



**INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÒGICO BOLIVARIANO DE
TECNOLOGÌA**

**UNIDAD ACADÉMICA DE EDUCACIÓN COMERCIAL,
ADMINISTRATIVA Y CIENCIAS**

**Proyecto de Investigación previo a la obtención del título de:
TECNÓLOGA EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA**

TEMA:

**ESTUDIO DE CONTROL DE INVENTARIO Y SU IMPACTO DE LA
EMPRESA CORPMEDEC S.A**

Autor: Ángel Stalin Plaza Sánchez

Tutora: PhD. Elena Tolozano Benites

Guayaquil, Ecuador

2017

DEDICATORIA

Este proyecto está dedicado a Dios por ser la fuente principal de inspiración en mi vida siendo el que me permite día a día continuar con mis sueños y anhelos; también es dedicado a mi gran fuente de inspiración y pilar fundamental a toda mi familia quienes me apoyan en todo momento dándome fuerzas y consejos para no decaer en el transcurso de mi vida diaria.

Ángel Stalin Plaza Sánchez

AGRADECIMIENTO

A Dios, por bendecirme en todas las etapas académicas; a mi familia por estar conmigo incondicionalmente apoyándome en todos los ámbitos de mi vida diaria; a mis profesores por ser mi guía en el transcurso de mi aprendizaje en estos años de estudios; a mis compañeros por formar parte de este proceso profesional y convertirse en parte de mis amigos, a todos ustedes le quedo eternamente agradecido.

Ángel Stalin Plaza Sánchez



CERTIFICACIÓN DE ACEPTACIÓN DE LA TUTORA

En mi calidad de Tutora del Proyecto de Investigación, nombrado por la Comisión de Culminación de Estudios del Instituto Superior Tecnológico Bolivariano de Tecnología.

CERTIFICO:

Que después de analizado el proyecto de investigación con el tema: **Estudio del control de inventario y su impacto en la rentabilidad de la empresa Corpmedec S.A.** y problema de investigación: **¿Qué impacto tendría la falta de un control de inventario en la rentabilidad de la empresa Corpmedec S.A., ubicada en la ciudad de Guayaquil Kennedy norte av. Miguel H. Alcívar y José Alavedra, condominio 3 piso 2, período fiscal 2017?** presentado por **Ángel Stalin Plaza Sánchez** como requisito previo para optar por el título de:

TECNÓLOGO EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

El mismo cumple con los requisitos establecidos, en el orden metodológico científico-académico, además de constituir un importante tema de investigación.

Egresado:

Tutora:

Ángel Stalin Plaza Sánchez

PhD. Elena Tolozano Benites

CLÁUSULA DE AUTORIZACIÓN PARA LA PUBLICACIÓN DE TRABAJOS DE TITULACIÓN

Yo, **Ángel Stalin Plaza Sánchez**, en calidad de autor con los derechos patrimoniales del presente trabajo de titulación **Estudio del control de inventario y su impacto en la rentabilidad de la empresa Corpmedec S.A.**, de la modalidad de **Semipresencial** realizado en el Instituto Superior Tecnológico Bolivariano de Tecnología como parte de la culminación de los estudios en la carrera de **Contabilidad y Auditoría**, de conformidad con el Art. 114 del CÓDIGO ORGÁNICO DE LA ECONOMÍA SOCIAL DE LOS CONOCIMIENTOS, CREATIVIDAD E INNOVACIÓN reconozco a favor de la institución una licencia gratuita, intransferible y no exclusiva para el uso no comercial del mencionado trabajo de titulación, con fines estrictamente académicos.

Asimismo, autorizo al Instituto Superior Tecnológico Bolivariano de Tecnología para que digitalice y publique dicho trabajo de titulación en el repositorio virtual de la institución, de conformidad a lo dispuesto en el Art. 144 de la LEY ORGÁNICA DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

Ángel Stalin Plaza Sánchez

Nombre y Apellidos del Autor

Firma

No. de cedula: _____

CERTIFICACIÓN DE ACEPTACIÓN DEL CEGESCIT

En calidad de colaborador del Centro de Gestión de la Información Científica y Transferencia de Tecnológica (CEGESCIT) nombrado por el Consejo Directivo del Instituto Superior Tecnológico Bolivariano de Tecnología.

CERTIFICO:

Que el trabajo ha sido analizado por el URKUND y cumple con el nivel de coincidencias permitido según fue aprobado en el *REGLAMENTO PARA LA UTILIZACIÓN DEL SISTEMA ANTIPLAGIO INSTITUCIONAL EN LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y TRABAJOS DE TITULACIÓN Y DESIGNACIÓN DE TUTORES del ITB.*

Nombre y Apellidos del Colaborador
CEGESCYT

Firma



**INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO BOLIVARIANO DE
TECNOLOGÍA**

**UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS COMERCIALES,
ADMINISTRATIVAS Y CIENCIAS**

**PROYECTO DE GRADO PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE:
TECNÓLOGO EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA**

TEMA:

Estudio del control de inventario y su impacto en la rentabilidad de la empresa Corpmedec S.A.

Autor: Ángel Stalin Plaza Sánchez

Tutora: PhD. Elena Tolozano Benites

RESUMEN

Corpmedec S.A. compañía que se dedicada a la comercialización, distribución de insumos en la rama farmacéutica, está presentando falencias en el control de sus inventarios, se debe al descuido o confusión del personal que labora en la bodega al momento de despachar, teniendo como propósito efectuar un análisis de la falta de control de inventario para establecer su impacto en la rentabilidad de la empresa, el diseño de investigación que se utilizó fue cuali-cuanti, los tipos de investigación empleados fueron el descriptivo, explicativo y correlacional, la técnica que se aplicó fue el análisis documental. La conclusión más relevante a la cual llegó el autor de la investigación fue la falta de un control de inventario esta teniendo un impacto significativo en la rentabilidad de la empresa.

Análisis

Financiero

Aumento

IVA



**INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO BOLIVARIANO DE
TECNOLOGÍA**

**UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS COMERCIALES,
ADMINISTRATIVAS Y CIENCIAS**

**PROYECTO DE GRADO PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE:
TECNÓLOGA EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA**

TEMA:

Estudio del control de inventario y su impacto en la rentabilidad de la empresa Corpmedec S.A.

Autor: Ángel Stalin Plaza Sánchez

Tutora: PhD. Elena Tolozano Benites

ABSTRACT

Corpmedec S.A. company that is dedicated to the commercialization, distribution of inputs in the pharmaceutical sector, is presenting flaws in the control of their inventories, it is due to the carelessness or confusion of the personnel that works in the warehouse at the time of dispatch, with the purpose of carrying out an analysis from the lack of inventory control to establish its impact on the profitability of the company, the research design used was cuali-cuanti, the types of research used were the descriptive, explanatory and correlational, the technique applied was the documentary analysis The most relevant conclusion reached by the author of the investigation was the lack of inventory control that is having a significant impact on the profitability of the company.

analysis

financial

increase

IVA

ÍNDICE GENERAL

Contenidos:	Páginas:
PORTADA:.....	i
DEDICATORIA	ii
AGRADECIMIENTO	iii
CERTIFICACIÓN DE ACEPTACIÓN DE LA TUTORA.....	iv
CLÁUSULA DE AUTORIZACIÓN PARA LA PUBLICACIÓN DE TRABAJOS DE TITULACIÓN.....	v
CERTIFICACIÓN DE ACEPTACIÓN DEL CEGESCIT.....	vi
RESUMEN.....	vii
ABSTRACT.....	viii
ÍNDICE GENERAL.....	ix
ÍNDICE DE FIGURAS.....	xi
ÍNDICE DE CUADROS.....	xi

CAPÍTULO I

EL PROBLEMA

EL PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

Ubicación del problema en un contexto.....	1
Situación del conflicto	2
Delimitación del problema	2
Formulación del problema	2
Variables de la investigación	3
Evaluación del problema	3
OBJETIVOS	4
Objetivo general	4
Objetivos específicos	4
JUSTIFICACIÓN E IMPORTANCIA	4

CAPÍTULO II
MARCO TEÓRICO
FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA

Antecedentes históricos.....	6
Antecedentes referenciales	7
FUNDAMENTACIÓN LEGAL	21
VARIABLES DE LA INVESTIGACIÓN	25
DEFINICIONES CONCEPTUALES.....	26

CAPÍTULO III
METODOLOGÍA

PRESENTACIÓN DE LA EMPRESA.....	27
DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN.....	55
TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN.....	55
PROCEDIMIENTOS DE LA INVESTIGACIÓN.....	56

CAPÍTULO IV
ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS

PLAN DE MEJORAS.....	6
CONCLUSIONES	7
RECOMENDACIONES.....	8
BIBLIOGRAFÍA.....	9

ÍNDICE DE FIGURAS

Títulos:	Páginas:
Figura 1 Devoluciones	58

ÍNDICE DE CUADROS

Títulos:	Páginas:
Cuadro 1 Productos	28
Cuadro 2 Diagrama de Pareto	56
Cuadro 3 Estados financieros	57
Cuadro 4 Razón corriente	2
Cuadro 5 Razón solidez.....	2
Cuadro 6 Razón estabilidad.....	3
Cuadro 7 Capital de trabajo	3
Cuadro 8 Rotación de activos	4
Cuadro 9 Rotación y período	4

CAPÍTULO I

EL PROBLEMA

EL PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

Ubicación del problema en un contexto

Las empresas son una de las principales unidades económicas del Ecuador, éstas varían en tamaño, y dependiendo a lo que se dediquen como puede ser a la industria, o comercialización, entre otros.

Para toda empresa los inventarios son activos o bienes tangibles que se pueden convertir en dinero en el transcurso de los días, pero siempre y cuando el mismo este en óptimas condiciones, por eso es por lo que el inventario dentro del rol de la empresa tiene un papel vital para el buen desenvolvimiento de la misma. Las empresas son una de las principales unidades económicas del Ecuador, éstas varían en tamaño, y dependiendo a lo que se dediquen como puede ser a la industria, o comercialización, entre otros.

Sin embargo, la mayoría ha presentado problemas en el control de inventarios, generando pérdidas económicas a largo plazo, por lo que es necesario mantener un adecuado y estricto control sobre los mismos, en el que se puede desarrollar el análisis financiero de la empresa, observando la parte de mercadeo y el funcionamiento global de la misma.

Corpmedec S.A, es una empresa dedicada a la comercialización, distribución de insumos en la rama farmacéutica, con un crecimiento sostenido en las ventas, desde entonces para la empresa es un reto tener un margen de utilidad considerable, para lo cual es necesario que cuente con un sistema de control interno en sus inventarios, de esta manera

también estaría brindando al final del periodo contable una oportuna y confiable información de la situación económica de la empresa.

Situación del conflicto

El inventario tiene un valor, particularmente para Corpmedec S.A. compañía que se dedicada a la comercialización, distribución de insumos en la rama farmacéutica, su valor siempre se muestra por el lado de los activos en el Balance General.

Uno de los síntomas de la falta de un control de inventario, se debe al descuido o confusión del personal que labora en la bodega al momento de despachar los productos industriales en las ramas farmacéuticas no despachan el que es, provocando una línea de productos tenga faltantes y en la otra línea del producto tenga sobrantes, lo que se llama cruces pero que en valor no es igual porque es otra línea, y así afecta la rentabilidad de la empresa.

Delimitación del problema

Campo: Contable

Área: Inventarios

Aspectos: Control de inventario, rentabilidad

País: Ecuador

Provincia: Guayas

Cantón: Guayaquil

Formulación del problema

¿Qué impacto tendría la falta de un control de inventario en la rentabilidad de la empresa Corpmedec S.A., ubicada en la ciudad de Guayaquil; Kennedy norte av. Miguel H. Alcívar y José Alavedra, condominio 3 piso 2, período fiscal 2017?

Variables de la investigación

Variable independiente: Control de inventarios.

Variable dependiente: Rentabilidad

Evaluación del problema

Delimitado: Se centrará en la empresa Corpmedec S.A., el periodo de tiempo de la investigación está comprendido de enero a Julio del 2017.

Factible: El presente estudio es factible de formalizar porque cuenta con la participación de los empleados que laboran en la empresa Corpmedec S.A.

Claro: El presente estudio está escrito de manera precisa y la propuesta de solución está relacionado con el problema planteado.

Evidente: El objeto de este estudio se centrará en el impacto que tendría la falta de un control de inventario en la rentabilidad de la empresa Corpmedec S.A.

Original: Dentro la empresa Corpmedec S.A., es original porque se tomó la iniciativa de realizar el estudio en el control de los inventarios y su impacto en la rentabilidad de la misma.

Relevante: Para la empresa Corpmedec S.A., es de suma importancia el estudio para optimizar el control de los inventarios.

OBJETIVOS

Objetivo general

Efectuar un análisis de la falta de control de inventario para establecer su impacto en la rentabilidad de la empresa Corpmedec S.A

Objetivos específicos

- Fundamentar aspectos teóricos sobre contabilidad orientada en el control de inventario y la rentabilidad
- Determinar las causas mediante un diagnóstico que originan la falta de un control de inventario en la empresa Corpmedec S.A
- Proponer un plan de mejoras para el control de inventario.

JUSTIFICACIÓN E IMPORTANCIA

Debido al entorno económico mundial, obliga a las empresas a mejorar cada día, el cual tiene que reflejarse en mayor eficiencia, eficacia, haciendo énfasis en el control interno sobre los inventarios. De tal forma que sea posible el logro de una mayor competitividad y que se refleje estos logros en los estados financieros.

El trabajo tiene implicación práctica en la realización de un análisis en el control de inventario determinando las falencias que está presentando y la afectación de esta en la rentabilidad de la empresa Corpmedec S.A

La utilidad metodológica de la presente investigación, serán los tipos de investigación descriptivo, explicativo y correccional, la técnica de investigación será el análisis documental con los procesos contables y estados financieros de la empresa.

La relevancia social está relacionada con el Plan Nacional del Buen Vivir, además de los beneficiarios que serán los empleados de la empresa Corpmedec S.A, este estudio servirá como referencia para futuras investigación que estén presentando la misma situación.

Los beneficiarios de la presente investigación serán los empleados de la empresa, los clientes porque permite obtener información necesaria para cumplir de la mejor manera con todos los procedimientos para alcanzar un buen manejo en el control interno del inventario en cualquier entidad, y así poder lograr un equilibrio en todas las áreas de una organización.

Aportando alternativas de mejoras que llegue a contribuir al mejoramiento del control interno de inventario, y su importancia como fuente de consulta otros investigadores.

CAPÍTULO II

MARCO TEÒRICO

FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA

Antecedentes históricos

Según Hadley y Whitin (1963) “los problemas de inventario en las empresas son tan antiguos como la historia, pero no fue sino hasta comienzos del siglo XIX cuando se comenzaron a hacer intentos por aplicar técnicas analíticas para su estudio sistemático, racionalización y adecuada resolución” (p.62)

En el mismo orden de ideas para Carter (2014) En la medida en que se fueron desarrollando estas teorías y análisis, surgió la necesidad de emplear métodos matemáticos, debido principalmente al rápido crecimiento de las industrias manufactureras, al desarrollo de las distintas ramas de la ingeniería y a la implantación de nuevas técnicas de análisis, algunas de las cuales consideran a los sistemas de inventarios estrictamente ligados con la planificación de la producción.

