

CONCLUSIONES

La finalidad del siguiente trabajo de investigación fue el diseño de una estructura de costo estándar para la producción de pan en la empresa Inversiones Teolimar, C.A, esta se realizo con el propósito de brindarle a la empresa una herramienta de planeación y control de sus costos de producción. Asimismo, los resultados obtenidos a través del instrumento aplicado a la población objeto de estudio de la empresa, permitió realizar las siguientes conclusiones:

Al llevar a cabo el diagnóstico de la situación actual de los costos para la producción de pan en la empresa, se concluyo que la misma, no cuenta con un sistema de costos que le permita determinar la cantidad, el costo de material, mano de obra y costo indirectos de fabricación por cada unidad producida, impidiendo de esta manera el efectivo control de los mismos, lo cual imposibilita la toma asertiva de decisiones como el establecimiento del precio de venta y el porcentaje de utilidad por unidad de pan producida.

En relación a los materiales, específicamente al material directo, identificaron a estos como aquellos materiales utilizados en el proceso de producción, donde los mismos son asociados fácilmente, representan el principal costo y recurso en el proceso de producción de una unidad de pan. Por otra parte, señalaron que no utilizan materiales indirectos para el proceso productivo.

Al mismo tiempo se conoció que la empresa no lleva un sistema de registro para los materiales, ni un sistema de valuación de inventario, lo cual

representa una debilidad debido a que dicho registro le permite mantener el control oportuno de los materiales, así como también conocer al final del periodo contable, un estado confiable de la situación económica de la empresa.

Igualmente se observo que la organización carece de un sistema de valuación de inventario, evidenciando otra debilidad ya que no le permite a la empresa contar con la información pertinente para la toma de decisiones y el proceso de producción.

En referencia a la mano de obra, específicamente a la mano de obra directa, manifestaron que esta se asocia fácilmente a la producción, la misma representa un costo importante, figurando como el único factor humano involucrado en el proceso productivo, en cuanto a la mano de obra indirecta se conoció que esta no era utilizada, que es considerada la fuerza laboral que no se encuentra en contacto directo con la producción de una unidad de pan y no coadyuva ni desempeña una función de apoyo en el proceso productivo.

Con respecto al los costos indirectos de fabricación se observo que estos si eran utilizados para la producción de una unidad de pan, señalando algunos elementos como desinfectantes, electricidad y agua potable. Por su parte refirieron que los costos indirectos de fabricación fijos permanecen constantes independientemente que hayan cambios registrados en el volumen de producción de pan, asimismo se que los mismos no permiten ser condicionados a medida que se ejecuta la producción. De igual manera se

conoció que los costos indirectos de fabricación variables no están sujetos a cambios en proporción directa al nivel de producción ni a las situaciones cambiantes en la producción de pan.

Entorno al establecimiento de la cantidad y el costo estándar de materiales de la estructura a diseñar para la producción de pan, se tomo el costo de los materiales utilizados y luego se procedió a la obtención del costo unitario de los mismos, seguidamente se calculo la cantidad unitaria del material, todo esto con el fin de obtener el costo estándar de los materiales directos que intervienen en dicha producción.

En cuanto al establecimiento de la cantidad y el costo estándar de mano de obra de la estructura a diseñar para la producción de pan, se determino el costo directamente asociado a la misma, a través del cálculo de todos los gastos en que se incurren mensualmente como nomina y todos los aportes patronales exigidos por la ley.

Con respecto al establecimiento de la cantidad y el costo estándar de los costos indirectos de la estructura a diseñar para la producción de pan, se determinaron todas aquellas erogaciones necesarias para lograr la producción, como los servicios públicos, el mantenimiento, el gas, entre otros, se consideraron todos aquellos recursos utilizados en la elaboración del pan, pero que no pueden clasificarse como material directo o mano de obra indirecta.

Como complemento se formularon las políticas para el registro de los costos estándar de producción de pan en la empresa, las mismas

contemplan las normas que se deben seguir para que la estructura diseñada brinde a la organización la información requerida en el momento oportuno, facilitando la toma de decisiones, controlando la eficiencia de las operaciones y contribuyendo al planeamiento, control y gestión de la empresa.

Sobre las bases de las ideas expuestas anteriormente, la empresa Inversiones Teolimar, C.A, podrá contar con una herramienta bajo la cual su producto y operaciones deberán realizarse con el mayor grado de eficiencia, permitiendo estimar el desempeño de sus unidades productivas y de todas aquellas que sirven de apoyo para dirigir y llevar a cabo la producción de pan, ayudando de esta manera a mejorar las etapas de planeación, coordinación y control administrativo.

Permitiéndole a la gerencia general y al departamento de administración conocer los costos de producción, de esta manera mantener el registro de información de los costos, la determinación para el precio de venta al público actualizado y un adecuado margen de ganancia.

RECOMENDACIONES

A continuación se realizaron una serie de propuestas para ser implementadas por el personal de la gerencia general y el departamento de administración de la empresa Inversiones Teolimar, C.A., con la finalidad de brindar una adecuada utilización sobre la planificación y el control de los costos que se incurren en el proceso productivo. Por lo tanto, se formuló lo siguiente:

Implementar la estructura de costo estándar presentada, siguiendo los lineamientos establecidos en el diseño, así como también las políticas que se incluyen en la misma, con el propósito de mejorar y controlar de forma eficiente cada uno de los elementos en el proceso de producción de pan.

Realizar revisiones mensualmente sobre la estructura de costo estándar diseñada, esto con la intención de registrar de forma constante y actualizada toda la información sobre los costos de producción, brindando confiabilidad y veracidad en el proceso de planificación, una eficiente determinación para el precio y un oportuno margen de ganancia.

Utilizar un sistema de registro de inventario de materiales directos según un registro permanente y método de valuación de materiales directos a través del método PEPS (primero en entrar, primero en salir), este último se revisara con un plazo de treinta (30) días, de esta manera se supervisara la disponibilidad de los mismos. Esta herramienta ofrecerá que los productos adquiridos más antiguos sean los primeros en utilizarse y así permita fijar de manera actualizada todos los costos e ingresos.

