|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del alumno: |  |
| Matrícula: |  |
| Correo electrónico: |  |
| Ciudad, estado y país: |  |
| CCA: |  |
| Nombre del tutor: |  |

**Diplomado “Cómo Iniciar y Operar mi Negocio en Cuatro Etapas”**

**Módulo 3. Operación del Negocio**

**Actividad 5**

**Instrucciones**

Una vez analizado y comprendido el módulo 3, completa la siguiente actividad:

* 1. Retoma la lista de todos los materiales y de los costos que cuantificaste en la actividad anterior.
  2. Reorganiza los costos de acuerdo a su comportamiento.
  3. Contesta en el espacio correspondiente cada uno de los datos necesarios para llenar las tablas.

**NOTAS:**

* **Todos los costos variables deben** **aparecer** por producto o servicio, es decir **unitariamente**, **excepto los Gastos Indirectos de Fabricación** (la luz o gas), posteriormente lo dividiremos por el número de los productos o servicios.
* **Todos los costos fijos deben aparecer** de manera **total** **mensua**l; esto es importante para el próximo tema.

1. **Materia prima.** Recuerdas que estos **costos son variables,** ahora recuerda la lista que hiciste antes, de **todos** los materiales directos necesarios para hacer los productos o servicios. Haz una lista, sólo menciona el nombre de la materia. Por ejemplo, para un negocio de costura de vestidos sería: tela, hilo, listón, cierre, entre otros.

|  |  |
| --- | --- |
| **Concepto de Materia prima- Costo variable** | **Costo unitario** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| **Total** | **$** |

1. **Mano de obra**. Recuerdas que la mano de obra, es decir el costo de los sueldos de los o las empleados(as) que están en la realización de los productos o servicios son **costos variables.** Ahora realiza una lista de **todos** los costos de los sueldos de las personas (incluyendo socias) para realizar los productos o servicios, sólo menciona el costo necesario y número de personas. Por ejemplo, el sueldo de 1, 2 ó 3 empleadas para hacer los productos, incluyéndose una o todos los socios.

|  |  |
| --- | --- |
| **Concepto de Mano de obra- Costo variable** | **Costo unitario** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| **Total** | **$** |

1. **GIF (Gastos Indirectos de Fabricación)**. Estos costos como lo vimos son aquellos que van en el producto, pero no directamente, como la luz, renta del local, uso de la estufa, horno o máquina. Aunque la gran mayoría de los GIF son **costos fijos**, pues no importa la cantidad de productos o servicios la cantidad de estos costos será fija.

|  |  |
| --- | --- |
| **Concepto de GIF-variable Costo variable** | **Costo mensual** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| **Total** | **$** |

1. Ahora pensemos en esos **GIF fijos**, recuerda los costos que son mensuales y que no les afectará el volumen de producción o ventas, los puedes mencionar. Por ejemplo: renta del local, el uso de máquinas, planchas, hornos, entre otros.

|  |  |
| --- | --- |
| **Concepto de GIF-fijo Costo fijo** | **Costo mensual** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| **Total** | **$** |

1. **Costos de venta** y **Costos de administración.** Dijimos que, para nuestro pequeño negocio, consideraríamos que uno de los socios realizará esta función. Anota si uno o dos socios realizarán este trabajo.

|  |  |
| --- | --- |
| **Concepto de Venta y administración- Costo fijo** | **Costo mensual** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| **Total** | **$** |

1. **Costos de financiamiento**. Este costo es fijo, indica si tu negocio tiene deuda, y el monto de pago mensual (en caso de tener un préstamo).

|  |  |
| --- | --- |
| **Concepto de Financiamiento- Costo fijo** | **Costo mensual** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| **Total** | **$** |

1. **Totales**. Suma los totales que obtuviste en las tablas anteriores para conformar los totales de ambos costos: variables y fijos.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Costos variables** | | **Costos fijos** | |
| Concepto | **Totales** | **Concepto** | Totales |
| Materia prima |  | **GIF-fijo** |  |
| Mano de obra |  | **Venta y administración** |  |
| Total unitario | **$** | **Financiamiento** |  |
| GIF-variable  (mensual por el momento) | $ | Total | $ |

\_\_\_\_(Nombre del participante)\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Afirmo que esta actividad es de mi autoría y establezco que,**

**para su elaboración he seguido los lineamientos del Código de Ética del Tecnológico de Monterrey.**

**Rúbrica de evaluación**

Está rúbrica se utilizará para la evaluación de tus tareas entregables, en caso de que la tarea obtenga una **calificación menor a 80**, podrás enviarla al tutor nuevamente, solo tienes dos oportunidades.

**Rúbrica de evaluación – Módulo 3, Actividad 5**

| **Criterios** | **Excelente** | **Bueno** | **Regular** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Clasificación de Materiales**  **(25%)** | **(25 puntos)**  Todos los materiales están correctamente clasificados y detallados. | **(20 puntos)**  La mayoría de los materiales están correctamente clasificados y detallados. | **(15 puntos)**  Algunos materiales están clasificados, pero faltan detalles. |
| **Clasificación de Mano de Obra**  **(25%)** | **(25 puntos)**  Todos los costos de mano de obra están correctamente clasificados y detallados. | **(20 puntos)**  La mayoría de los costos de mano de obra están clasificados y detallados. | **(15 puntos)**  Algunos costos de mano de obra están clasificados, pero faltan detalles. |
| **Clasificación de Gastos Indirectos de Fabricación “GIF”**  **(25%)** | **(25 puntos)**  Todos los GIF están correctamente clasificados y detallados. | **(20 puntos)**  La mayoría de los GIF están correctamente clasificados y detallados. | **(15 puntos)**  Algunos GIF están clasificados, pero faltan detalles. |
| **Costos Totales**  **(25%)** | **(25 puntos)**  Los costos totales están correctamente calculados y clasificados entre variables y fijos. | **(20 puntos)**  La mayoría de los costos totales están correctamente calculados y clasificados. | **(15 puntos)**  Algunos costos totales están clasificados, pero pueden tener errores de cálculo. |