Por su parte Campos (2012) considera que “en la actualidad la gran mayoría de las empresas, por pequeñas que éstas sean, presentan problemas de inventario con diversas características muy particulares unas de otras” (p.75)

De los fundamentos teóricos anteriores se fundamenta que en la actualidad los inventarios han permitido minimizar estos problemas y racionalizar al máximo este importante aspecto, íntimamente relacionado con los costos de producción.

Para Carpio (2014) “El mantenimiento de inventarios adecuados en la empresa posee implicaciones no solo económico-financieras, sino logísticas, de limitaciones de espacio físico e incluso de producción; de allí que en su determinación se empleen grandes esfuerzos, los cuales, en caso de ser exitosos, redundan favorablemente en el desenvolvimiento integral de las empresas” (p. 85)

De lo antes expuesto se puede decir que los inventarios se los considera importantes en el manejo del ingreso y egreso de mercadería.

Antecedentes referenciales

Aspectos generales de contabilidad

Para Cruz (2013) “la contabilidad permite medir y analizar el patrimonio de la empresa, con el fin de servir a la toma de decisiones y al control de la gestión, facilitando información útil, tanto en el ámbito interno como externo de la empresa” (p.32)

Otro autor como Pyle, (2015) considera que “la contabilidad es el arte de registrar y sintetizar las transacciones de un negocio, y de interpretar sus efectos sobre los asuntos y las actividades de una entidad económica”. (p.81)

De la misma forma Meigs, (2015) asegura que “la contabilidad es el arte de interpretar, medir y describir la actividad económica”. (p.62)

Para Lüque de Lázaro (2014) la define como “la ciencia que tiene por objeto el estudio cuantitativo y cualitativo del patrimonio de la empresa, tanto en su aspecto estático como en el dinámico, con la finalidad de lograr la dirección apropiada de las riquezas que lo integran”. (p. 14)

Otro teórico como Rodríguez (2002). Dice que: “La Contabilidad es uno de los activos más grandes existentes en una empresa. El inventario aparece tanto en el balance general como en el estado de resultados.” (p.61)

Por su parte, Olivo y Maldonado (2012) dicen que “la contabilidad es una técnica en constante evolución, basada en conocimientos razonados y lógicos que tienen como objetivo fundamental registrar y sintetizar las operaciones financieras de una entidad e interpretar los resultados” (p.45)

De las definiciones anteriores el autor considera que la contabilidad como el proceso de identificar, medir y comunicar información económica que permita, a los usuarios de ésta, emitir y tomar decisiones bien fundamentadas.

Para Ponce (2014) la información contable debe tener los siguientes aspectos:

- **Comprensible:** Todos debemos entender fácilmente su significado. Al igual que una palabra en un idioma tiene su significado, el lenguaje contable debe ser sencillo y claro.
- **Relevante:** Debe ser información necesaria sin caer en el exceso de información.
- **Fiable:** No deben existir errores significativos que puedan hacernos tomar decisiones erróneas.
- **Oportuna:** Debemos recibir la información en el momento adecuado y con la agilidad suficiente que nos permita actuar en consecuencia. Para ser realmente útil debe ser lo más actualizada posible.

Importancia y objetivos

Para Mendoza (2014) la importancia de la contabilidad consiste en obtener una información útil para poder aplicarse en una posterior decisión económica, como también obtener un control de la gestión anterior, generalmente con la aplicación de una auditoría contable, o bien poder planificar de la mejor manera posible los fondos que se cuenta para

el año próximo para poder realizar inversiones y poder estimar un balance futuro.

En este sentido el mismo autor considera que toda empresa o institución debe asegurar recursos a un equipo de contables que se encarguen de esta tarea y que pueden trabajar incluso en conjunto con la dirección recomendando acciones a seguir o avisando de posibles complicaciones ante decisiones que puedan ser riesgosas.

Por lo antes expresado el autor de la presente investigación considera que, en muchos sentidos, la tarea de contabilidad resulta siendo muy específica y si bien una persona cualquiera puede llevarla a cabo es central y de mucha importancia recurrir a profesionales que sepan bien lo que hacen para evitar errores.

Objetivo general de la contabilidad

Según Cantos (2015) Proporcionar información de hechos económicos, financieros y sociales suscitados en una empresa u organización; de forma continua, ordenada y sistemática, sobre la marcha y/o desenvolvimiento de la misma, con relación a sus metas y objetivos trazados, con el objeto de llevar cuenta y razón del movimiento de las riquezas públicas y privadas con el fin de conocer sus resultados, para una acertada toma de decisiones.

Objetivos específicos de la contabilidad

Para Espín (2014) la contabilidad tiene por objeto proporcionar los siguientes informes:

1. Obtener en cualquier momento información ordenada y sistemática sobre el movimiento económico y financiero del negocio.
2. Establecer en términos monetarios, la información histórica o predictiva, la cuantía de los bienes, deudas y el patrimonio que dispone la empresa.

3. Registrar en forma clara y precisa, todas las operaciones de ingresos y egresos.
4. Proporcionar, en cualquier momento, una imagen clara de la situación financiera del negocio.
5. Prever las probabilidades futuras del negocio.
6. Determinar las utilidades o pérdidas obtenidas al finalizar el ciclo económico.
7. Servir como comprobante fidedigno, ante terceras personas de todos aquellos actos de carácter jurídico en que la contabilidad puede tener fuerza probatoria conforme a Ley.
8. Proporcionar oportunamente información en términos de unidades monetarias, referidas a la situación de las cuentas que hayan tenido movimiento hasta la fecha de emisión.
9. Suministrar información requerida para las operaciones de planeación, evaluación y control, salvaguardar los activos de la institución y comunicarse con las partes interesadas y ajenas a la empresa.
10. Participar en la toma de decisiones estratégicas, tácticas y operacionales, y ayudar a coordinar los efectos en toda la organización.

Fundamentación de los inventarios

Definiciones

Rodríguez (2002) menciona que: se define por inventario al “registro documental de los bienes y demás cosas pertenecientes a una persona o empresa, hecho con orden y precisión.” (p.32)

En el mismo orden de opiniones Farias (2015) dice que “son bienes tangibles que se tienen para la venta en el curso ordinario del negocio o para ser consumidos en la producción de bienes o servicios para su posterior comercialización” (p.81)

Por su parte Rosales (2014) “los inventarios comprenden, además de las materias primas, productos en proceso, productos terminados o mercancías, materiales, repuestos y accesorios para ser consumidos en la producción de bienes fabricados, empaques, envases e inventarios en tránsito” (p.58)

En cambio para Cortes (2011) lo considera que “para poder manejar un inventario se debe tomar en cuenta el movimiento de un producto, las causas externas e internas de la empresa, los históricos de ventas, etc., de tal manera que se pueda tener un stock mínimo que no aumente costos de almacenamiento, y tener un balance entre la atención al cliente y los activos de la empresa” (p.28)

El autor de la presente investigación considera que se denomina inventario a la comprobación y recuento, cuantitativo y cualitativo de las existencias físicas en sí mismas y con las teóricas documentadas con el fin de registrar y controlar los inventarios las empresas adoptan los sistemas pertinentes para evaluar sus existencias de mercancías con el fin de fijar su posible volumen de producción y ventas.

Para Pesantez (2014) “es de gran importancia para cualquier tipo de empresa, lo cual se define como una revisión física y contable de todos los bienes registrados en el inventario, por ello es necesario identificar los cambios que estos generen, verificar su estado y detectar posibles pérdidas. Es considerable que se realice un control del inventario una vez por semestre, o al menos una vez al año” (p. 62)

Según Espinoza (2013) manifiesta que los inventarios es una herramienta fundamental en la administración moderna, lo cual permite a las empresas y organizaciones conocer las cantidades existentes de productos disponibles para la venta, en un lugar y tiempo determinado, así como también las condiciones de almacenamiento que estas posean.

Por lo antes expuesto se considera que el inventario busca satisfacer las demandas de los clientes a un nivel predefinido con un bajo costo. Es claro, sin embargo, que estos objetivos se encuentran en conflicto.

Clasificación de los inventarios

Para Vega (2015) la clasificación de los inventarios son los que a continuación se presentan:

- Inventario de seguridad o de reserva, es el que se mantiene para compensar los riesgos no planeados de la producción o incrementos inesperados en la demanda de los clientes. Si todo fuera seguro, los
- Inventarios de seguridad no tendrían razón de ser, sin embargo, en la realidad es normal que exista una variabilidad de la demanda y por lo tanto, es necesario recurrir a los inventarios de seguridad si se desean satisfacer los objetivos.
- Inventario de desacoplamiento, es el que se requiere entre dos procesos u operaciones adyacentes cuyas tasas de producción no pueden sincronizarse; esto permite que cada proceso funcione como se requiere.
- Inventario en tránsito, está constituido por materiales que avanzan en la cadena de valor. Estos materiales son artículos que se han pedido pero no se han recibido todavía. Aquel inventario se traslada de los proveedores a las empresas, a los subcontratistas y viceversa, de una operación a otra y de las empresas a los comercios. Cuanto mayor sea el flujo por la cadena de valor, mayor será el inventario.

- Inventario de ciclo, resulta cuando la cantidad de unidades compradas o producidas con el fin de reducir los costos por unidad de compra, o incrementar la eficiencia de la producción, esto es mayor que las necesidades inmediatas de la empresa.
- Inventario de prevención o estacional, se acumula cuando una empresa produce más de los requerimientos inmediatos durante los periodos de demanda baja para las de la demanda alta. Con frecuencia este se acumula cuando la demanda es estacional.

Inventario de mercadería es el que se va a centrar la siguiente investigación a continuación se presenta su fundamentación.

Para Fernández (2015) “la base de toda empresa comercial es la compra y venta de bienes o servicios; de aquí la importancia del manejo del inventario por parte de la misma” (p. 36)

Otro autor como Peralta (2012) considera que “este manejo contable permitirá a la empresa mantener el control oportunamente, así como también conocer al final del periodo (p.45)

Por las definiciones antes expresadas se asume que el inventario de mercadería constituye las partidas del activo corriente que están listas para la venta, es decir, toda aquella mercancía que posee una empresa en el almacén valorada al costo de adquisición, para la venta o actividades productivas.

Control interno

Guajardo C. (1995) “el control del inventario es uno de los aspectos de la administración que en la micro y pequeña empresa es muy pocas veces atendido.” (p.22)

En el mismo contexto Constante (2010) considera que “el empresario difícilmente encuentra tiempo para llevar a cabo todas las funciones que el mismo se ha asignado: las compras, las ventas, la producción, el

manejo de personal, manejo del dinero, trámites bancarios, legales, contables y administrativos” (p. 58)

En cambio Naddor (1995) explica que “en una PyME normalmente no se tienen registros fehacientes, un responsable, políticas o sistemas que le ayuden a esta fácil pero tediosa tarea.” (p. 35)

El autor de la presente investigación asume la posición de Guajardo donde dice que el control de los inventarios es uno de los aspectos mas relevantes de la administración de la micro y pequeña empresa.

Tipos de control interno

Entre los tipos de control interno que existe están el financiero y el administrativo a continuación se hablara de cada uno de ellos.

Control interno financiero

Para Montes (2012) “comprende el plan de la organización y los procedimientos y registros que conciernen a la custodia de los recursos, así como la verificación de la exactitud y confiabilidad de los registros e informes financieros.” (p. 63)

El mismo autor considera que debe estar orientado a una seguridad razonable de que: las operaciones y transacciones se ejecuten de acuerdo con la autorización general o específica de la administración.

Dichas transacciones se registren adecuadamente para permitir la preparación de estados financieros.

El acceso a los bienes y/o disposiciones solo es permitido previa autorización de la administración.

Los asientos contables se hacen para controlar la obligación de responder por los recursos, y su registro se compara periódicamente con los recursos físicos; por ejemplo, el inventario de mercancía.

Por lo tanto, de lo antes expuesto el autor considera que el control interno es responsabilidad principal de la gerencia o máxima autoridad de la empresa; y en lo relativo al control interno financiero esta responsabilidad recae sobre el funcionario encargado de la dirección financiera ante la máxima autoridad, quien debe velar por que sea congruente.

Control interno administrativo

Para Ruiz (2013) “comprende el plan de la organización y los procedimientos y registros que conciernen a los procesos de decisión que llevan a la autorización de las transacciones y actividades por parte de la gerencia, de manera que fomenta la eficiencia de las operaciones, la observancia de la política prescrita y el logro de metas y objetivos programados” (p.27)

Otro teórico como Peralta (2015) considera que “la protección de los recursos y la revelación de errores o desviaciones de los mismos es responsabilidad primordial de los miembros de la alta gerencia” (p.33)

El mismo autor considera que para que una entidad pueda funcionar, además de dotarla de los recursos necesarios e indispensables (humanos, materiales y financieros), debe poseer organización administrativa compatible con su finalidad o razón de ser. Debe cumplir con el proceso administrativo de: planeamiento, organización, dirección y control.

El autor del presente estudio considera que es necesario mantener un acertado control interno administrativo; este existe cuando la administración puede confiar en una autoverificación de las operaciones y actividades sin tener que realizar inspecciones o controles externos a las operaciones normales.

Elementos de la estructura del control interno

Para Cortes (2014) Los elementos que contribuyen al control interno son principalmente los siguientes: El desarrollo y mantenimiento de una línea funcional de autoridad para complementar los controles de organización.

En la misma perspectiva Montero (2012) considera que “una clara definición de funciones y responsabilidades de los departamentos y actividades de la organización, sin lagunas o aéreas de responsabilidad indefinidas”

Otro contexto es el de Cantos (2014) que lo considera como “un sistema contable que suministre una oportuna, completa y exacta información de los resultados de las operaciones, así como de las responsabilidades y grados de cada función y de la organización en conjunto.”

El mismo autor considera que el mecanismo dirigido en la estructura de operación, conocido como interna, con el fin de proveer un funcionamiento efectivo y la máxima protección contra fraudes

Según Pérez (2013) una planificación anticipada de los diversos elementos funcionales de la organización, mediante un sistema presupuestario, que provee un mecanismo de control de las operaciones futuras.

Por lo antes expuesto el autor asume que un sistema de informes para la administración superior y niveles de operación, se basa en datos de los registros y documentos contables, y diseñados para presentar un cuadro informativo de las operaciones, así como para exponer a la administración los factores favorables o adversos

Sistema contable

Según Pérez (2014) “un sistema es un módulo ordenado de componentes que interactúan entre sí y que se hallan interrelacionados, la idea de contable, por su parte, hace referencia a aquello vinculado a la contabilidad” (p.38)

Otro teórico Hernández (2015) lo ve como “la noción de sistema contable, de este modo, puede entenderse de distintas maneras. En su sentido más amplio, se trata del conjunto de elementos que registran la información financiera y las interrelaciones de estos datos” (p.57)

Esta estructura, por sus características, contribuye a la toma de decisiones en el ámbito de la gerencia. En concreto, se puede establecer que los pilares de todo sistema contable son tres, los que le permiten darle forma:

- Registro de la actividad financiera, que debe estar al día y que debe estar recogida en el documento establecido para ello.
- Clasificación de la información en grupos y categorías para que pueda ser estudiada, analizada y utilizada de la manera más adecuada posible.
- Resumen de toda la información de la contabilidad de la empresa en cuestión, para que pueda ser tenida en cuenta por las personas que se encuentran al frente de la entidad.