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

(A) DICCIONARIOS

Diccionario Escolar Básico (2016). **Diccionario Escolar**. Miranda.

Diccionario el Pequeño Larousse (2010). **Diccionario**. Barcelona

(B) DOCUMENTOS LEGALES

Ley del Plan de la Patria Segundo Plan Socialista del Desarrollo Económico y Social de la Nación. 2013 – 2019. Gaceta Oficial de la República Bolivariana de Venezuela, N° 6.118 Extraordinario. Diciembre, 4, 2013.

Providencia Administrativa N° 003/2014. (2014, Enero 14) Gaceta oficial de la República Bolivariana de Venezuela, 40.351, Febrero, 7, 2014.

Ley del Plan de la Patria. Segundo Plan Socialista de Desarrollo Económico y Social de la Nación 2013-2019. Gaceta Oficial de la República Bolivariana de Venezuela, N°6.118 Extraordinaria, Diciembre, 4, 2013

(C) LIBROS

Altahona, T. (2009). **Libro Practico Sobre Contabilidad de Costos**. Bucaramanga: Universitaria de Investigación y Desarrollo-UDI.

Arias, F. (2006). **El proyecto de Investigación. Introducción a la Metodología Científica**. 5ta. Edición. Venezuela: Espíteme.

Balestrini, M. (2002). **Como se Elabora el Proyecto de Investigación**. Caracas: BL Consultores Asociados.

Barfield, J., Raiborn. C., y Kinney, M. (2006). **Contabilidad de Costos Tradicionales e Innovación**. 5ta. Edición. D. F., México: Mc Graw Hill

Blocher, E., Stout, D., Cokins, G., y Chen, K. (2008). **Administración de Costos. Un Enfoque Estratégico**. 4ta. Edición. D. F., México: Mc Graw Hill Interamericana.

- Calleja, F. (2013). **Costos** .2da. Edición. Naucalpan de Juárez, Estado de México: Pearson.
- Cadavid, M. (2008). **Contabilidad de Costos. Guía Didáctica y Modulo**. 1era. Edición. Medellín, Colombia: Fundación Universitaria Luis Amigo.
- Chávez, N. (2007). **Introducción a la Investigación Educativa**. Venezuela. Ediluz.
- García, J. (2008). **Contabilidad de Costos**. 3era. Edición. D. F., México: Mc Graw Hill Interamericana.
- Govea, J. y Urdaneta, S. (2014). **Contabilidad de Costos I**. 2da. Edición. Maracaibo, Venezuela: Fondo Editorial de la Universidad "Rafael Beloso Chacín" URBE.
- Hernández, R. y Fernández, C., y Baptista, L. (2010). **Metodología de la Investigación**. 5ta. Edición. México: Mc Graw Hill Interamericana
- Horngren, C., Datar, S., y Rajan, M. (2012). **Contabilidad de Costos. Un Enfoque General**. 14ta. Edición. Naucalpan de Juárez, Estado de México: Pearson.
- Jiménez, W. (2010). **Contabilidad de Costos**. 1era. Edición. Bogotá, Colombia: FOCO Ediciones.
- Polimeni, R., Fabozzi, F., y Alderberg, A. (2005). **Contabilidad de Costos**. 3era. Edición. Bogotá, Colombia: Mc Graw Hill.
- Ramírez, D. (2008). **Contabilidad Administrativa**. 8va. Edición. D. F., México: Mc Graw Hill Interamericana.
- Tamayo y Tamayo, M. (2009). **El Proceso de la Investigación Científica**. 5ta. Edición. México: Limusa.
- Uribe, R. (2011). **Costos Para la Toma de Decisiones**. 1era. Edición. Bogotá, Colombia: Mc Graw Hill Interamericana.

(D) TRABAJOS ESPECIAL DE GRADO

- Medero, M., Páez, Y., Rincón, M., y Sánchez, D. (2016). **Diseño de una estructura de costo estándar para la producción de pan en la Panadería y Charcutería San José, C.A.** Trabajo Especial de Grado

no publicado (Contaduría Pública). Universidad Dr. Rafael Beloso Chacín. Maracaibo.

Carrero, J., Castillo, K., Lujano, R., y Márquez, A. (2016) **Diseño de una estructura de costo estándar para la producción de bocadillos de guayaba en Dulces Nancy, C.A** Trabajo Especial de Grado no publicado (Contaduría Pública). Universidad Dr. Rafael Beloso Chacín. Maracaibo.

Gómez, J., Hernández, R., y Uzcátegui, J. (2016) **Diseño de una estructura de costos estándar para la producción de chorizos en la empresa chorizos Ihoa, C.A** Trabajo Especial de Grado no publicado (Contaduría Pública). Universidad Dr. Rafael Beloso Chacín. Maracaibo.

Mogollón, S., Ramos, J., y Soto, L. (2015). **Diseño de una estructura de costo estándar de producción del Pastrami para la empresa Foodtech, C.A.** Trabajo Especial de Grado no publicado (Contaduría Pública). Universidad Dr. Rafael Beloso Chacín. Maracaibo.

García, M., Godoy, Y., González, F., y Morato, P. (2014). **Diseño de una estructura de costo estándar para la producción de suplemento multinutricional en la empresa Nutrimentos Monteros, C.A.** Trabajo Especial de Grado no publicado (Contaduría Pública). Universidad Dr. Rafael Beloso Chacín. Maracaibo.

REFERENCIA DE FUENTE ELECTRONICA

Ortega, J. (2012). **Contabilidad de Costos.** (Libro en Línea). Ecuador. Disponible: app.ute.edu.ec/content/3476-3-7-12/libro%20Contabilidad%20de%20Costos.pdf.(Consulta:2017, Noviembre 10).



