor (es)** | Edison Perez Granados | Instructor | Centro de Comercio, Industria y Turismo | 13 de Octubre del 2022 |

**8. CONTROL DE CAMBIOS** (diligenciar únicamente si realiza ajustes a la guía)

| | **Nombre** | **Cargo** | **Dependencia** | **Fecha** | **Razón del Cambio** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Autor (es)** | | | | | |