El autor asume que los sistemas contables se componen de diversos tipos de documentos e implican la participación de contadores que se encargan del registro preciso y del análisis de la información, los contadores suelen trabajar en conjunto con los gerentes o los responsables de tomar las decisiones de la empresa.

Procedimiento de control

Para Ruiz (2014) son normas que establecen un método habitual de manejar diferentes actividades, las cuales detallan la forma exacta que debe cumplirse dicha labor.

Según el autor Cruz (2012) “deduce que los procedimientos son los planes que describen detalladamente la secuencia de los pasos que

deben seguirse para ejecutar las actividades de manera eficiente, ahorrando tiempo, esfuerzo y costo”.

Por su parte Parrales (2013) se enfocó en el control de inventarios es un aspecto crítico para una administración exitosa. cuando mantener inventarios implica un alto costo, las compañías no pueden darse el lujo de tener una cantidad de dinero detenida en existencias excesivas, por otra parte, los objetivos de un buen servicio al cliente y de una producción eficiente deben ser satisfechos manteniendo los inventarios en un nivel ideal.

Esto es cierto aun cuando la inflación provoque que se incremente el valor de los inventarios de producto terminados, tener existencias en los anaqueles significa tener dinero ocioso y, para reducir éste al mínimo,

Por lo tanto, de lo antes expuesto se considera que una empresa debe hacer que coincidan lo más posible las oportunidades que ofrecen la oferta y la demanda a los requerimientos de un determinado bien, de manera que las existencias se encuentren en los estantes justamente cuando se requieran, y pasen en los mismos el menor tiempo posible.

Importancia del control interno de los inventarios

Cordera (1994)

1. Establece medidas para corregir las actividades, de tal forma que se alcancen los planes exitosamente.
2. Se aplica a todo: a las cosas, a las personas, y a los actos.
3. Determina y analiza rápidamente las causas que pueden originar desviaciones, para que no vuelvan a presentarse en el futuro.
4. Localiza a los sectores responsables de la administración, desde el momento en que se establecen medidas correctivas.

5. Proporciona información acerca de la situación de la ejecución de los planes, sirviendo como fundamento al reiniciarse el proceso de la planeación.
6. Reduce costos y ahorra tiempo al evitar errores.
7. Su aplicación incide directamente en la racionalización de la administración y consecuentemente, en el logro de la productividad de todos los recursos de la empresa.

El conocimiento, estudio y evaluación del control interno en que se basa el inventario de cada empresa es lo que permite fijar el alcance y profundidad de las pruebas de auditoría que se aplicarán, en cada caso. El adecuado control interno constituye un buen pilar no sólo de la información sobre las cantidades en existencia y su valuación sino de su localización, clase y la eficiente utilización del capital invertido que están relacionado con la rentabilidad.

Las pérdidas por la excesiva acumulación de inventarios y su deterioro por haber estado almacenados largo tiempo pueden ser consecuencia de mal control de materiales en almacén, y propiciar, por otra parte, nuevas compras del todo innecesarias para las necesidades urgentes. Si la administración no es informada en forma regular y precisa sobre las cantidades y localización de los bienes en existencia, el desperdicio e insuficiencia resultantes de esta situación, pueden ser mayores que las pérdidas generadas por robos.

Un buen control constituye un medio por el cual se proporciona información precisa para la valuación de los inventarios, así como la correcta información respecto de las cantidades en existencia. Controles internos y deficientes pueden ocasionar pérdidas, propiciar que la administración utilice información errónea en cuanto a costos para

establecer precios de venta y tomar decisiones basadas en los márgenes de utilidad reportados

Aspectos importantes de la rentabilidad

Para Ponce (2015) “la rentabilidad financiera o de los fondos propios, denominada en la literatura anglosajona return on equity (ROE), es una medida, referida a un determinado periodo de tiempo, del rendimiento obtenido por esos capitales propios, generalmente con independencia de la distribución del resultado” (p. 54)

Por su parte Valiente (1995) lo ve como “la rentabilidad financiera puede considerarse así una medida de rentabilidad más cercana a los accionistas o propietarios que la rentabilidad económica, y de ahí que teóricamente, y según la opinión más extendida, sea el indicador de rentabilidad que los directivos buscan maximizar en interés de los propietarios.” (p. 45)

En la misma línea de las ideas Santos (2015) lo asume, además, una rentabilidad financiera insuficiente supone una limitación por dos vías en el acceso a nuevos fondos propios. Primero, porque ese bajo nivel de rentabilidad financiera es indicativo de los fondos generados internamente por la empresa; y segundo, porque puede restringir la financiación externa.

En este sentido el autor considera que la rentabilidad financiera debería estar en consonancia con lo que el inversor puede obtener en el mercado más una prima de riesgo como accionista.

Según Carpio (2014) la rentabilidad financiera sigue siendo una rentabilidad referida a la empresa y no al accionista, ya que, aunque los fondos propios representen la participación de los socios en la empresa,

En sentido estricto el cálculo de la rentabilidad del accionista debería realizarse incluyendo en el numerador magnitudes tales como beneficio distribuable, dividendos, variación de las cotizaciones, etc.

El autor del presente estudio considera que la rentabilidad financiera es, por ello, un concepto de rentabilidad final que al contemplar la estructura financiera de la empresa viene determinada tanto por los factores incluidos en la rentabilidad económica como por la estructura financiera consecuencia de las decisiones de financiación.

FUNDAMENTACIÓN LEGAL

Constitución de la República del Ecuador

Art. 33.- El trabajo es un derecho y un deber social, y un derecho económico, fuente de realización personal y base de la economía. El Estado garantizará a las personas trabajadoras el pleno respeto a su dignidad, una vida decorosa, remuneraciones y retribuciones justas y el desempeño de un trabajo saludable y libremente escogido o aceptado.

Art. 276.- El régimen de desarrollo tendrá los siguientes objetivos:

1. Mejorar la calidad y esperanza de vida, y aumentar las capacidades y potencialidades de la población en el marco de los principios y derechos que establece la Constitución.
2. Construir un sistema económico, justo, democrático, productivo, solidario y sostenible basado en la distribución igualitaria de los beneficios del desarrollo, de los medios de producción y en la generación de trabajo digno y estable.
3. Fomentar la participación y el control social, con reconocimiento de las diversas identidades y promoción de su representación equitativa, en todas las fases de la gestión del poder público.
4. Recuperar y conservar la naturaleza y mantener un ambiente sano y sustentable que garantice a las personas y colectividades el acceso equitativo, permanente y de calidad al agua, aire y suelo, y

a los beneficios de los recursos del subsuelo y del patrimonio natural.

5. Garantizar la soberanía nacional, promover la integración latinoamericana e impulsar una inserción estratégica en el contexto internacional, que contribuya a la paz y a un sistema democrático y equitativo mundial.
6. Promover un ordenamiento territorial equilibrado y equitativo que integre y articule las actividades socioculturales, administrativas, económicas y de gestión, y que coadyuve a la unidad del Estado.
7. Proteger y promover la diversidad cultural y respetar sus espacios de reproducción e intercambio; recuperar, preservar y acrecentar la memoria social y el patrimonio cultural.

Art. 329.- Las jóvenes y los jóvenes tendrán el derecho de ser sujetos activos en la producción, así como en las labores de autosustento, cuidado familiar e iniciativas comunitarias. Se impulsarán condiciones y oportunidades con este fin.

Para el cumplimiento del derecho al trabajo de las comunidades, pueblos y nacionalidades, el Estado adoptará medidas específicas a fin de eliminar discriminaciones que los afecten, reconocerá y apoyará sus formas de organización del trabajo, y garantizará el acceso al empleo en igualdad de condiciones.

Se reconocerá y protegerá el trabajo autónomo y por cuenta propia realizado en espacios públicos, permitidos por la ley y otras regulaciones.

Se prohíbe toda forma de confiscación de sus productos, materiales o herramientas de trabajo.

Los procesos de selección, contratación y promoción laboral se basarán en requisitos de habilidades, destrezas, formación, méritos y capacidades. Se prohíbe el uso de criterios e instrumentos

discriminatorios que afecten la privacidad, la dignidad e integridad de las personas.

El Estado impulsará la formación y capacitación para mejorar el acceso y calidad del empleo y las iniciativas de trabajo autónomo. El Estado velará por el respeto a los derechos laborales de las trabajadoras y trabajadores ecuatorianos en el exterior, y promoverá convenios y acuerdos con otros países para la regularización de tales trabajadores.

Art. 333.- Se reconoce como labor productiva el trabajo no remunerado de autosustento y cuidado humano que se realiza en los hogares. El Estado promoverá un régimen laboral que funcione en armonía con las necesidades del cuidado humano, que facilite servicios, infraestructura y horarios de trabajo adecuados; de manera especial, proveerá servicios de cuidado infantil, de atención a las personas con discapacidad y otros necesarios para que las personas trabajadoras puedan desempeñar sus actividades laborales; e impulsará la corresponsabilidad y reciprocidad de hombres y mujeres en el trabajo doméstico y en las obligaciones familiares.

La protección de la seguridad social se extenderá de manera progresiva a las personas que tengan a su cargo el trabajo familiar no remunerado en el hogar, conforme a las condiciones generales del sistema y la ley.

Plan Nacional del Buen vivir 2013-2017

Objetivo 9

Garantizar el trabajo digno en todas sus formas

Los principios y orientaciones para el Socialismo del Buen Vivir reconocen que la supremacía del trabajo humano sobre el capital es incuestionable. De esta manera, se establece que el trabajo no puede ser concebido como un factor más de producción, sino como un elemento mismo del Buen Vivir y como base para el despliegue de los

talentos de las personas. En prospectiva, el trabajo debe apuntar a la realización personal y a la felicidad, además de reconocerse como un mecanismo de integración social y de articulación entre la esfera social y la económica.

La Constitución establece de manera explícita que el régimen de desarrollo debe basarse en la generación de trabajo digno y estable, el mismo que debe desarrollarse en función del ejercicio de los derechos de los trabajadores (art. 276). Lo anterior exige que los esfuerzos de política pública, además de impulsar las actividades económicas que generen trabajo, garanticen remuneraciones justas, ambientes de trabajo saludables, estabilidad laboral y la total falta de discriminación. Una sociedad que busque la justicia y la dignidad como principios fundamentales no solamente debe ser evaluada por la cantidad de trabajo que genera, sino también por el grado de cumplimiento de las garantías que se establezcan y las condiciones y cualidades en las que se efectúe. Asimismo, debe garantizar un principio de igualdad en las oportunidades al trabajo y debe buscar erradicar de la manera más enfática cualquier figura que precarice la condición laboral y la dignidad humana.

Lo anterior también implica considerar la injerencia directa del Estado en los niveles de trabajo como empleador –especialmente como empleador de última instancia–, con el objeto de asegurar el acceso al trabajo a las poblaciones en condición de vulnerabilidad económica y de garantizar la total aplicación del concepto constitucional del trabajo como un derecho.

De la misma manera, las acciones del Estado deben garantizar la generación de trabajo digno en el sector privado, incluyendo aquellas formas de producción y de trabajo que históricamente han sido invisibilizadas y desvalorizadas en función de intereses y relaciones de poder. Tanto a nivel urbano como rural, muchos procesos de producción y de dotación de servicios se basan en pequeñas y medianas unidades familiares, asociativas o individuales, que buscan la subsistencia antes

que la acumulación. Amparándose en la Constitución de la Republica, es necesario profundizar el reconocimiento y el apoyo a estas distintas formas de trabajo, sobre todo a las que corresponden al autosustento y al cuidado humano, a la reproducción y a la supervivencia familiar y vecinal (arts. 319 y 333).

Para alcanzar este objetivo, debemos generar trabajos en condiciones dignas, buscar el pleno empleo priorizando a grupos históricamente excluidos, reducir el trabajo informal y garantizar el cumplimiento de los derechos laborales. Hay que establecer la sostenibilidad de las actividades de autoconsumo y autosustento, así como de las actividades de cuidado humano, con enfoque de derechos y de género. El fortalecimiento de los esquemas de formación ocupacional y capacitación necesita articularse a las necesidades del sistema de trabajo y a la productividad laboral.

VARIABLES DE LA INVESTIGACIÓN

Variable Independiente: Control de inventarios.

El control de los inventarios comprende el plan de organización y las medidas adoptadas dentro de un negocio para salvaguardar sus recursos, veracidad de su información financiera y administrativa. (Ponce, 2015)

Variable Dependiente: Rentabilidad

La rentabilidad es considerada como un beneficio renta mencionado en términos relativos o porcentuales respecto a alguna otra magnitud económica como el capital total invertido o los fondos propios. (Campos, 2014)

DEFINICIONES CONCEPTUALES

Control: Comprobación, intervención, inspección, dirección de normas para el cumplimiento de objetivos. (Laurales,, 2013)

Despacho: Salida de los productos de la bodega y da por concluida la función de almacenaje y conservación de los productos. (Peralta, 2012)

Existencias: Son la mercancías o productos que tiene una empresa para su comercialización. (Rodríguez, 2011)

Importancia de los inventarios: Los inventarios generalmente constituyen el activo circulante más importante de una empresa y son más susceptibles de errores mayores y de manipulaciones que cualquier otra categoría del activo. (López, 2013)

Inventario: El inventario es el conjunto de mercancías o artículos que tiene la empresa para comerciar con aquellos, permitiendo la compra y venta o la fabricación primero antes de venderlos, en un periodo económico determinados. Deben aparecer en el grupo de activos circulantes. (Torres, 2013)

Mejoramiento continuo: Esta etapa que es la última, puede constituirse en la primera, ya que de su exitoso avance van surgiendo información y nuevos conocimientos empresariales que se encausan hacia nuevos planes y objetivos. (Pesantez, 2014)

Pérdidas: Reducciones en la participación de la empresa por las que no se ha recibido ningún valor compensatorio, sin incluir los retiros de capital. (Martínez, 2015)

Planificación: Un método bajo la forma de proceso, para la toma de decisiones entorno al mantenimiento de una realidad dada o a su transformación en otra más deseable, mediante la distribución de recursos entre fines múltiples. (Loor, 2014)

Rentabilidad: Es la relación existente entre el capital invertido y el rendimiento neto obtenido, porcentaje de beneficio que rinde un capital en un período, por lo común un año. (Pluas, 2014)

CAPÍTULO III

METODOLOGÍA

PRESENTACIÓN DE LA EMPRESA

Corpmedec S.A, es una empresa dedicada a la comercialización, distribución de insumos en la rama farmacéutica, con un crecimiento sostenido en las ventas, a esencia de nuestra labor es la colaboración con todos los agentes de la cadena de suministro farmacéutico. Trabajamos

día a día para acompañar al farmacéutico en su labor de mejorar la calidad de la salud, ofreciéndole soluciones que le ayuden a tener éxito.