Anexos



Anexo A

INSTRUMENTO DE VALIDACIÓN

REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA
UNIVERSIDAD PRIVADA DR. RAFAEL BELLOSO CHACÍN
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS
ESCUELA DE CONTADURIA PÚBLICA



**INSTRUMENTO DE VALIDEZ DE CONTENIDO PARA
OBSERVACIÓN DE CAMPO**

TITULO DEL TRABAJO
TRABAJO ESPECIAL DE GRADO PARA OPTAR AL TÍTULO
DE LICENCIADO EN CONTADURIA PÚBLICA

EXPEDIENTE N° C-37.02.17

MARACAIBO, OCTUBRE DE 2017

I.- IDENTIFICACIÓN DEL EXPERTO:

Nombre: _____

Titulo de Pregrado: _____

Titulo de Postgrado: _____

Titulo de Doctorado: _____

II.- IDENTIFICACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN**1. TÍTULO**

Diseño de una estructura de costo estándar para la producción de pan en la empresa Inversiones Teolimar, C.A.

2. INFORMACIÓN ADICIONAL**2.1. TIPO DE INVESTIGACIÓN**

La investigación se clasifica como proyecto factible, con una fase diagnóstica, descriptivo y de campo, y una etapa documental en la fase de diseño.

2.2. DISEÑO DE INVESTIGACIÓN

El diseño se estima como no experimental, y se clasifica como transeccional.

2.3. POBLACIÓN

Está constituida por el personal administrativo-contable de la empresa Inversiones Teolimar, C.A., la cual está conformada por (1) Gerente general, (1) Administrador, (1) Contador y (1) Auxiliar contable, tal como se reseña a continuación:

Cuadro 2
Distribución de la Población

Cargo	Sujetos
Gerente general	1
Administrador	1
Contador	1
Auxiliar contable	1
Total	4

Fuente: Inversiones Teolimar, C.A. (2017)

2.4. TÉCNICA DE OBSERVACIÓN

La técnica de observación a utilizar será la encuesta.

2.4.1 INSTRUMENTO (S)

El instrumento de la presente investigación es un cuestionario conformado por 35 ítems, de los cuales veinticuatro (24) corresponden a preguntas cerradas del tipo dicotómicas, dos (2) corresponden a preguntas de selección, tres (3) corresponden a preguntas abiertas y seis (6) preguntas dicotómicas con final abierto, todas estas con la finalidad de medir los indicadores de los objetivos específicos.

**CUADRO DE CONSTRUCCIÓN Y VALIDACIÓN DEL CUESTIONARIO DIRIGIDO AL PERSONAL
ADMINISTRATIVO-CONTABLE DE LA EMPRESA INVERSIONES TEOLIMAR, C.A.**

Objetivo General: Diseñar una estructura de costo estándar para la producción de pan en la empresa Inversiones Teolimar C.A.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS	VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADORES	En Inversiones Teolimar, C.A.:	PERTINENCIA								REDACCIÓN			
					OBJETIVO		VARIABLE		DIMENSIÓN		INDICADOR		A	I		
					P	NP	P	NP	P	NP	P	NP				
Diagnosticar la situación actual de los costos de producción de pan en la empresa Inversiones Teolimar C.A.	Estructura de costo estándar	Situación actual de los costos de producción	Materiales	1. ¿Se utilizan materiales directos para la producción de pan? Si _____ No _____												
				2. De ser afirmativa la respuesta anterior identifique cuáles son: _____												
				3. ¿Los materiales directos utilizados se identifican en la producción de una unidad de pan? Si _____ No _____												
				4. ¿Los materiales directos se asocian fácilmente a la producción de una unidad de pan? Si _____ No _____												

P: pertinente **NP:** no pertinente **A:** adecuado **I:** inadecuado

**CUADRO DE CONSTRUCCIÓN Y VALIDACIÓN DEL CUESTIONARIO DIRIGIDO AL PERSONAL
ADMINISTRATIVO-CONTABLE DE LA EMPRESA INVERSIONES TEOLIMAR, C.A.**

Objetivo General: Diseñar una estructura de costo estándar para la producción de pan en la empresa Inversiones Teolimar C.A.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS	VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADORES	En Inversiones Teolimar, C.A.:	PERTINENCIA								REDACCIÓN	
					OBJETIVO		VARIABLE		DIMENSIÓN		INDICADOR		A	I
					P	NP	P	NP	P	NP	P	NP		
Diagnosticar la situación actual de los costos de producción de pan en la empresa Inversiones Teolimar C.A.	Estructura de costo estándar	Situación actual de los costos de producción	Materiales	5. ¿Los materiales directos representan el principal costo en la elaboración de una unidad de pan? Si _____ No_____										
				6. ¿Los materiales directos son el principal recurso en la producción de una unidad de pan? Si _____ No_____										
				7. ¿Se utilizan materiales indirectos para la producción de una unidad de pan? Si _____ No_____										
				8. De ser afirmativa la respuesta anterior identifique cuáles son _____ _____										

P: pertinente **NP:** no pertinente **A:** adecuado **I:** inadecuado

**CUADRO DE CONSTRUCCIÓN Y VALIDACIÓN DEL CUESTIONARIO DIRIGIDO AL PERSONAL
ADMINISTRATIVO-CONTABLE DE LA EMPRESA INVERSIONES TEOLIMAR, C.A.**

Objetivo General: Diseñar una estructura de costo estándar para la producción de pan en la empresa Inversiones Teolimar C.A.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS	VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADORES	En Inversiones Teolimar, C.A.:	PERTINENCIA								REDACCIÓN	
					OBJETIVO		VARIABLE		DIMENSIÓN		INDICADOR		A	I
					P	NP	P	NP	P	NP	P	NP		
Diagnosticar la situación actual de los costos de producción de pan en la empresa Inversiones Teolimar C.A.	Estructura de costo estándar	Situación actual de los costos de producción	Materiales	9. ¿Los materiales indirectos utilizados están involucrados en la elaboración de una unidad de pan? Sí _____ No _____										
				10. ¿Los materiales indirectos son difícilmente de cuantificarse? Si _____ No _____										
				11. ¿Se utiliza sistema de registro de inventario para los materiales indirectos? Si _____ No _____ Explique _____										
				12. De ser afirmativa la respuesta anterior identifique cuál utilizan: Periódico _____ Perpetuo _____										