Logo



Misión

Ser una empresa líder en el abastecimiento de insumos médicos en el mercado ecuatoriano ofreciendo productos de alta calidad además de equipos de tecnología de punta con el conocimiento, vocación y servicio integral de nuestro talento humano para la satisfacción de nuestros clientes

Visión

Consolidarnos como una empresa reconocida a nivel nacional en los ámbitos de importación, comercialización y distribución de insumos médicos, mobiliarios y equipos médicos otorgando seguridad a nuestros clientes.

Cuadro 1 Productos

AEROCAMARA ADULTO	Cuerpo forma ovoide o cilíndrica, polietileno de alta densidad, (no PVC), liso, blanco o transparente, atóxico, hipoalergénico, antiestático, longitud 19 cm - 25 cm, con abertura en ambos extremos, capacidad interior 300 ml - 800 ml (+/- 10 ml). Mascarilla anatómica de silicón en el extremo distal. Base, tapón o adaptador en el extremo proximal con abertura universal para la inserción del inhalador. Válvula de exhalación, válvula inhalación, ajuste libre
-------------------	--

	de látex. Debe incluir boquilla anatómica de polietileno, descartable
AEROCAMARA NEONATAL	Cuerpo forma ovoide o cilíndrica, polietileno de alta densidad, (no PVC), liso, blanco o transparente, atóxico, hipoalergénico, antiestático, longitud 19 cm - 25 cm, con abertura en ambos extremos, capacidad interior 100 ml - 150 ml (+/- 10 ml). Mascarilla anatómica de silicón en el extremo distal. Base, tapón o adaptador en el extremo proximal con abertura universal para la inserción del inhalador. Válvula de exhalación, válvula inhalación, ajuste libre de látex. Debe incluir boquilla anatómica de polietileno, descartable
AEROCAMARA PEDIATRICA	Cuerpo forma ovoide o cilíndrica, polietileno de alta densidad, (no PVC), liso, blanco o transparente, atóxico, hipoalergénico, antiestático, longitud 19 cm - 25 cm, con abertura en ambos extremos, capacidad interior 150 ml - 200 ml (+/- 10 ml). Mascarilla anatómica de silicón en el extremo distal. Base, tapón o adaptador en el extremo proximal con abertura universal para la inserción del inhalador. Válvula de exhalación, válvula inhalación, ajuste libre de látex. Debe incluir boquilla anatómica de polietileno, descartable
AGUJA ESPINAL N° 25	Bisel tipo Quincke, 0.53 mm x 88 mm, Luer Lock, cubo transparente para visualización de líquido cefalorraquídeo, con marcas de profundidad, acero inoxidable, estéril, descartable
AGUJA ESPINAL N° 27*3 1/2	Bisel tipo Quincke, 0.42 mm x 88 mm, Luer Lock, cubo transparente para visualización de líquido cefalorraquídeo, con marcas de profundidad, acero inoxidable, estéril, descartable

AGUJA HIPODERMICA N° 18 G 1/2 " UNIDADES	Cánula: 0.7 mm x 38 mm, de acero inoxidable, punta afilada recta biselada o tribiselada, siliconada, libre de fisuras, poros y corrosión. Base: polipropileno grado médico, conexión Luer Lock, sellada. Protector: polipropileno de grado médico, translúcida que cierra a la presión, identificable con código de color, estéril, descartable
AGUJA HIPODERMICA N° 23 G 1 " UNIDAD	Cánula: 0.6 mm x 25 mm, de acero inoxidable, punta afilada recta biselada o tribiselada, siliconada, libre de fisuras, poros y corrosión. Base: polipropileno grado médico, conexión Luer Lock, sellada. Protector: polipropileno de grado médico, translúcida que cierra a la presión, identificable con código de color, estéril, descartable
AGUJA HIPODERMICA N° 27G 1/2 UNIDAD	Cánula: 0.45 mm x 13 mm, de acero inoxidable, punta afilada recta biselada o tribiselada, siliconada, libre de fisuras, poros y corrosión. Base: polipropileno grado médico, conexión Luer Lock, sellada. Protector: polipropileno de grado médico, translúcida que cierra a la presión, identificable con código de color, estéril, descartable
ALCOHOL ANTISEPTICO FRASCO DE 500 ml.	Alcohol al 70% liquido, frasco de 500ml con atomizador, no renvasable
ALCOHOL ANTISEPTICO GALON 4	Alcohol al 70% liquido, Galón de 4 Litros.
ALCOHOL GEL FRASCO DE 500 ml	Alcohol al 70%, Frasco de 500ml, con atomizador, no renvasable.
ALCOHOL GEL PARA DISPENSADOR	Alcohol al 70%, sachet de 500ml, con atomizador, no renvasable.
ALCOHOL PACK X CAJA 100	
ALGODON FUNDA (1 LIBRA) 450 GR-500GR	Fibra natural, algodón hidrófilo 100%, blanco, inodoro, hipoalergénico, de fibra larga formado por superposición de capas, de estructura compacta, no estéril, largo 100 m, descartable

AMONIO CUATERNARIO 5 LT.	Fórmula por 100 g de solución contiene: cloruro de didecildimetilamonio 6,0g, laurildipropileno triamina 5,5g, acetato de biguadina 4,2g, tensioactivo, aceite de complejación, inhibidores de corrosión)
ANTIFAZ NEONATAL	Diseño de anteojos, material de espuma suave con bolsillos oculares, libre de bisfenol (BPA), bloqueo superior de luz UV, sujetador de cabeza ajustable con velcro, descartable
APOSITO DE ALGINATO DE CALCIO 10 X 10	Fibras no tejidas de polisacárido natural derivado de las sales de calcio del ácido algínico, estéril, descartable
APOSITO DE ESPUMA HIDROCEFALICA CON BORDE 15 X 15 CM	Ácido manurónico, fibras de alginato de calcio impregnadas de plata. Fibras no tejidas de polisacárido natural derivado de las sales de calcio del ácido algínico, estéril, descartable
APOSITO HIDROCOLOIDE 15 X 15	Carboximetilcelulosa sódica, cubierta de poliuretano, matriz de celulosa, gelatina y pectina, estéril, descartable
APOSITO HIDROCOLOIDE DELGADO DE 10 X 10 CM	Carboximetilcelulosa sódica, cubierta de poliuretano, matriz de celulosa, gelatina y pectina, estéril, descartable
APOSITO TRANSPARENTE 14X20 CM	Carboximetilcelulosa sódica, cubierta de poliuretano, matriz de celulosa, gelatina y pectina, estéril, descartable
APOSITO TRANSPARENTE IV 6 cm x 7 cm	Poliuretano, con marco de aplicación y etiqueta de rotulación, con cintas adhesivas para fijación hipoalergénico, con papel protector, estéril, descartable.
APOSITO TRANSPARENTE IV reforzado, 8.5 cm x 10.5 cm	Poliuretano, con marco de aplicación, con cintas adhesivas para fijación, con muesca para catéter IV, semipermeable, hipoalergénico, estéril, descartable
APOSITO TRANSPARENTE PARA VIA CENTRAL CON CLOREXIDINA	apósito con gluconato de clorexidina al 2%

Apósito transparente, 4.4 cm x 4.4 cm (neonatal)	Poliuretano, semipermeable, adhesivo hipoalergénico, con papel protector, estéril, descartable
BAJA LENGUA	De madera, bordes lisos, extremos redondeados, libre de astillas, tamaño estándar, 15 cm de largo x 2 cm de ancho x 0.2 cm espesor, estéril, descartable
BATAS DESCARTABLE DE CIRUJANO	Tela no tejida, SMS, polipropileno 100%, resistente a fluidos corporales, gramaje mínimo 45 g/m ² , refuerzo impermeable en delantero y mangas, con puños de algodón reforzados elastizados de 10 cm de largo, cintas de amarre en cuello, apertura posterior con cruce, cinturones para sujeción, largo 120 cm (+/- 10 cm), ancho 155 cm (+/- 10 cm), largo de manga 60 cm (+/- 5 cm), estéril, descartable
BATAS DESECHABLES MANGA CORTA	Tela no tejida, SMS, polipropileno 100%, resistente a fluidos corporales, gramaje mínimo 35 g/m ² , sin mangas, ribete redondo en el cuello, cintas de amarre en cuello y cinturones para sujeción, 120 cm a 160 cm de largo, (+/- 10 cm), varios colores, no estéril, descartable
BIGOTERA DE OXIGENO ADULTO	Bigotera con diámetro de puntas 4.00 mm, silicón, tubuladura de PVC transparente, longitud mínima de 100 cm - 200 cm, con dispositivo regulador de ajuste, libre de látex, descartable
BIGOTERA DE OXIGENO NEONATAL	Bigotera con diámetro de puntas 2.00 mm, silicón, tubuladura de PVC transparente, longitud mínima de 100 cm - 150 cm, con dispositivo regulador de ajuste, libre de látex, descartable
BIGOTERA DE OXIGENO PEDIATRICO	Bigotera con diámetro de puntas 3.00 mm, silicón, tubuladura de PVC transparente, longitud mínima 100 cm - 200 cm, con dispositivo regulador de ajuste, libre de látex, descartable
BISTURI N° 23 UNIDADES	De acero al carbono con borde afilado, atóxico, libre de pirógeno, en sobre de aluminio con papel antioxidante, estéril, descartable
BISTURI N° 15 UNIDADES	De acero al carbono con borde afilado, atóxico, libre de pirógeno, en sobre de aluminio con papel antioxidante, estéril,

	descartable
BISTURI N° 21 UNIDADES	De acero al carbono con borde afilado, atóxico, libre de pirógeno, en sobre de aluminio con papel antioxidante, estéril, descartable
BISTURI N° 24 UNIDADES	De acero al carbono con borde afilado, atóxico, libre de pirógeno, en sobre de aluminio con papel antioxidante, estéril, descartable
BOLSA PARA DRENAJE URINARIO ADULTO	Funda recolectora de orina adulto: Polietileno, flexible, con escala volumétrica cada 100 ml, con sistema de sujeción, conector universal, con tapa de protección, válvula de vaciado, capacidad 2000 ml, libre de látex, estéril, descartable
Bolsa para ostomía, 57 mm, abierta (funda de colostomía)	Bolsa drenable, 57 mm, barrera protectora, sistema de cierre y clamp individual, aro flexible, hipoalergénico, no estéril, descartable
BOLSAS RETROSACRALES DE 1000ML	Bolsa de polietileno en forma de embudo de cola graduada, 1000 ml, estéril, descartable
CAL SACO	Sacos en kintal
CAL TACHOS (SODADA)	Óxido de calcio e hidróxido de sodio, de acuerdo al equipamiento de la institución
CAMPO ESTERIL DESECHABLE	
CANULA DE GUEDEL N° 0	Longitud 50 mm, polietileno, tubo orofaríngeo curvo y semirrígido, borde externo para fijación en los dientes, orificio interno para succión, color blanco, libre de látex, descartable
CANULA DE GUEDEL N° 1	Longitud 60 mm, polietileno, tubo orofaríngeo curvo y semirrígido, borde externo para fijación en los dientes, orificio interno para succión, color blanco, libre de látex, descartable
CANULA DE GUEDEL N° 6	Longitud 110 mm, polietileno, tubo orofaríngeo curvo y semirrígido, borde externo para fijación en los dientes, orificio interno para succión, color blanco, libre de látex, descartable

CANULA DE GUEDEL N° 7	Longitud 120 mm, polietileno, tubo orofaríngeo curvo y semirrígido, borde externo para fijación en los dientes, orificio interno para succión, color blanco, libre de látex, descartable
CANULA DE GUEDEL No. 5	Longitud 100 mm, polietileno, tubo orofaríngeo curvo y semirrígido, borde externo para fijación en los dientes, orificio interno para succión, color blanco, libre de látex, descartable
CANULA DE GUEDEL No. 4	Longitud 90 mm, polietileno, tubo orofaríngeo curvo y semirrígido, borde externo para fijación en los dientes, orificio interno para succión, color blanco, libre de látex, descartable
CANULA RAY NEONATAL	
CASCO CEFALICO GRANDE	Cámara de Hood, circular de material acrílico, transparente, con tapa que incluye sujetador, orificios estándar para manguera corrugada, tubuladuras y cables, apertura amplia del cuello con protector de silicona, libre de látex, lavable
CASCO CEFALICO MEDIANO	Cámara de Hood, circular de material acrílico, transparente, con tapa que incluye sujetador, orificios estándar para manguera corrugada, tubuladuras y cables, apertura amplia del cuello con protector de silicona, libre de látex, lavable
CATETER HUMBILICAL 3,5 FRENCH	1 lumen poliuretano/silicón, extremo distal abierto y redondeado, radiopaco, conector de tipo Luer Lock, graduado cada cm, libre de látex y PVC, estéril, descartable
CATETER HUMBILICAL 5,0 FRENCH	1 lumen poliuretano/silicón, extremo distal abierto y redondeado, radiopaco, graduado cada cm, libre de látex y PVC, estéril, descartable
CATETER N° 18	1 1/4", 1.3 mm x 32 mm, teflón o poliuretano, radiopaco, con bisel biangulado y trifacetado, con mandril, cámara de flujo transparente, con flujo igual o mayor a 96-105 ml/min, con dispositivo de seguridad antipinchazos, libre de látex, estéril, descartable con protector de plástico duro

CATETER N° 20	1 1/4", 1.1mm x 32 mm, teflón o poliuretano, radiopaco, con bisel biangulado y trifacetado, con mandril, cámara de flujo transparente, con flujo igual o mayor a 60 ml/min, con dispositivo de seguridad antipinchazos, libre de látex, estéril, descartable con protector de plástico duro
CATETER N° 22	1", 0.9 mm x 25 mm, teflón o poliuretano, radiopaco, con bisel biangulado y trifacetado, con mandril, cámara de flujo transparente, con flujo igual o mayor a 35 ml/min, con dispositivo de seguridad antipinchazos, libre de látex, estéril, descartable con protección de plástico duro
CATETER N° 24	3/4", 0.7 mm x 19 mm, teflón o poliuretano, radiopaco, con bisel biangulado y trifacetado, con mandril, cámara de flujo transparente, con flujo igual o mayor a 22 ml/min, con dispositivo de seguridad antipinchazos, libre de látex, estéril, descartable con protector plástico duro
CATETER PERCUTANEO NEONATAL 1,9	1 lumen, poliuretano/silicón, radiopaco, diámetro interno y externo 0.3 mm, graduado en cm, introductor 22 G, longitud del catéter 35 cm, libre de látex y PVC, estéril, descartable
CATETER VIA CENTRAL 4 FR	1 lumen, compatible con técnica de Seldinger, poliuretano, radiopaco, con guía metálica antidoblaje, con dilatador venoso, aguja introductora, estéril, descartable
CERA DE HUESO	W 31
CIRCUITO DE ANESTECIA ADULTO	Tubo corrugado, extensible y compresible, bolsa de anestesia de 2 litros, válvula para liberación de presión y gases exhalados, línea de presión de 130 cm, estéril, descartable
CIRCUITO DE ANESTECIA PEDIATRICO	Tubo corrugado, extensible y compresible, bolsa de anestesia de 1 litro, válvula para liberación de presión y gases exhalados, línea de presión de 130 cm, estéril, desechable
CIRCUITO DE RESPIRADOR ADULTO SIN TRAMPA DE AGUA	Manguera corrugada, codo con puertos, adaptadores, adaptador en Y, tapa protectora, soporte colgante para tubo, compatible con el equipo de la institución, libre de látex, estéril, descartable

CIRCUITO DE RESPIRADOR NEONATAL CON TRAMPA DE AGUA UNIDAD	Manguera corrugada y lisa de silicona, codo con puertos, cascada para humidificación, adaptadores y mangueras, compatible con el equipo de la institución, libre de látex, estéril, descartable
CIRCUITO DE RESPIRADOR NEONATAL CPAP NASAL	
CIRCUITO DE RESPIRADOR PEDIATRICO CON TRAMPA DE AGUA UNIDAD	Manguera carrugada, trampas de agua, con conexiones estándar al ventilador, compatible con el equipo de la institución, libre de látex, estéril, descartable
CLAMP UMBILICAL UNIDAD	
CLOREXIDINA FRASCO AL 4%	Frasco atomizador con líquido ligeramente viscoso, color rojo libre de partículas extrañas. Lorhexidina Gluconato al 4%, conocido como Digluconato de Clorhexidina como principio activo, cloruro de Cetrimonio con acción equivalente a la Cetrimida.
CREMA TEN 20	
CROMICO 3-0 AGUJA G122 70CM SH	
DETERGENTE ENZIMATICO GALON	Combinación de ácido acético y peróxido de hidrógeno en solución acuosa, biodegradable
DREN DE 1/2	
DREN DE 1/4	
DREN DE 3/4	
ELECTRODO ADULTO PAQUETE X 25	Hidrogel adhesivo, corchete de cloruro de plata, lámina protectora individual, impermeable, radiopaco, libre de látex, descartable
ELECTRODO NEONATAL PAQUETE X 25	Hidrogel adhesivo, corchete de cloruro de plata, lámina protectora individual, impermeable, radiopaco, libre de látex, descartable

ELECTRODO PEDIATRICO PAQUETE X 25	Hidrogel adhesivo, corchete de cloruro de plata, lámina protectora individual, impermeable, radiopaco, libre de látex, descartable
EQUIPO DE VENOCLISIS	Polivinil, cámara cuentagotas, 20 gotas/ml, filtro de 15 micras, línea de 150 cm (+/- 30 cm) de longitud, conector Luer Lock, regulador de flujo roller, puerto de acceso en Y, punzón universal con tapa de protección, libre de látex, estéril, descartable
EQUIPO DE VENOCLISIS FOTOSENSIBLE	Poliuretano, fotosensible, cámara cuentagotas, 20 gotas/ml, filtro de 15 micras, línea 150 cm (+/- 30 cm) de longitud, con funda protectora, conector Luer Lock, libre de látex, estéril, descartable
EQUIPO MICROFIX MICROGOTERO	
ESPARADRAPO HIPOALERGENICO ROLLO (POLIETILENO)	con adhesivo hipoalergénico, transpirable, resistente a la humedad, descartable
ESPECULO DESECHABLE ESTÁNDAR	Plástico grado médico transparente, apertura graduable, estéril, descartable
FIJADOR DE SONDA NASOGASTRICA NEONATAL	
FIJADOR DE TUBO NEONATAL	
FILTRO ANTIBACTERIAL ADULTO	
FILTRO ANTIBACTERIAL NEONATAL	
FILTRO HIDROSCOPICO ADULTO	Polipropileno, 15/22 mm, macho -hembra, entrega calor y humedad al aire inspirado, volumen tidal 150 - 1500 ml, peso 12 g, espacio muerto 31 ml, libre de látex, estéril, descartable

FILTRO HIDROSCOPICO NEONATAL	Polipropileno transparente, libre de látex y PVC, volumen tidal 30 - 200 ml, retención bacteriológica 99.999%, retención vírica 99.99%, método de filtración electroestático, puerto de muestreo con tapa, sistema de conexión bidireccional: conector universal del lado del paciente y equipo, espacio muerto 8-10 ml, con sistema de conexión bidireccional , estéril, descartable
FILTRO HIDROSCOPICO PEDIATRICO	Polipropileno transparente, libre de látex y PVC, volumen tidal 75 - 500 ml, retención bacteriológica 99.999%, retención vírica 99.99%, método de filtración electroestático, puerto de muestreo con tapa, sistema de conexión bidireccional: conector universal del lado del paciente y equipo, espacio muerto 25 ml, con sistema de conexión bidireccional , estéril, descartable
FORMOL X GALON AL 10 %	El formol o formalina es la disolución de formaldehído en agua en una proporción de alrededor de un 37% en peso, conteniendo asimismo entre un 10 y un 15% de metanol para evitar su polimerización.
FRASCOS RECOLECTORES DE ESPUTO	Polipropileno transparente, boca ancha, tapa rosca, 10 g (+/- 1 g) de peso, libre de aristas cortantes, etiqueta impresa en el frasco, no estéril, descartable
FUNDA DE ALIMENTACION ENTERAL	Cloruro de Polivinilo, bolsa impresa, capacidad 1000 ml, abertura con dispositivo para llenarla y cerrarla, graduaciones cada 100 ml, con cámara cuentagotas y tubo de conexión integrados, regulador de flujo roller, extremo distal en forma cónica con protector, libre de látex, estéril, descartable
FUNDA DE ALIMENTACION PARENTERAL (NUTRICION 3000ML)	Bolsa de etil-vinil-acetato, sistema 3 en 1, capacidad de 3000 ml, con juego de transferencia, escala graduada, clamp de seguridad, conector de cerradura, puerto de inyección, tapa protectora, libre de látex, estéril, descartable
FUNDA TRANSPARENTE PARA DESECHOS BIOLOGICOS UND	

GAFAS DESCARTABLES	Plástico resistente transparente, policarbonato, ajustables, protección ocular lateral, anti rayaduras y antiniebla, antirreflejo, resistente a los químicos
GASAS ROLLOS (PIEZA)	PIEZA DE GASA Hidrófilo de algodón al 100%, 90 cm ancho x 100 m largo, 24 hebras como mínimo por cm ² , absorbente con terminaciones laterales, no estéril, descartable
GEL HIDROCOLOIDE DE 15GR	
GEL PARA ULTRA SONIDO X GALON	Hidrogel transparente, viscosidad media, hidrosoluble, hipoalergénico, no irrita la piel, deslizante, no graso, conductivo, no corrosivo, no mancha, soluble
HILO CROMADO 0	70CM CT-1 812 ATRAUMATICA CORTANTE
HILO CROMADO 1-915	915 90CM ATRAUMATICA
HILO CROMADO 2-0	CT1 70CM AGUJA 811 ATRAUMATICA
HILO MONONYLON O DAFILON 10-0	7718
HILO MONONYLON O DAFILON 2-0 A.C	AGUJA CURVA 75CM NO ABSORVENTE CORTANTE
HILO MONONYLON O DAFILON 2-0 A.R	AGUJA RECTA MONOFILAMENTO NO ABSORVENTO 60MM SUTURA QUIRURGICA SINTETICA CORTANTE
HILO MONONYLON O DAFILON 3-0	NO ABSORVENTE REVERSO CORTANTE MONOFILAMENTO AGUJA CORTANTE
HILO MONONYLON O DAFILON 5-0	Aguja cortante, 3/8 círculo, 16 mm, largo 45 cm, estéril, descartable
HILO MONONYLON O DAFILON 6-0	
HILO MONONYLON O DAFILON 4-0	AGUJA PEQUEÑA CORTANTE
HILO SEDA 0 SIN AGUJA (SUTUPACK)	NO ABSORBENTE 10X75CM SA 86 SIN AGUJA
HILO SIMPLE 0	844 AGUJA CORTANTE 70CM ATRAUMATICA

INDICADOR BIOLÓGICO CAJA X 50 AMPOLLAS	Preparados de esporas no patógenas resistentes a los procesos de esterilización de vapor, interpretación y lectura rápida, lectura visual por cambio de color, descartable
GLUCONATO DE CLOREXIDINA AL 2% MAS ALCOHOL ISOPROPILICO 70%	FRASCO DE 120ML CON ATOMIZADOR
GORROS DESCARTABLES	De tela no tejida, SMS, polipropileno 100%, gramaje mínimo 35 g/m ² , con elástico en los bordes, resistente a fluidos, antiestática, tamaño estándar, no estéril, descartable
GUANTES DE MANEJO L CAJA X 100 PEDIDO POR UNIDAD	De látex, ambidiestro, hipoalergénico, con reborde, sin polvo absorbente, largo ≥ 240 mm, ancho 110 mm (+/- 10 mm), no estéril, descartable
GUANTES DE MANEJO M CAJA X 100 PEDIDO POR UNIDAD	De látex, ambidiestro, hipoalergénico, con reborde, sin polvo absorbente, largo ≥ 240 mm, ancho 95 mm (+/- 10 mm), no estéril, descartable
GUANTES ESTERILES N° 7.5 x CAJA 50 PEDIDO UNIDAD	De látex, superficie antideslizante, con reborde, polvo biodegradable, largo ≥ 270 mm, ancho 95 mm (+/- 6 mm), estéril, descartable
GUANTES ESTERILES N° 8 x CAJA 50 PEDIDO UNIDAD	De látex, superficie antideslizante, con reborde, polvo biodegradable, largo ≥ 270 mm, ancho 102 mm (+/- 6 mm), estéril, descartable
GUARDIAN PARA CORTOPUNSALES	
INDICADOR EXTERNO UNIDADES	
INDICADOR INTERNO CAJA	
JERINGAS DE 1 ML UNIDADES	Polipropileno, aguja 23 G, 5/8", desmontable con rosca, émbolo distal de goma que no permita filtraciones, estéril, descartable
JERINGAS DE 10 ML UNIDADES	Polipropileno, aguja N° 21 G, 1 1/2", desmontable con rosca, émbolo extremo distal de goma que no permita filtraciones, graduado cada ml, estéril, descartable

JERINGAS DE 20 ML UNIDADES	Polipropileno, aguja N° 21 G, 1 1/2", desmontable con rosca, émbolo extremo distal de goma que no permita filtraciones, graduado cada ml, estéril, descartable
JERINGAS DE 3 ML UNIDADES	Polipropileno, aguja N° 21 G, 1 1/4", desmontable con rosca, émbolo extremo distal de goma que no permita filtraciones, graduado cada ml, estéril, descartable
JERINGAS DE 5 ML UNIDADES	Polipropileno, aguja N° 22 G, 1 1/4", desmontable con rosca, émbolo extremo distal de goma que no permita filtraciones, graduado cada ml, estéril, descartable
JERINGAS DE 60 ML CON PICO GUYON	Polipropileno, aguja N° 18, 1", desmontable con rosca, émbolo extremo distal de goma que no permita filtraciones, graduado cada ml, estéril, descartable
JERINGAS DE 60 ML SIN PICO	Polipropileno, con adaptador Luer Lock, sin aguja, émbolo externo distal de goma que no permite filtraciones, graduado cada ml, estéril, descartable
KITS DE ASEO ADULTO	Consta de cepillo dental, peinilla, jabón líquido, shampoo, crema dental, toalla
KITS DE ASEO PEDIATRICO	Consta de cepillo dental, peinilla, jabón líquido, shampoo, crema dental, toalla
LAPIZ ELECTROBISTURI	Conector de 3 pines, cable 3 m, tomacorriente sellada, electrodo tipo hojilla, botones de corte y coagulación en el mango, estéril, descartable
LLAVE DE TRES VIAS	Policarbonato, polietileno, poliamida, de tres vías, cuerpo transparente, rotación 360 ° con adaptador, a prueba de presión 4.5 bar, Luer Lock, pico fino, estéril, descartable
LLAVE DE TRES VIAS CON EXTENSION	Policarbonato, polietileno, poliamida, con extensión de 10 cm, sin filtraciones con conexión a rosca, a prueba de presión de 4.5 bar, rotación 360 ° con adaptador, a prueba de presión 4.5 bar, Luer Lock, pico fino, estéril, descartable
LYOSTYP (COLAGENO HEMOSTATICO)	COMPRESA 5PO 8CM
MALLA 15 X 7 1/2	Redes poliméricas, inerte, tamaño de poros 1.5 mm, con líneas radiopacas, estéril
MALLA 30X30	Redes poliméricas, inerte, tamaño de poros 1.5 mm, con líneas radiopacas, estéril

MALLA PROLENE 15X15	Redes poliméricas, inerte, tamaño de poros 1.5 mm, con líneas radiopacas, estéril
MANGUERA DE SUCCION	PVC siliconizado, 1/4" x 1.8 m, hipoalergénico, con conectores en los extremos, estéril, descartable
MASCARILLA DE OXIGENO ADULTO	PVC flexible grado médico, orificios laterales, arnés de aluminio, tubuladura 2 m, tira elástica para sujeción, libre de látex, estéril, descartable
MASCARILLA DE OXIGENO CON RESERVORIO ADULTO	PVC flexible grado médico, orificios laterales, arnés de aluminio, bolsa reservorio con o sin válvula de inhalación, tubuladura 2 m, tira elástica para sujeción, libre de látex, estéril, descartable
MASCARILLA DE OXIGENO CON RESERVORIO PEDIATRICA	PVC flexible grado médico, orificios laterales, con bolsa reservorio con o sin válvula de inhalación, extensión de tubo 2 m, tira elástica para sujeción, libre de látex, estéril, descartable
MASCARILLA DE OXIGENO NEONATAL	PVC flexible grado médico, orificios laterales, extensión de tubo de 2 m, tira elástica de sujeción, libre de látex, estéril, descartable
MASCARILLA DE OXIGENO PEDIATRICA	PVC flexible grado médico, orificios laterales, extensión de tubo 2 m, tira elástica para sujeción, libre de látex, estéril, descartable
MASCARILLA DE TRAQUEOSTOMO ADULTO	
MASCARILLA DE TRAQUEOSTOMO PEDIATRICA	
NEBULIZADOR ADULTO	PVC flexible grado médico, manguera corrugada, manguera lisa, boquilla, conector en T, recipiente con tapa de rosca, conector universal, tira elástica para sujeción, libre de látex, estéril, descartable
NEBULIZADOR NEONATAL	PVC flexible grado médico, orificios laterales, arnés de aluminio, tubuladura 2 m, recipiente con tapa de rosca, conector universal, tira elástica para sujeción, libre de látex, estéril, descartable
NEBULIZADOR PEDIATRICO	PVC flexible grado médico, orificios laterales, arnés de aluminio, tubuladura 2 m, recipiente con tapa de rosca, conector universal, tira elástica para sujeción, libre

	de látex, estéril, descartable
ORTOFTALALDEHIDO 0.55% (Cidex opa) GALON	Solución acuosa de Ortoftalaldehido al 0.55 %
PANAL ADULTO UNIDADES	Celulosa, polietileno, tela exterior impermeable, cierre adhesivo a la altura de la cintura, descartable
PANAL MATERNO	Celulosa, polietileno, tela exterior impermeable, cierre adhesivo a la altura de la cintura, descartable
PANAL RECIEN NACIDO	Celulosa, polietileno, de alta capacidad de absorción, tela exterior impermeable, con velcro a la altura de la cintura, Descartable
PAÑAL ADULTO TIPO CALZON CON ADESHIVO	Celulosa, polietileno, tela exterior impermeable, con resorte a nivel inguinal, cierre adhesivo a la altura de la cintura, descartable
PAÑAL RECTANGULAR ADULTO SIN ADESIVOS	
PAPEL CREPADO CAJA X 200 P	Papel grado médico, celulosa, poroso, maleable, verde, 57 g/m2, descartable
PAPEL ECOGRAFO	
PAPEL PARA ELECTROCADIOGRAMA 12 CANALES 210MM X 295MM	12 CANALES MEDIDAS 210MM X 295MM
PAPEL PARA MONITOR FETAL	
PAQUETE DE ROPA ESTERIL IMPERMEABLE CELESTE	