P: pertinente **NP:** no pertinente **A:** adecuado **I:** inadecuado

**CUADRO DE CONSTRUCCIÓN Y VALIDACIÓN DEL CUESTIONARIO DIRIGIDO AL PERSONAL
ADMINISTRATIVO-CONTABLE DE LA EMPRESA INVERSIONES TEOLIMAR, C.A.**

Objetivo General: Diseñar una estructura de costo estándar para la producción de pan en la empresa Inversiones Teolimar C.A.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS	VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADORES	En Inversiones Teolimar, C.A.:	PERTINENCIA								REDACCIÓN	
					OBJETIVO		VARIABLE		DIMENSIÓN		INDICADOR		A	I
					P	NP	P	NP	P	NP	P	NP		
Diagnosticar la situación actual de los costos de producción de pan en la empresa Inversiones Teolimar C.A.	Estructura de costo estándar	Situación actual de los costos de producción	Materiales	13. ¿Los materiales indirectos se incluyen en los costos indirectos de fabricación? Si _____ No _____ Explique _____										
				14. ¿Se utiliza sistema de valuación de inventario para los materiales directos? Si _____ No _____ Explique _____										
				15. De ser afirmativa la respuesta anterior identifique cuál utilizan: PEPS _____ UEPS _____ Promedio Ponderado _____										
			Mano de Obra	16. ¿Se utiliza mano de obra directa para la producción de una unidad de pan? Si _____ No _____ Explique _____										

P: pertinente **NP:** no pertinente **A:** adecuado **I:** inadecuado

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN Y VALIDACIÓN DEL CUESTIONARIO DIRIGIDO AL PERSONAL ADMINISTRATIVO-CONTABLE DE LA EMPRESA INVERSIONES TEOLIMAR, C.A.

Objetivo General: Diseñar una estructura de costo estándar para la producción de pan en la empresa Inversiones Teolimar C.A.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS	VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADORES	En Inversiones Teolimar, C.A.:	PERTINENCIA								REDACCIÓN		
					OBJETIVO		VARIABLE		DIMENSIÓN		INDICADOR		A	I	
					P	NP	P	NP	P	NP	P	NP			
Diagnosticar la situación actual de los costos de producción de pan en la empresa Inversiones Teolimar C.A.	Estructura de costo estándar	Situación actual de los costos de producción	Mano de Obra	17. ¿La mano de obra directa es la que se encuentra en contacto directo con la fabricación de una unidad de pan? Si _____ No_____											
				18. ¿La mano de obra directa se asocia fácilmente a la producción de una unidad de pan? Si _____ No_____											
				19. ¿La mano de obra directa representa un costo importante en la producción de una unidad de pan? Si _____ No_____											
				20. ¿La mano de obra directa representa el factor humano en el proceso de producción de una unidad de pan? Si _____ No_____											

P: pertinente **NP:** no pertinente **A:** adecuado **I:** inadecuado

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN Y VALIDACIÓN DEL CUESTIONARIO DIRIGIDO AL PERSONAL ADMINISTRATIVO-CONTABLE DE LA EMPRESA INVERSIONES TEOLIMAR, C.A.

Objetivo General: Diseñar una estructura de costo estándar para la producción de pan en la empresa Inversiones Teolimar C.A.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS	VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADORES	En Inversiones Teolimar, C.A.:	PERTINENCIA								REDACCIÓN	
					OBJETIVO		VARIABLE		DIMENSIÓN		INDICADOR		A	I
					P	NP	P	NP	P	NP	P	NP		
Diagnosticar la situación actual de los costos de producción de pan en la empresa Inversiones Teolimar C.A.	Estructura de costo estándar	Situación actual de los costos de producción	Mano de Obra	21. ¿Se utiliza mano de obra indirecta para la producción de una unidad de pan? Si _____ No _____ Explique _____										
				22. ¿Cuál es? _____ _____ Explique _____ _____ _____										
				23. ¿La mano de obra indirecta es la fuerza laboral que no se encuentra en contacto directo con la producción de una unidad de pan? Si _____ No _____										

P: pertinente **NP:** no pertinente **A:** adecuado **I:** inadecuado

**CUADRO DE CONSTRUCCIÓN Y VALIDACIÓN DEL CUESTIONARIO DIRIGIDO AL PERSONAL
ADMINISTRATIVO-CONTABLE DE LA EMPRESA INVERSIONES TEOLIMAR, C.A.**

Objetivo General: Diseñar una estructura de costo estándar para la producción de pan en la empresa Inversiones Teolimar C.A.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS	VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADORES	En Inversiones Teolimar, C.A.:	PERTINENCIA								REDACCIÓN	
					OBJETIVO		VARIABLE		DIMENSIÓN		INDICADOR		A	I
					P	NP	P	NP	P	NP	P	NP		
Diagnosticar la situación actual de los costos de producción de pan en la empresa Inversiones Teolimar C.A.	Estructura de costo estándar	Situación actual de los costos de producción	Mano de Obra	24. ¿La mano de obra indirecta coadyuva con la producción de una unidad de pan? Si _____ No _____										
				25. ¿La mano de obra indirecta desempeña una función de apoyo a la producción de una unidad de pan? Si _____ No _____										
				26. ¿La mano de obra indirecta se incluye en los costos indirectos de fabricación? Si _____ No _____										
			Costo indirecto de fabricación	27. ¿Se utilizan los costos indirectos de fabricación para la producción de pan? Si _____ No _____ Explique _____ _____										

P: pertinente **NP:** no pertinente **A:** adecuado **I:** inadecuado

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN Y VALIDACIÓN DEL CUESTIONARIO DIRIGIDO AL PERSONAL ADMINISTRATIVO-CONTABLE DE LA EMPRESA INVERSIONES TEOLIMAR, C.A.