PAQUETE ESTERIL DE CIRUGIA (ABDOMINAL)	Tela no tejida de polipropileno y polietileno, SMS, gramaje mínimo 45 g/m ² , 1 bata quirúrgica laminada con toalla, 1 funda mesa de Mayo reforzada, 1 bolsa para suturas, 3 batas quirúrgicas laminadas en pecho y mangas con toallas de manos, 4 campos de 70 cm x 70 cm con adhesivos, 1 campo de laparotomía fenestrado, 2 sábanas de 2.30 m x 1.40 m, 1 envolvedera laminada, estéril, descartable
PAQUETE ESTERIL DE PARTO	Tela no tejida de polipropileno y polietileno SMS, gramaje mínimo 45 g/m ² , 2 batas laminadas, toalla para manos, campo para cadera, campo abdominal, pierneras, sábana para recibir al recién nacido, una bolsa de polietileno, una perilla para aspiración de secreciones, 1 brazalete de identificación para recién nacido, estéril, descartable
Paquete quirúrgico básico	Tela no tejida de polipropileno 100%, SMS, gramaje mínimo 45 g/m ² 1 cubre mesa de instrumentos, 2 batas quirúrgicas con toallas, 1 cubre mesa Mayo 50 cm x 130 cm (+/- 5 cm) , 4 campos 60 cm x 30 cm (+/- 5 cm), medio campo 150 cm x 110 cm (+/- 5 cm), campo quirúrgico grande 150 cm x 190 cm (+/- 5 cm), estéril, descartable
PERA DE SUCCION	
PERIFIX N.º 18	
PROLENE 5-0	7831 POLIPROPILENO AZUL 75CM 2TF-1
PROTOSAN FRASCO 350 ML	
PROTOSAN GEL 30 ML	
PUNTAS DE ELECTROBISTURI	
SENSOR DE FLUJO	
SONDA DE ALIMENTACION N° 5	Poliuretano, longitud 40 cm, conector con puerto para alimentación y medicamentos, extremo distal cerrado,estéril, descartable
SONDA DE ALIMENTACION N° 8	Poliuretano, longitud 38 cm, conector con puerto para alimentación y medicamentos, extremo distal cerrado, estéril, descartable

<p>SONDA DE SUCCION CIRCUITO CERRADO DE ASPIRACION N° 10</p>	<p>Pediátrico, largo 40.5 cm, doble conector rotativo, conectores en Y giratorios, puerto de irrigación, válvula antireflujo, punta redonda, interruptor de succión, funda protectora transparente de una sola pieza, indicador de profundidad con color, cámara de turbulencia, sello PEEP, libre de látex, estéril descartable</p>
<p>SONDA DE SUCCION CIRCUITO CERRADO DE ASPIRACION N° 12</p>	<p>Adulto, largo 40.5 cm, doble conector rotativo, conectores en Y giratorios, puerto de irrigación, válvula antireflujo, punta redonda, interruptor de succión, funda protectora transparente de una sola pieza, indicador de profundidad con color, cámara de turbulencia, sello PEEP, libre de látex, estéril descartable</p>
<p>SONDA DE SUCCION CIRCUITO CERRADO DE ASPIRACION N° 14</p>	<p>Adulto, 4.6mm, largo 54 cm, doble conector rotativo, conectores en Y giratorios, puerto de irrigación, válvula antireflujo, punta redonda , interruptor de succión, funda protectora transparente de una sola pieza, indicador de profundidad con color, cámara de turbulencia, sello PEEP libre de látex, estéril, descartable</p>
<p>SONDA DE SUCCION CIRCUITO CERRADO DE ASPIRACION N° 5</p>	<p>Neonatal/Pediátrico, largo 30.5 cm, doble conector rotativo, conectores en Y giratorios, puerto de irrigación, válvula antireflujo, punta redonda, interruptor de succión, funda protectora transparente de una sola pieza, indicador de profundidad con color, cámara de turbulencia, sello PEEP, libre de látex, estéril, descartable</p>
<p>SONDA DE SUCCION CIRCUITO CERRADO DE ASPIRACION N° 6</p>	<p>Neonatal/Pediátrico, 2.0 mm diámetro, largo 30.5 cm, doble conector rotativo, conectores en Y giratorios, puerto de irrigación, válvula antireflujo, punta redonda, interruptor de succión, funda protectora transparente de una sola pieza, indicador de profundidad con color, cámara de turbulencia, sello PEEP, libre de látex, estéril, descartable</p>
<p>SONDA DE SUCCION CIRCUITO CERRADO DE ASPIRACION N° 8</p>	<p>Neonatal/Pediátrico, 2.6 mm diámetro, largo 30.5 cm, doble conector rotativo, conectores en Y giratorios, puerto de irrigación, válvula antireflujo, punta redonda, interruptor de succión, funda protectora transparente de una sola pieza,</p>

	indicador de profundidad con color, cámara de turbulencia, sello PEEP, libre de látex, estéril, descartable
SONDA DE SUCCION N° 14	Siliconizado, con válvula de control manual, y conector universal de PVC, extremo distal abierto, punta roma, con orificios laterales, atraumática, flexible, transparente, 40 cm de longitud, con escala graduada, libre de látex, estéril, descartable
SONDA DE SUCCION N° 14 FR Y 45 CM DE LARGO	
SONDA DE SUCCION N° 16	Siliconizado, con válvula de control manual, y conector universal de PVC, extremo distal abierto, punta roma, con orificios laterales, atraumática, flexible, transparente, 40 cm de longitud, con escala graduada, libre de látex, estéril, descartable
SONDA DE SUCCION N° 16 FR Y 45 CM DE LARGO	
SONDA DE SUCCIÓN N° 8	Siliconizado, con válvula de control manual, y conector universal de PVC, extremo distal abierto, punta roma, con orificios laterales, atraumática, flexible, transparente, 40 cm de longitud, con escala graduada, libre de látex, estéril, descartable
SONDA DE SUCCION N° 10	Siliconizado, con válvula de control manual, y conector universal de PVC, extremo distal abierto, punta roma, con orificios laterales, atraumática, flexible, transparente, 40 cm de longitud, con escala graduada, libre de látex, estéril, descartable
SONDA DE SUCCION N° 5	Siliconizado, con válvula de control manual, y conector universal de PVC, extremo distal abierto, punta roma, con orificios laterales, atraumática, flexible, transparente, 40 cm de longitud, con escala graduada, libre de látex, estéril, descartable
SONDA DE SUCCION N° 6	Siliconizado, con válvula de control manual, y conector universal de PVC, extremo distal abierto, punta roma, con orificios laterales, atraumática, flexible, transparente, 40 cm de longitud, con escala graduada, libre de

	látex, estéril, descartable
SONDA DE SUCCION N° 6	Siliconizado, con válvula de control manual, y conector universal de PVC, extremo distal abierto, punta roma, con orificios laterales, atraumática, flexible, transparente, 40 cm de longitud, con escala graduada, libre de látex, estéril, descartable
SONDA FOLLEY N° 12	Recubierto con elastómero de silicón, bag 3 ml - 5 ml, con válvula para llenado y vaciado del bag, adaptable a cualquier jeringa sin necesidad de agujas, orificios laterales, punta atraumática, libre látex, estéril, descartable
SONDA FOLLEY N° 14	Recubierto con elastómero de silicón, bag 3 ml - 5 ml, con válvula para llenado y vaciado del bag, adaptable a cualquier jeringa sin necesidad de agujas, orificios laterales, punta atraumática, libre látex, estéril, descartable
SONDA FOLLEY N° 16	Recubierto con elastómero de silicón, bag 3 ml - 5 ml, con válvula para llenado y vaciado del bag, adaptable a cualquier jeringa sin necesidad de agujas, orificios laterales, punta atraumática, libre látex, estéril, descartable
SONDA FOLLEY N° 18	Recubierto con elastómero de silicón, bag 3 ml - 5 ml, con válvula para llenado y vaciado del bag, adaptable a cualquier jeringa sin necesidad de agujas, orificios laterales, punta atraumática, libre látex, estéril, descartable
SONDA FOLLEY N° 24 DE TRES VIAS	Recubierto con elastómero de silicón, bag 30 ml - 50 ml, con válvula para llenado y vaciado del bag, adaptable a cualquier jeringa sin necesidad de agujas, orificios laterales, punta atraumática, libre de látex, estéril, descartable

SONDA FOLLEY N° 10	Recubierto con elastómero de silicón, bag 3 ml - 5 ml, con válvula para llenado y vaciado del bag, adaptable a cualquier jeringa sin necesidad de agujas, orificios laterales, punta atraumática, libre látex, estéril, descartable
SONDA FOLLEY N° 22 DE TRES VIAS	Recubierto con elastómero de silicón, bag 30 ml - 50 ml, con válvula para llenado y vaciado del bag, adaptable a cualquier jeringa sin necesidad de agujas, orificios laterales, punta atraumática, libre de látex, estéril, descartable
SONDA FOLLEY N° 6	Recubierto con elastómero de silicón, bag 1.5 ml - 3 ml, con válvula para llenado y vaciado del bag, adaptable a cualquier jeringa sin necesidad de agujas, orificios laterales, punta atraumática, libre látex, estéril, descartable
SONDA FOLLEY N° 8	Recubierto con elastómero de silicón, bag 3 ml - 5 ml, con válvula para llenado y vaciado del bag, adaptable a cualquier jeringa sin necesidad de agujas, orificios laterales, punta atraumática, libre látex, estéril, descartable
SONDA NASOGASTRICA N° 10	Siliconizada, 85 cm de longitud, línea radiopaca, extremo distal redondeado, atraumática, orificios laterales, marcada a intervalos, libre de látex, estéril, descartable
SONDA NASOGASTRICA N° 12	Siliconizada, 85 cm de longitud, línea radiopaca, extremo distal redondeado, atraumática, orificios laterales, marcada a intervalos, libre de látex, estéril, descartable
SONDA NASOGASTRICA N° 14	Siliconizada, 85 cm de longitud, línea radiopaca, extremo distal redondeado, atraumática, orificios laterales, marcada a intervalos, libre de látex, estéril, descartable
SONDA NASOGASTRICA N° 16	Siliconizada, 85 cm de longitud, línea radiopaca, extremo distal redondeado, atraumática, orificios laterales, marcada a intervalos, libre de látex, estéril, descartable
SONDA NASOGASTRICA N° 18	Siliconizada, 85 cm de longitud, línea radiopaca, extremo distal redondeado, atraumática, orificios laterales, marcada a intervalos, libre de látex, estéril, descartable
SONDA NASOGASTRICA N° 6	Siliconizada, 40 cm de longitud, línea radiopaca, extremo distal redondeado, atraumática, orificios laterales, marcada a intervalos, libre de látex, estéril, descartable

SONDA NASOGASTRICA N° 8	Siliconizada, 40 cm de longitud, línea radiopaca, extremo distal redondeado, atraumática, orificios laterales, marcada a intervalos, libre de látex, estéril, descartable
SONDA NELATON N° 10	De polivinil siliconizado, longitud 40 cm, alta flexibilidad, extremo distal redondeado, atraumática, orificios laterales, extremo proximal con conector flexible, línea radiopaca, libre de látex, estéril, descartable
SONDA NELATON N° 12	De polivinil siliconizado, longitud 40 cm, alta flexibilidad, extremo distal redondeado, atraumática, orificios laterales, extremo proximal con conector flexible, línea radiopaca, libre de látex, estéril, descartable
SONDA NELATON N° 14	De polivinil siliconizado, longitud 40 cm, alta flexibilidad, extremo distal redondeado, atraumática, orificios laterales, extremo proximal con conector flexible, línea radiopaca, libre de látex, estéril, descartable
SONDA NELATON N° 16	De polivinil siliconizado, longitud 50 cm, alta flexibilidad, extremo distal redondeado, atraumática, orificios laterales, extremo proximal con conector flexible, línea radiopaca, libre de látex, estéril, descartable
SONDA NELATON N° 5	De polivinil siliconizado, longitud 40 cm, alta flexibilidad, extremo distal redondeado, atraumática, orificios laterales, extremo proximal con conector flexible, línea radiopaca, libre de látex, estéril, descartable
SONDA NELATON N° 6	De polivinil siliconizado, longitud 40 cm, alta flexibilidad, extremo distal redondeado, atraumática, orificios laterales, extremo proximal con conector flexible, línea radiopaca, libre de látex, estéril, descartable
SONDA NELATON N° 8	De polivinil siliconizado, longitud 40 cm, alta flexibilidad, extremo distal redondeado, atraumática, orificios laterales, extremo proximal con conector flexible, línea radiopaca, libre de látex, estéril, descartable
SONDA RECTAL N° 28	De polivinil, 40 cm largo, punta distal prelubricada, estéril, descartable