Objetivo General: Diseñar una estructura de costo estándar para la producción de pan en la empresa Inversiones Teolimar C.A.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS	VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADORES	En Inversiones Teolimar, C.A.:	PERTINENCIA								REDACCIÓN			
					OBJETIVO		VARIABLE		DIMENSIÓN		INDICADOR		A	I		
					P	NP	P	NP	P	NP	P	NP				
Diagnosticar la situación actual de los costos de producción de pan en la empresa Inversiones Teolimar C.A.	Estructura de costo estándar	Situación actual de los costos de producción	Costo indirecto de fabricación	28. ¿Los costos indirectos de fabricación fijos permanecen constante independientemente que hayan cambios registrados en el volumen de producción de pan? Si _____ No _____												
				29. ¿Los costos indirectos de fabricación fijos no permiten ser condicionados a medida que se ejecuta la producción de pan? Si _____ No _____												
				30. ¿Los costos indirectos de fabricación variables están sujetos a cambios en proporción directa al nivel de producción de pan? Si _____ No _____												
				31. ¿Los costos indirectos de fabricación variables están sujetos a las situaciones cambiantes en la producción de pan? Si _____ No _____												

P: pertinente **NP:** no pertinente **A:** adecuado **I:** inadecuado

**CUADRO DE CONSTRUCCIÓN Y VALIDACIÓN DEL CUESTIONARIO DIRIGIDO AL PERSONAL
ADMINISTRATIVO-CONTABLE DE LA EMPRESA INVERSIONES TEOLIMAR, C.A.**

Objetivo General: Diseñar una estructura de costo estándar para la producción de pan en la empresa Inversiones Teolimar C.A.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS	VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADORES	En Inversiones Teolimar, C.A.:	PERTINENCIA								REDACCIÓN	
					OBJETIVO		VARIABLE		DIMENSIÓN		INDICADOR		A	I
					P	NP	P	NP	P	NP	P	NP		
Diagnosticar la situación actual de los costos de producción de pan en la empresa Inversiones Teolimar C.A.	Estructura de costo estándar	Situación actual de los costos de producción	Costo indirecto de fabricación	32. ¿Los costos indirectos de fabricación mixtos son determinados por una parte fija y la otra variable en la producción de pan? Si _____ No _____										
				33. ¿Los costos indirectos de fabricación mixtos utilizan métodos de división de los costos existentes y de distribución en la producción de pan? Si _____ No _____										
				34. ¿Los costos indirectos de fabricación mixtos son utilizados para propósito de planeación y control en la producción de pan? Si _____ No _____										
				35. ¿Los costos indirectos de fabricación mixtos se consideran como un gran porcentaje de los recursos comprometidos en la empresa para la producción de pan? Si _____ No _____										

P: pertinente **NP:** no pertinente **A:** adecuado **I:** inadecuado

GLOSARIO

a. Materiales: son los principales elementos en la fabricación de un bien. (Govea y Urdaneta, 2014, p. 59). Estos serán evaluados a través de:

a.1. Materiales directos: desde la perspectiva de Polimeni y otros (2001, p. 12; citado por Govea y Urdaneta, 2014, p. 60) y Jiménez (2010, p. 38), se definen como aquellos que pueden identificarse en la fabricación de un producto terminado, fácilmente pueden asociarse con este, de esta manera representan el principal costo de materiales en la elaboración del producto, y son los primordiales recursos que se usan en la producción, además estos son los elementos que se transforman e incorporan en un producto terminado.

a.2. Materiales indirectos: según Polimeni y otros (2001, p. 12; citado por Govea y Urdaneta, 2014, p. 60) y Jiménez (2010, p. 39), son aquellos involucrados en la elaboración de un producto, pero no son materiales directos y se incluyen como parte de los costos indirectos de fabricación. Así mismo se expone que son materiales identificables pero difícilmente cuantificados y de hecho con dificultad para valorizarlos.

b. Sistema de registro de inventario: este manejo contable permitirá a la empresa mantener el control oportunamente, así como también conocer al final del periodo contable, un estado confiable de la situación económica de la empresa.

b.1. Registro perpetuo: es aquel que permite un control constante de los inventarios ya que el mismo registra lo que ingresa y sale al momento,

proporcionando información del inventario en el momento oportuno. (Govea y Urdaneta, 2014, p. 72).

b.2. Registro periódico: es aquel conteo físico que se realiza para tener un control cada determinado tiempo o periodo, y de esta manera determinar con exactitud la cantidad de inventarios disponibles. (Govea y Urdaneta, 2014, p. 73).

c. Métodos de valuación de inventarios: es la asignación del costo a los materiales en existencia, a los productos en proceso y a los productos terminados existentes en una empresa. (Govea y Urdaneta, 2014, p. 61).

c.1. Primeros en entrar primeros en salir (PEPS): método que indica que los primeros artículos comprados son los primeros que deberían ser despachados teniendo como resultado un inventario final con productos a costo actuales. (Polimeni y otros, 2001; citado por Govea y Urdaneta, 2014, p. 61).

c.2. Últimos en entrar primeros en salir (UEPS): establece que los últimos materiales en entrar al inventario serán los primeros que se utilizarán. (Polimeni y otros, 2001, p.104; citado por Govea y Urdaneta, 2014, p. 61).

c.3. Promedio ponderado: es un método que mantiene el valor de las existencias a costo promedio entre las unidades compradas y las ya existentes, para así establecer un precio medio en el mercado. (Govea y Urdaneta, 2014, p. 63).

d. Mano obra: es el desembolso que se realiza referente a los salarios, prestaciones sociales, aportes parafiscales y demás conceptos laborales,

que se pagan a las personas que participan de forma directa o indirecta en la producción del bien o la prestación del servicio. (Jiménez, 2010, p. 60). La misma será valorizada a través de:

d.1. Mano de obra directa: es la fuerza laboral que se encuentra en contacto directo con la fabricación de un determinado producto que tiene que producir la empresa, se caracteriza porque fácilmente puede asociarse al producto y representa un costo importante en la producción de dicho artículo. Esta se considera como un costo primo y a la vez un costo de conversión. Representa el factor humano de la producción sin cuya intervención no podría llevarse a cabo la actividad manufacturera. (Jiménez, 2010, p. 63; Huicochea, 2003, p. 53; citado por Govea y Urdaneta, 2012, p. 94).