SONDA RECTAL N° 30	De polivinil, 40 cm largo, punta distal prelubricada, estéril, descartable
SONDA RECTAL No. 10	De polivinil, 40 cm largo, punta distal prelubricada, estéril, descartable
SONDA RECTAL No. 12	De polivinil, 40 cm largo, punta distal prelubricada, estéril, descartable
SONDA RECTAL No. 24	De polivinil, 40 cm largo, punta distal prelubricada, estéril, descartable
SUJETADOR DE Sonda NASOGASTRICA ADULTOS	Polímero adhesivo-tejido en forma de mariposa, con dos tiras de fijación, descartable
SUJETADOR DE TRAQUEOSTOMO ADULTOS UNIDADES	Esponja con extremos de velcro para sujeción, regulable, libre de látex, descartable
SUJETADOR DE TUBO ENDOTRAQUEAL ADULTOS	Cintas de esponja y velcro, canal plástico para tubo, base adhesiva, descartable
TERMOMETRO DIGITAL	
TEST DE BOWIE & Dick CAJA X 50	Hoja tamaño A4, libre de plomo y metales pesados tóxicos, descartable sobres de 50 hojas
TIRAS ACCU-CHEK TUBO X 50	Tira plástica, manejable, rápida absorción capilar, contienen reactivos desecados en una o varias zonas de la tira, compatible con el equipo de cada institución. Rango de medición: 10 - 600 mg/dl
TRAMPA DE MOCO N° 10	PVC suave, sonda de succión con válvula de control manual, extremo redondeado, capacidad de 25 ml, plástico transparente con graduaciones, tapa de rosca, estéril, descartable
TRAMPA DE MOCO N° 14	PVC suave, sonda de succión con válvula de control manual, extremo redondeado, capacidad de 25 ml, plástico transparente con graduaciones, tapa de rosca, estéril, descartable
TRAMPA DE MOCO N° 6	PVC suave, sonda de succión con válvula de control manual, extremo redondeado, capacidad de 25 ml, plástico transparente con graduaciones, tapa de rosca, estéril, descartable

TRAMPA DE MOCO N° 8	PVC suave, sonda de succión con válvula de control manual, extremo redondeado, capacidad de 25 ml, plástico transparente con graduaciones, tapa de rosca, estéril, descartable
TUBO ENDOTRAQUEAL N° 2,5 CON BALON CAJA X 10	Polivinil siliconizado, termosensible, línea radiopaca, conector universal de 15 mm, marcado cada 10 mm, marca de profundidad visible, extremo en bisel, punta atraumática, estéril, descartable
TUBO ENDOTRAQUEAL N° 2,5 SIN BALON CAJA X 10	Polivinil siliconizado, termosensible, línea radiopaca, conector universal de 15 mm, marcado cada 10 mm, marca de profundidad visible, extremo en bisel, punta atraumática, estéril, descartable
TUBO ENDOTRAQUEAL N° 3 CON BALON CAJA X 10	Polivinil siliconizado, termosensible, línea radiopaca, conector universal de 15 mm, marcado cada 10 mm, marca de profundidad visible, extremo en bisel, punta atraumática, estéril, descartable
TUBO ENDOTRAQUEAL N° 3 SIN BALON CAJA X 10	Polivinil siliconizado, termosensible, línea radiopaca, conector universal de 15 mm, marcado cada 10 mm, marca de profundidad visible, extremo en bisel, punta atraumática, estéril, descartable
TUBO ENDOTRAQUEAL N° 3.5 SIN BALON CAJA X 10	Polivinil siliconizado, termosensible, línea radiopaca, conector universal de 15 mm, marcado cada 10 mm, marca de profundidad visible, extremo en bisel, punta atraumática, estéril, descartable
TUBO ENDOTRAQUEAL N° 4 CON BALON CAJA X 10	Polivinil siliconizado, termosensible, línea radiopaca, conector universal de 15 mm, marcado cada 10 mm, marca de profundidad visible, extremo en bisel, punta atraumática, balón de baja presión 9.5 mm, válvula luer, libre de látex, estéril, descartable
TUBO ENDOTRAQUEAL N° 4 SIN BALON CAJA X 10	Polivinil siliconizado, termosensible, línea radiopaca, conector universal de 15 mm, marcado cada 10 mm, marca de profundidad visible, extremo en bisel, punta atraumática, estéril, descartable
TUBO ENDOTRAQUEAL N° 4.5 SIN BALON CAJA X 10	Polivinil siliconizado, termosensible, línea radiopaca, conector universal de 15 mm, marcado cada 10 mm, marca de profundidad visible, extremo en bisel, punta atraumática, estéril, descartable

TUBO ENDOTRAQUEAL N° 5 CON BALON CAJA X 10	Polivinil siliconizado, termosensible, línea radiopaca, conector universal de 15 mm, marcado cada 10 mm, marca de profundidad visible, extremo en bisel, punta atraumática, estéril, descartable
TUBO ENDOTRAQUEAL N° 5 SIN BALON CAJA X 10	Polivinil siliconizado, termosensible, línea radiopaca, conector universal de 15 mm, marcado cada 10 mm, marca de profundidad visible, extremo en bisel, punta atraumática, estéril, descartable
TUBO ENDOTRAQUEAL N° 5.5 CON BALON CAJA X 10	Polivinil siliconizado, termosensible, línea radiopaca, conector universal de 15 mm, marcado cada 10 mm, marca de profundidad visible, extremo en bisel, punta atraumática, balón de baja presión 15.5 mm, válvula luer, estéril, descartable
TUBO ENDOTRAQUEAL N° 6 CON BALON CAJA X 10	Polivinil siliconizado, termosensible, línea radiopaca, conector universal de 15 mm, marcado cada 10 mm, marca de profundidad visible, extremo en bisel, punta atraumática, estéril, descartable
TUBO ENDOTRAQUEAL N° 7 CON BALON CAJA X 10	Polivinil siliconizado, termosensible, línea radiopaca, conector universal de 15 mm, marcado cada 10 mm, marca de profundidad visible, extremo en bisel, punta atraumática, balón de baja presión 22.5 mm, válvula luer, libre de látex, estéril, descartable
TUBO ENDOTRAQUEAL N° 7.5 CON BALON CAJA X 10	Polivinil siliconizado, termosensible, línea radiopaca, conector universal de 15 mm, marcado cada 10 mm, marca de profundidad visible, extremo en bisel, punta atraumática, balón de baja presión, válvula luer, libre de látex, estéril, descartable
TUBO ENDOTRAQUEAL N° 8 CON BALON CAJA X 10	Polivinil siliconizado, termosensible, línea radiopaca, conector universal de 15 mm, marcado cada 10 mm, marca de profundidad visible, extremo en bisel, punta atraumática, balón de baja presión, válvula luer, libre de látex, estéril, descartable
TUBO ENDOTRAQUEAL N° 8.5 CON BALON CAJA X 10	Polivinil siliconizado, termosensible, línea radiopaca, conector universal de 15 mm, marcado cada 10 mm, marca de profundidad visible, extremo en bisel, punta atraumática, balón de baja presión, válvula luer, libre de látex, estéril, descartable

TUBO TORAXICO N° 24	45 cm, flexible de PVC, transparente multiperforado en su extremo distal, línea radiopaca, libre de látex, estéril, descartable
TUBO TORAXICO N° 28	45 cm, flexible de PVC, transparente multiperforado en su extremo distal, línea radiopaca, libre de látex, estéril, descartable
TUBO TORAXICO N° 30	45 cm, flexible de PVC, transparente multiperforado en su extremo distal, línea radiopaca, libre de látex, estéril, descartable
TUBO TRAQUEOTOMO N° 3 (FENESTRADO)	PVC, con línea radiopaca, extremo distal con adaptador, con balón, cintas de sujeción, libre de látex, estéril, descartable
TUBO TRAQUEOTOMO N° 4 (FENESTRADO)	PVC, con línea radiopaca, extremo distal con adaptador, con balón, cintas de sujeción, libre de látex, estéril, descartable
TUBO TRAQUEOTOMO N° 5 (FENESTRADO)	PVC, con línea radiopaca, extremo distal con adaptador, con balón, cintas de sujeción, libre de látex, estéril, descartable
TUBO TRAQUEOTOMO N° 6 (FENESTRADO)	PVC, con línea radiopaca, extremo distal con adaptador, con balón, cintas de sujeción, libre de látex, estéril, descartable
TUBO TRAQUEOTOMO N° 7 (FENESTRADO)	PVC, con línea radiopaca, extremo distal con adaptador, con balón, cintas de sujeción, libre de látex, estéril, descartable
TUBO TRAQUEOTOMO N° 7.5 (FENESTRADO)	PVC, con línea radiopaca, extremo distal con adaptador, con balón, cintas de sujeción, libre de látex, estéril, descartable
VASELINA GALON	
VENDA DE YESO N° 4	Tejido impregnado con masa de yeso, 2.7 m de largo, descartable
VENDA DE YESO N° 6	Tejido impregnado con masa de yeso, 2.7 m de largo, descartable
VENDA DE YESO N° 8	Tejido impregnado con masa de yeso, 2.7 m de largo, descartable
VENDA ELASTICA N° 4	De hilo de algodón y fibras sintéticas, equipada con broches para su fijación, descartable
VENDA ELASTICA N° 6	De hilo de algodón y fibras sintéticas, equipada con broches para su fijación, descartable

VENDA ELASTICA N° 8	De hilo de algodón y fibras sintéticas, equipada con broches para su fijación, descartable
VENDA WATTA N° 4	Acolchado sintética, fibras de celulosa o rayón, permeable al aire, no estéril, descartable
VENDA WATTA N° 6	Acolchado sintética, fibras de celulosa o rayón, permeable al aire, no estéril, descartable
VENDA WATTA N° 8	Acolchado sintética, fibras de celulosa o rayón, permeable al aire, no estéril, descartable
VIC 48 (TAPA DIK) - (CONECTOR RECTOR)	PVC, para ventilador, libre de látex, no estéril, descartable
VICRYL 0 AGUJA ROMA SH DE 36,4 MM	70CM POLIGLATINA 910 J340 VUOLETA TRENZADA ATRAUMATICA
VICRYL 1 AGUJA ROMA SH	70CM J341 VIOLETA TRENZADA AGUJA ATRAUMATIC
VICRYL 2-0 AGUJA ROMA SH	J339 VIOLETA TRENZADA 70CM
VICRYL 3-0 AGUJA ROMA SH	J316 POLIGLACTINA 910 J340 VIOLETA TRENZADA
VICRYL 4-0 AGUJA ROMA SH	VCP 315 AGUJA SH AGUJA REDONDA
VICRYL 5-0 AGUJA ROMA SH	45CM 18" AGUJA CORTANTE PS2 Y AGUJA PEQUEÑA
ZAPATONES PARES	Tela no tejida SMS, polipropileno 100%, gramaje mínimo 40 g/m2, impermeable a la penetración de líquidos y fluidos, antiestática, con cinta elástica, con lámina antideslizante, largo aproximado mínimo 38 cm de punta a talón, descartables
Equipo para medir presión venosa central, incluye regla (KIT PVC)	Tubuladura de polivinil transparente, 100 cm (+/-10cm) de longitud, con regla, llave de tres vías, tubuladura del manómetro con filtro antibacteriano, conector Lock, incluye regla plástico rígido, con graduación de +35 cm a -15 cm de H2O, con indicador de posición Zero movable en los dos lados, con dos pinzas de fijación, estéril, descartable
CIRCUITO DE RESPIRADOR PHILLYS	

INDICADOR INTERNO CLASE 5 / SOBRES	
SISTEMA DE DRENAJE TORACICO NEONATAL 3000ml	

Fuente: Corpmedec S.A.

DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN

La investigación se basará con un enfoque Cualitativa-Cuantitativa que permitirá conocer los hechos que originan la insuficiencia en el control de inventario y su influencia en la rentabilidad de la empresa Corpmedec S.A.

Investigación Descriptiva. - (Sánchez A., 2017) ese método científico que implica observar y describir el comportamiento de un sujeto sin influir sobre él de ninguna manera. Se describirán las causas que originan la insuficiencia en el control de inventario.

Investigación Exploratoria. - (Ibarra C., 2011) Son las investigaciones que pretenden darnos una visión general, de tipo aproximativo, respecto a una determinada realidad. Este tipo de investigación se realiza especialmente cuando el tema elegido ha sido poco explorado y reconocido, y cuando más aún, sobre él, es difícil formular hipótesis precisas o de cierta generalidad.

Investigación Correlacional. - (Puente R., 2017) Tipo de investigación social que tiene como objetivo medir el grado de relación que existe entre dos o más conceptos o variables, en un contexto en particular. Es decir, la relación del control de inventario con la rentabilidad de la empresa.

TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN

Lourdes Castillo (2005) Es una de las operaciones fundamentales de la cadena documental. Se trata de una operación de tratamiento.

El análisis documental es una operación intelectual que da lugar a un subproducto o documento secundario que actúa como intermediario o instrumento de búsqueda obligado entre el documento original y el usuario que solicita información.

Diagrama de Pareto: (www.fundibeq.org) El diagrama de Pareto es una comparación cuantitativa y ordenada de elementos o factores según su contribución a un determinado efecto. El objetivo de esta comparación es clasificar dichos elementos o factores en dos categorías: Las "Pocas Vitales" (los elementos muy importantes en su contribución) y los "Muchos Triviales" (los elementos poco importantes en ella)

PROCEDIMIENTOS DE LA INVESTIGACIÓN

En el desarrollo del proyecto se utilizará la técnica de análisis documental. En base a la información obtenida en cada una de las respuestas se analizarán los resultados de este procedimiento idóneo que estará en la posibilidad de realizar la propuesta de solución.

Después de haber obtenido los datos producto de la investigación realizada se utilizará información de los problemas que se encuentran en los inventarios.

- 1. Determinar las causas mediante un diagnóstico que originan la falta de un control de inventario en la empresa Corpmedec S.A.**

Cuadro 2 Diagrama de Pareto

Nº	CAUSAS	CANTIDAD	%	acumulativo de ventas	% acumulativo
1	Devuelto por mal despacho	2598	52%	2598	52%
2	Devuelto por caducidad	2110	42%	4708	94%

3	Devuelto por mal estado del embalaje	269	5%	4977	100%
4	Devuelto por razones cliente	12	0%	4989	100%
		4989	100%		

Elaborado por: Stalin Plaza

Se evidenció que la causa que más notable que afecta en la devolución de los productos son: las devoluciones por mal despacho, por caducidad, por mal estado del embalaje, en el capítulo IV se presentará la figura correspondiente.

2. Análisis de los estados financieros para establecer su impacto en la rentabilidad de la empresa Corpmedec S.A

Cuadro 3 Estados financieros

	AÑO 2015	AÑO 2016
VENTAS	\$ 667.231,95	\$ 369.384,91
UTILIDAD BRUTA	\$ 667.231,95	\$ 369.384,91
GASTOS DE ADMINISTRACION	\$ 616.018,45	\$ 333.588,02
UTILIDAD DE OPERACIÓN	\$ 51.213,50	\$ 35.796,89
(-) 15% Participaciones Trabajadores	\$ 7.682,03	\$ 5.369,53
Utilidad después de partic. Trabajadores	\$ 43.531,48	\$ 30.427,36
Impuesto a la Renta 22%	\$ 9.576,92	\$ 6.694,02
Utilidad después de Impuesto a la Renta	\$ 33.954,55	\$ 23.733,34
(-) Reserva Legal 10%	\$ 3.395,46	\$ 2.373,33
UTILIDAD NETA	\$ 30.559,10	\$ 21.360,00

Elaborado por: Stalin Plaza

3. Proponer un plan de mejoras para el control de inventario.

Los planes de mejoras son un tipo de plan que prioriza las iniciativas más importantes para cumplir con ciertos objetivos y metas. El plan de mejora propone una forma de alcanzar los objetivos estratégicos que ya fueron establecidos con anterioridad. Supone el paso previo a la ejecución efectiva de una idea o propuesta.