d.2. Mano de obra indirecta: es la fuerza laboral que no se encuentra en contacto directo con el proceso de la fabricación de un determinado producto que tiene que producir la empresa, esta coadyuva a la elaboración de productos, además desempeña una función de apoyo a la fabricación. (Jiménez, 2010, p. 64; Huicochea, 2003, p. 53; citado por Govea y Urdaneta, 2014, p. 94; Blocher, Stout, Cokins y Chen, 2008, p. 81).

e. Costo indirecto de fabricación: son aquellos recursos que son utilizados en la fabricación del bien o la prestación de un servicio, pero que no pueden clasificarse como material directo o mano de obra indirecta, los mismos intervienen en la transformación de los productos y no se identifican o cuantifican plenamente con la elaboración de partidas específicas de los productos, procesos productivos o centros de costos determinados. También

son considerados, como las erogaciones necesarias para lograr la producción de un artículo sin poder determinar con precisión la cantidad que corresponde a la unidad producida. (García, 2008, p. 92; Jiménez, 2010, p. 79). Estos serán evaluados a través de:

e.1. Costos indirectos de fabricación fijos: son aquellos que en su totalidad, permanecen constantes dentro de un rango relevante, independientemente de los cambios registrados en el volumen de producción. Estos costos se encuentran de forma estática, es decir, no permiten ser condicionados a medida que se ejecutan. (Govea y Urdaneta, 2014, p. 124; García, 2008, p. 250; Jiménez, 2010, p. 81).

e.2. Costos indirectos de fabricación variables: son aquellos sujetos a cambios en proporción directa al nivel de producción, dentro de ese rango relevante, están sujetos a situaciones cambiantes que existan en el nivel de producción (Govea y Urdaneta, 2014, p. 124; Jiménez, 2010, p. 81).

e.3. Costos indirectos de fabricación mixtos: son determinados por una parte fija y otra parte variable, se utilizan métodos de división de los costos existentes y de distribución, estos son utilizados para propósitos de planeación y control, pero deben separarse en sus componentes fijos y variables. Los mismos son considerados como un gran porcentaje de los recursos comprometidos en las empresas (Jiménez, 2010, p. 81; Govea y Urdaneta, 2014, p. 124; Uribe, 2011, p. 32).

CUESTIONARIO PARA LA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO “DISEÑO DE UNA ESTRUCTURA DE COSTO ESTÁNDAR PARA LA FABRICACIÓN DE PAN EN LA EMPRESA INVERSIONES TEOLIMAR C.A”

A continuación se le realizaran una serie de preguntas la cual debe contestar de manera afirmativa o negativa con el símbolo de ✓ y si es necesario explicar, explique.

1. ¿Se utilizan materiales directos para la producción de pan?

Si _____ No_____

2. De ser afirmativa la respuesta anterior identifique cuáles son:

3. ¿Los materiales directos utilizados se identifican en la producción de una unidad de pan?

Si _____ No_____

4. ¿Los materiales directos se asocian fácilmente a la producción de una unidad de pan?

Si _____ No_____

5. ¿Los materiales directos representan el principal costo en la elaboración de una unidad de pan?

Si _____ No_____

6. ¿Los materiales directos son el principal recurso en la producción de una unidad de pan?

Si _____ No_____

7. ¿Se utilizan materiales indirectos para la producción de una unidad de pan?

Si _____ No_____

8. De ser afirmativa la respuesta anterior identifique cuáles son

9. ¿Los materiales indirectos utilizados están involucrados en la elaboración de una unidad de pan?

Sí _____ No_____

10. ¿Los materiales indirectos son difícilmente de cuantificarse?

Si _____ No_____

11. ¿Se utiliza sistema de registro de inventario para los materiales indirectos?

Si _____ No_____

Explique

12. De ser afirmativa la respuesta anterior identifique cuál utilizan:

Periódico _____

Perpetuo _____

13. ¿Los materiales indirectos se incluyen en los costos indirectos de fabricación?

Si _____ No_____

Explique_____

14. ¿Se utiliza sistema de valuación de inventario para los materiales directos?

Si _____ No_____

Explique_____

15. De ser afirmativa la respuesta anterior identifique cuál utilizan:

PEPS _____

UEPS _____

Promedio Ponderado _____

16. ¿Se utiliza mano de obra directa para la producción de una unidad de pan?

Si _____ No_____

Explique_____

17. ¿La mano de obra directa es la que se encuentra en contacto directo con la fabricación de una unidad de pan?

Si _____ No_____

18. ¿La mano de obra directa se asocia fácilmente a la producción de una unidad de pan?

Si _____ No_____

19. ¿La mano de obra directa representa un costo importante en la producción de una unidad de pan?

Si _____ No_____

20. ¿La mano de obra directa representa el factor humano en el proceso de producción de una unidad de pan?

Si _____ No_____

21. ¿Se utiliza mano de obra indirecta para la producción de una unidad de pan?

Si _____ No_____

Explique_____

22. ¿Cuál es?

Explique

23. ¿La mano de obra indirecta es la fuerza laboral que no se encuentra en contacto directo con la producción de una unidad de pan?

Si _____ No_____

24. ¿La mano de obra indirecta coadyuva con la producción de una unidad de pan?

Si _____ No_____

25. ¿La mano de obra indirecta desempeña una función de apoyo a la producción de una unidad de pan?

Si _____ No_____

26. ¿La mano de obra indirecta se incluye en los costos indirectos de fabricación?

Si _____ No_____

27. ¿Se utilizan los costos indirectos de fabricación para la producción de

pan?

Si _____ No_____

Explique_____

28. ¿Los costos indirectos de fabricación fijos permanecen constante independientemente que hayan cambios registrados en el volumen de producción de pan?

Si _____ No_____

29. ¿Los costos indirectos de fabricación fijos no permiten ser condicionados a medida que se ejecuta la producción de pan?

Si _____ No_____

30. ¿Los costos indirectos de fabricación variables están sujetos a cambios en proporción directa al nivel de producción de pan?

Si _____ No_____

31. ¿Los costos indirectos de fabricación variables están sujetos a las situaciones cambiantes en la producción de pan?

Si _____ No_____

32. ¿Los costos indirectos de fabricación mixtos son determinados por una parte fija y la otra variable en la producción de pan?

Si _____ No_____

33. ¿Los costos indirectos de fabricación mixtos utilizan métodos de división de los costos existentes y de distribución en la producción de pan?

Si _____ No_____

34. ¿Los costos indirectos de fabricación mixtos son utilizados para propósito de planeación y control en la producción de pan?

Si _____ No_____

35. ¿Los costos indirectos de fabricación mixtos se consideran como un gran porcentaje de los recursos comprometidos en la empresa para la producción de pan?

Si _____ No_____



UNIVERSIDAD
Privada
DR. RAFAEL BELLOSO CHACÍN

Anexo B

VERSIÓN FINAL DEL INSTRUMENTO APLICADO

CUESTIONARIO PARA LA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO “DISEÑO DE UNA ESTRUCTURA DE COSTO ESTANDAR PARA LA FABRICACION DE PAN EN LA EMPRESA INVERSIONES TEOLIMAR, C.A”

A continuación se le realizaran una serie de preguntas la cual debe contestar de manera afirmativa o negativa con el símbolo de ✓ y si es necesario explicar, explique.

1. ¿Se utilizan materiales directos para la producción de pan?

Si _____ No _____

2. De ser afirmativa la respuesta anterior identifique cuáles son:

3. ¿Los materiales directos utilizados se identifican en la producción de una unidad de pan?

Si _____ No _____

4. ¿Los materiales directos se asocian fácilmente a la producción de una unidad de pan?

Si _____ No _____

5. ¿Los materiales directos representan el principal costo en la elaboración de una unidad de pan?

Si _____ No _____

6. ¿Los materiales directos son el principal recurso en la producción de una unidad de pan?

Si _____ No _____

7. ¿Se utilizan materiales indirectos para la producción de una unidad de pan?

Si _____ No_____

8. De ser afirmativa la respuesta anterior identifique cuáles son

9. ¿Los materiales indirectos utilizados están involucrados en la elaboración de una unidad de pan?

Sí _____ No_____

10. ¿Los materiales indirectos son difícilmente cuantificados en la producción de una unidad de pan?

Si _____ No_____

11. ¿Los materiales indirectos se incluyen en los costos indirectos de fabricación?

Si _____ No_____

Explique_____

12. ¿Se utiliza sistema de registro de inventario para los materiales?

Si _____ No_____

Explique_____

13. De ser afirmativa la respuesta anterior identifique cuál utilizan:

Periódico _____

Perpetuo _____

14. ¿Se utiliza sistema de valuación de inventario para los materiales?

Si _____ No _____

Explique _____

15. De ser afirmativa la respuesta anterior identifique cuál utilizan:

PEPS _____

Promedio Ponderado _____

16. ¿Se utiliza mano de obra directa para la producción de una unidad de pan?

Si _____ No _____

Explique _____

17. ¿La mano de obra directa es la que se encuentra en contacto directo con la fabricación de una unidad de pan?

Si _____ No _____

18. ¿La mano de obra directa se asocia fácilmente a la producción de una unidad de pan?

Si _____ No _____

19. ¿La mano de obra directa representa un costo importante en la producción de una unidad de pan?

Si _____ No _____

20. ¿La mano de obra directa representa el factor humano en el proceso de producción de una unidad de pan?

Si _____ No _____

21. ¿Se utiliza mano de obra indirecta para la producción de una unidad de pan?

Si _____ No_____

¿Cuál es?

22. ¿La mano de obra indirecta, es la fuerza laboral que no se encuentra en contacto directo con la producción de una unidad de pan?

Si _____ No_____

23. ¿La mano de obra indirecta coadyuva con la producción de una unidad de pan?

Si _____ No_____

24. ¿La mano de obra indirecta desempeña una función de apoyo a la producción de una unidad de pan?

Si _____ No_____

25. ¿Se utilizan los costos indirectos de fabricación para la producción de pan?

Si _____ No_____

Explique_____

26. ¿Los costos indirectos de fabricación fijos permanecen constante independientemente que hayan cambios registrados en el volumen de producción de pan?

Si _____ No_____

Explique_____

27. ¿Los costos indirectos de fabricación fijos no permiten ser condicionados a medida que se ejecuta la producción de pan?

Si _____ No _____

Explique _____

28. ¿Los costos indirectos de fabricación variables están sujetos a cambios en proporción directa al nivel de producción de pan?

Si _____ No _____

29. ¿Los costos indirectos de fabricación variables están sujetos a las situaciones cambiantes en la producción de pan?

Si _____ No _____

Explique _____

30. ¿Los costos indirectos de fabricación mixtos son determinados por una parte fija así como otra variable en la producción de pan?

Si _____ No _____

31. ¿Los costos indirectos de fabricación mixtos utilizan métodos de división de los costos existentes en la producción de pan?

Si _____ No _____

32. ¿Los costos indirectos de fabricación mixtos utilizan métodos de división de los costos de distribución en la producción de pan?

Si _____ No _____

33. ¿Los costos indirectos de fabricación mixtos son utilizados para propósito de planeación en la producción de pan?

Si _____ No _____

34. ¿Los costos indirectos de fabricación mixtos son utilizados para propósito de control en la producción de pan?

Si _____ No _____

35. ¿Los costos indirectos de fabricación mixtos se consideran como un gran porcentaje de los recursos comprometidos en la empresa para la producción de pan?

Si _____ No _____



Anexo C

MATRIZ DE RESULTADOS

“DISEÑO DE UNA ESTRUCTURA DE COSTO ESTÁNDAR PARA LA PRODUCCIÓN DE PAN EN LA EMPRESA INVERSIONES TEOLIMAR C.A”

MATRIZ DE RESULTADO

ÍTEMS		1	2	3	4
1.- ¿Se utilizan materiales directos para la producción de pan?	Si	X	X	X	X
	No				
2.- De ser afirmativa la respuesta anterior identifique cuáles son:		Harina Huevos Azúcar Manteca Sal	Harina Huevos Manteca Sal Agua	Harina Huevos Manteca Margarina Esencia Azúcar Sal	Harina Huevos Mantequilla Agua
3.- ¿Los materiales directos utilizados se identifican en la producción de una unidad de pan?	Si	X	X	X	X
	No				
4.- ¿Los materiales directos se asocian fácilmente a la producción de una unidad de pan?	Si	X	X	X	X
	No				
	Explique				
5.- ¿Los materiales directos representan el principal costo en la elaboración de una unidad de pan?	Si	X	X	X	X
	No				
	Explique				
6.- ¿Los materiales directos son el principal recurso en la producción de una unidad de pan?	Si	X	X	X	X
	No				
7.- ¿Se utilizan materiales indirectos para la producción de una unidad de pan?	Si				
	No	X	X	X	X
8.- De ser afirmativa la respuesta anterior identifique cuáles son:		-	-	-	-
9.- ¿Los materiales indirectos utilizados están involucrados en la elaboración de una unidad de pan?	Si				
	No	X	X	X	X

“DISEÑO DE UNA ESTRUCTURA DE COSTO ESTÁNDAR PARA LA PRODUCCIÓN DE PAN EN LA EMPRESA INVERSIONES TEOLIMAR C.A”

MATRIZ DE RESULTADO					
ÍTEMS		1	2	3	4
10.- ¿Los materiales indirectos son difícilmente cuantificados en la producción de una unidad de pan?	Si				
	No	X	X	X	X
	Explique				
11.- ¿Los materiales indirectos se incluyen en los costos indirectos de producción?	Si				
	No				
12.- ¿Se utiliza sistema de registro de inventario para los materiales?	Si				
	No	X	X	X	X
	Explique	No hay inventario	No llevamos inventario, se toma de las cantidades de producción diarias	No se lleva un control de inventario en formato, ni escrito. Se lleva un control que dicen los jefes de lo que quieran producir diariamente	No se lleva registro
13.- De ser afirmativa la respuesta anterior identifique cuál utilizan:	Periódico	-	-	-	-
	Perpetuo	-	-	-	-
14.- ¿Se utiliza sistema de valuación de inventario para los materiales?	Si				
	No	X	X	X	X
15.- De ser afirmativa la respuesta anterior identifique cuál utilizan:	PEPS	-	-	-	-
	Promedio Ponderado	-	-	-	-
16.- ¿Se utiliza mano de obra directa para la producción de una unidad de pan?	Si	X	X	X	X
	No				
	Explique				

“DISEÑO DE UNA ESTRUCTURA DE COSTO ESTÁNDAR PARA LA PRODUCCIÓN DE PAN EN LA EMPRESA INVERSIONES TEOLIMAR C.A”

MATRIZ DE RESULTADO

ÍTEMS		1	2	3	4
17.- ¿La mano de obra directa es la que se encuentra en contacto con la fabricación de una unidad de pan?	Si	X	X	X	X
	No				
	Explique				
18.- ¿La mano de obra directa se asocia fácilmente a la producción de una unidad de pan?	Si	X	X	X	X
	No				
	Explique				
19.- ¿La mano de obra directa representa un costo importante en la producción de una unidad de pan?	Si	X	X	X	X
	No				
	Cual				
20.- ¿La mano de obra directa representa el factor humano en el proceso de producción de una unidad de pan?	Si	X	X	X	X
	No				
21.- ¿Se utiliza mano de obra indirecta para la producción de una unidad de pan?	Si				
	No	X	X	X	X
	Cual				
22.- ¿La mano de obra indirecta, es la fuerza laboral que no se encuentra en contacto directo con la producción de una unidad de pan?	Si	X	X	X	X
	No				
23.- ¿La mano de obra indirecta coadyuva con la producción de una unidad de pan?	Si				
	No	X	X	X	X
24.- ¿La mano de obra indirecta desempeña una función de apoyo a la producción de una unidad de pan?	Si				
	No	X	X	X	X

“DISEÑO DE UNA ESTRUCTURA DE COSTO ESTÁNDAR PARA LA PRODUCCIÓN DE PAN EN LA EMPRESA INVERSIONES TEOLIMAR C.A”

MATRIZ DE RESULTADO

ÍTEMS		1	2	3	4
25.- ¿Se utilizan los costos indirectos de fabricación para la producción de pan?	Si	X	X	X	X
	No				
	Explique				Desinfectantes Electricidad Agua potable
26.- ¿Los costos indirectos de fabricación fijos permanecen constante independientemente que hayan cambios registrados en el volumen de producción de pan?	Si	X	X	X	X
	No				
	Explique				
27.- ¿Los costos indirectos de fabricación fijos no permiten ser condicionados a medida que se ejecuta la producción de pan?	Si				
	No	X	X	X	X
	Explique				
28.- ¿Los costos indirectos de fabricación variables están sujetos a cambios en proporción directa al nivel de producción de pan?	Si				
	No	X	X	X	X
29.- ¿Los costos indirectos de fabricación variables están sujetos a las situaciones cambiantes en la producción de pan?	Si				
	No	X	X	X	X
	Explique				
30.- ¿Los costos indirectos de fabricación mixtos son determinados por una parte fija así como otra variable en la producción de pan?	Si	X	X	X	X
	No				

“DISEÑO DE UNA ESTRUCTURA DE COSTO ESTÁNDAR PARA LA PRODUCCIÓN DE PAN EN LA EMPRESA INVERSIONES TEOLIMAR C.A”

MATRIZ DE RESULTADO					
ÍTEMS		1	2	3	4
31.- ¿Los costos indirectos de fabricación mixtos utilizan métodos de división de los costos existentes en la producción de pan?	Si				
	No	X	X	X	X
32.- ¿Los costos indirectos de fabricación mixtos utilizan métodos de división de los costos de distribución en la producción de pan?	Si				
	No	X	X	X	X
33.- ¿Los costos indirectos de fabricación mixtos son utilizados para propósito de planeación en la producción de pan?	Si				
	No	X	X	X	X
34.- ¿Los costos indirectos de fabricación mixtos son utilizados para propósito de control en la producción de pan?	Si				
	No	X	X	X	X
35.- ¿Los costos indirectos de fabricación mixtos se consideran como un gran porcentaje de los recursos comprometidos en la empresa para la producción de pan?	Si				
	No	X	X	X	X