CAPÍTULO IV

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS

Estará enfocada en el objetivo dos del proyecto de investigación, que se basa en determinar las causas mediante un diagnóstico que originan la falta de un control de inventario en la empresa Corpmedec S.A.” a continuación, se presenta los pasos de la recopilación de la información.

- 1. Determinar las causas mediante un diagnóstico que originan la falta de un control de inventario en la empresa Corpmedec S.A.**

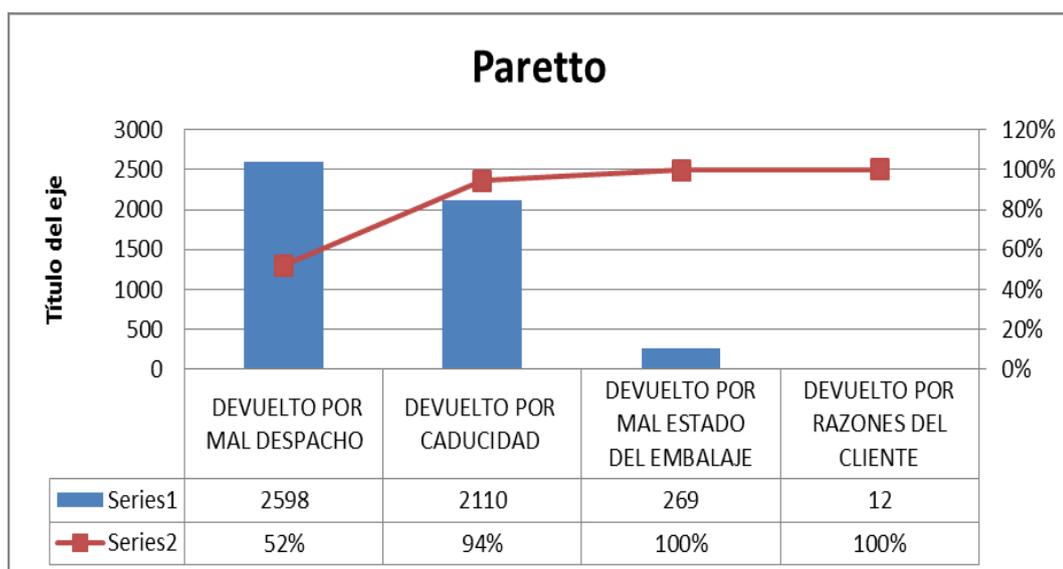


Figura 1 Devoluciones

Elaborado por: Stalin Plaza

Con la utilización del diagrama de Pareto se determinaron las causas más relevantes por lo que los clientes devuelven los productos a la empresa, de acuerdo con la figura anterior se observó que los clientes devuelven más por un mal despacho en los productos, seguido de productos caducados, de productos por mal estado de embalaje y devuelto por razones del cliente.

Devuelto por caducidad

- Por rotación del producto los lotes nuevos se despachan y los viejos van quedando
- Los clientes devuelven productos se colocan en la percha sin darnos cuenta su lote

Devuelto por mal estado del embalaje

- Los tarros están deteriorados
- Muchas veces son rosados por el montacargas y no se reemplaza o cambia el envase

Devuelto por razones del cliente

- Porque no ha pedido
- Pedido duplicado
- El producto ya no está al mismo precio que el pidió

2. Análisis de los estados financieros para establecer su impacto en la rentabilidad de la empresa Corpmedec S.A

Razones de liquidez

Utilizadas para determinar la capacidad de la compañía para hacer frente a sus obligaciones en el corto plazo, comparando dichas obligaciones con el activo corriente con el que cuenta y determinar la solvencia con que se cuenta ante cualquier adversidad.

Razón de corriente

Objetivo: evaluar la capacidad de la empresa para cumplir con sus obligaciones financieras en el corto plazo.

Cuadro 4 Razón corriente

RAZÓN CORRIENTE				
FORMULA	AÑOS			
	2015	RATIO	2016	RATIO
<u>Activo corriente</u>	\$ 92.458,23	\$ 0,82	\$ 117.009,48	\$ 0,61
<u>Pasivo corriente</u>	\$ 112.602,66		\$ 192.609,34	

Elaborado por: Stalin Plaza

Este resultado indica que por cada unidad de deuda la empresa posee una capacidad de pago de \$ 0.61 para el 2016 el cual es a corto plazo. Esto indica que la empresa no estaría totalmente preparada para afrontar sus deudas en el corto plazo.

Razón de solidez

Objetivo: estudiar la solidez de los activos de la empresa sobre sus pasivos

Cuadro 5 Razón solidez

RAZÓN DE SOLIDEZ				
FORMULA	AÑOS			
	2015	RATIO	2016	RATIO
<u>Activo Total</u>	\$ 220.483,12	\$ 1,94	\$ 153.775,69	\$ 0,80
<u>Pasivo Total</u>	\$ 113.783,53		\$ 192.934,79	

Elaborado por: Stalin Plaza

Este resultado indica que la razón de solidez de los activos de la empresa sobre los pasivos de estos es de \$ 0.80 para el año 2016.

Razón de estabilidad.

Objetivo: evaluar la cuantía de los activos no corrientes que respaldan la deuda a largo plazo

Cuadro 6 Razón estabilidad

RAZÓN DE ESTABILIDAD				
FORMULA	AÑOS			
	2015	RATIO	2016	RATIO
Activo no corriente Pasivo a largo plazo	\$ 128.024,89	\$ 108,42	\$ 153.775,69	\$ 472,50
	\$ 1.180,87		\$ 325,45	

Elaborado por: Stalin Plaza

Este resultado indica que la razón de estabilidad de los activos de la empresa sobre los pasivos de estos es de \$ 472.50 para el año 2016.

Capital de trabajo.

Objetivo: analizar la composición del capital de trabajo de la empresa y su capacidad para respaldar las obligaciones del corto plazo de la misma.

Cuadro 7 Capital de trabajo

RATIO FINANCIERO	FORMULA	AÑOS	
		2015	2016
Capital de trabajo	Activo corriente	\$ 92.458,23	\$ 117.009,48
Capital neto de trabajo	Activo corriente- Pasivo corriente	\$ (20.144,43)	\$ (75.599,86)

Elaborado por: Stalin Plaza

Este resultado indica que se tiene un capital de trabajo de \$117.009.48, y un capital neto de trabajo de \$75.599.86 en la empresa.

Razón de rotación de activos totales.

Objetivo: mostrar la capacidad que tiene los activos totales para generar ingresos para la empresa.

Cuadro 8 Rotación de activos

RAZÓN DE ROTACIÓN DE ACTIVOS TOTALES				
FORMULA	AÑOS			
	2015	RATIO	2016	RATIO
<u>Ventas totales</u>	\$ 667.231,95	\$ 3,03	\$ 369.384,91	\$ 1,36
<u>Activos totales</u>	\$ 220.483,12		\$ 270.785,17	

Elaborado por: Stalin Plaza

Este resultado indica que se tiene una razón de rotación de activos totales de \$369.384.91, y un capital neto de trabajo de \$270.785.17 en la empresa.

Razón de rotación y período de cuentas por cobrar.

Objetivo: medir el número de veces que la cartera de cuentas por cobrar hace rotación y recuperación promedio durante el año e identificar si se ajusta a la política de la empresa.

Cuadro 9 Rotación y período

ROTACIÓN Y PERÍODO DE CUENTAS POR COBRAR				
FORMULA	AÑOS			
	2015	RATIO	2016	RATIO
<u>Ventas anuales</u>	\$ 667.231,95	9,07	\$ 369.384,91	6,02
<u>Cuentas por cobrar</u>	\$ 73.565,36		\$ 61.337,19	
<u>365</u>	360	40	360	60
<u>Índice rotación cxc</u>	9,07		6,02	

Este resultado indica que se tiene un una rotación y periodo de cuentas por cobrar de 6.02 de ratio y 60 en el índice de rotación del año 2016.

3. Proponer un plan de mejoras para el control de inventario.

A continuación, se presenta el plan de mejoras para el control de inventario de la empresa.

PLAN DE MEJORAS

Oportunidad de mejora: Optimizar el control del inventario					
Meta:	Mejorar la rentabilidad de la empresa				
Responsable:	Stalin Plaza				
¿QUÉ?	¿QUIÉN?	¿CÓMO?	¿POR QUÉ?	¿DÓNDE?	¿CUÁNDO?
Implementar un sistema de control de inventario	El personal de la empresa Corpmedec S.A	Realizando Talleres de gestión y control de inventario. Adquisición de un sistema de inventario. Realizando talleres de capacitación para el personal de cómo utilizar el sistema de inventario	Necesidad de mejorar la rentabilidad Para disminuir las falencias en el registro de las existencias. Para que el personal aprenda a utilizar un sistema de control de inventario	Empresa Corpmedec S.A	Permanente

CONCLUSIONES

- Existe descuido o confusión del personal que labora en la empresa farmacéutica al momento de despachar un determinado producto no despachan el que es, lo que hace que al momento de realizar un conteo físico de los productos en una línea de productos tenga faltantes y así afecta la rentabilidad de la empresa.
- No se cuenta con procedimientos para un eficiente control de los inventarios que da como resultado que no haya existencias auténticas ni un valor verídico.
- El personal no ha recibido la debida capacitación en relación con el control de los inventarios, lo que se observa que muy pocos conocen sobre métodos de estos.
- No se realizan los inventarios físicos correctamente, por lo que, al entregar los materiales, en repetidas ocasiones el bodeguero, entrega los artículos del inventario sin efectuar el correspondiente egreso por la salida de cada ítem, ocasionando faltantes y generando costos adicionales.

RECOMENDACIONES

- Brindar en un corto plazo, capacitación profesional del control de los inventarios.
- Aplicar en cuanto sea posible un adecuado control de inventarios que optimice el aprovechamiento de todos sus recursos.
- Implementar un control de los inventarios para obtener cantidades exactas y se podrá obtener información actualizada y de vital importancia para la empresa farmacéutica.
- Establecer controles de control de inventario en cuanto al ingreso y egreso de los ítems que forman el inventario, para garantizar que los materiales recibidos sean en la cantidad y descripción solicitada.

BIBLIOGRAFÍA

- Bernstein, L.A. (1995): Análisis de estados financieros. Teoría, aplicación e interpretación, Ed. Irwin, Madrid.
- Besta A. (2010). Contabilidad. España: Editorial Pirámide.
- Carpio M. (2002). Inventario. Colombia: Editorial Kalos.
- Cuervo, A. Y Rivero, P. (1986): “El análisis económico-financiero de la empresa”, Revista Española de Financiación y Contabilidad, nº 49, pp.15-33.
- Cuervo, A. (1994): Análisis y planificación financiera de la empresa, Ed. Cívitas, Madrid.
- Esteo Sánchez, F. (1998): Análisis contable de la rentabilidad empresarial, Centro de Estudios Financieros, Madrid.
- Esteo Sánchez, F. (1998). Rentabilidad. Madrid: Editorial Piramide
- González Pascual, J. (1995): Análisis de la empresa a través de su información económico-financiera, Ed. Pirámide, Madrid.
- Guajardo C. (2012). Control de los inventarios. España: Editorial Paidós.
- Guerrero H. (2009). Inventario de manejo y control. En C. C0141, Emisión 978-958-648-583-8 (pág. 188). México: Ecoe Ediciones.
- Halsey Robert, W. J. (2007). Rentabilidad. Madrid: Editorial Irwin.
- Ibarra C. (26 de 09 de 2011). Metodología de la investigación. Obtenido de

<http://metodologadelainvestigacinsiis.blogspot.com/2011/10/tipos-de-investigacion-exploratoria.html>

- Leonard W. (2002). Auditoria Administrativa. Evaluación de métodos y eficiencia administrativa. México: Editorial Diana.
- Lluch C. (2012). Contabilidad. Madrid: Editorial AECA.
- Massi E. (2012). Contabilidad. Madrid: Editorial Ariel.
- Naddor E. (2012). Control de los inventarios. Lima: Editorial Kalos.
- Parés, A. (1979): "Rentabilidad y endeudamiento en el análisis financiero y la planificación empresarial", Moneda y Crédito, diciembre, N° 151, pp. 3-20.
- Poch, R. "Manual de control interno", Editorial Gestión 2000, Segunda edición, Barcelona, España.
- Puente R. (12 de 08 de 2017). Ecuared. Obtenido de https://www.ecured.cu/Investigaci%C3%B3n_Correlacional
- Restrepo N. (2015). El precio clave de la rentabilidad: estrategias de marketing para su negocio 1ª Ed. En Emisión: 958-958-42-2438-7 (pág. 112). Lima .
- Rodríguez M. (2002). Inventario. Madrid: Editorial Pailos.
- Rodríguez P. (2011). Contabilidad. México: Editorial ICE.
- Salvador O. (2008). Dirección Financiera. En E. Cod, Emisión 978-84-481-6745-5. España: Mac Graw Grill.
- Sánchez A. (12 de 08 de 2017). Explorable. Obtenido de <https://explorable.com/es/disen%C3%B3-de-investigaci%C3%B3n-descriptiva>
- Sarmiento Rubén R. (2005). Contabilidad de Costos. En C. Cod, Emisión: 9978-44-658-3. Perú

- Urías Valiente, J. (1995): Análisis de estados financieros, Ed. McGraw -Hill, Madrid.



Instituto Superior
**Tecnológico
Bolivariano**
de Tecnología
Código SENESCYT 7187

CERTIFICACIÓN DE ACEPTACIÓN DE LA TUTORA

En mi calidad de Tutora del Proyecto de Investigación, nombrado por la Comisión de Culminación de Estudios del Instituto Superior Tecnológico Bolivariano de Tecnología.

CERTIFICO:

Que después de analizado el proyecto de investigación con el tema: **Estudio del control de inventario y su impacto en la rentabilidad de la empresa Corpmedec S.A.** y problema de investigación: **¿Qué impacto tendría la falta de un control de inventario en la rentabilidad de la empresa Corpmedec S.A., ubicada en la ciudad de Guayaquil Kennedy norte av. Miguel H. Alcívar y José Alavedra, condominio 3 piso 2, período fiscal 2017?** presentado por **Ángel Stalin Plaza Sánchez** como requisito previo para optar por el título de:

TECNÓLOGO EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

El mismo cumple con los requisitos establecidos, en el orden metodológico científico-académico, además de constituir un importante tema de investigación.

Egresado:

Ángel S. Plaza Sánchez

Ángel Stalin Plaza Sánchez

Tutora:

Elena Tolozano Benites

PhD. Elena Tolozano Benites

Urkund Analysis Result

Analysed Document: ANGEL STALIN PLAZA SANCHEZ.docx (D32610556)
Submitted: 11/19/2017 4:51:00 PM
Submitted By: t5a3_plaza@hotmail.com
Significance: 7 %

Sources included in the report:

tesis final IESS 051216.pdf (D24120620)
GPC de dificultad respiratoria final 20-10-15.doc (D20880266)
<http://www.creacionempresas.com/informacion-contable/aspectos-basicos-de-la-contabilidad>

Instances where selected sources appear:

CLÁUSULA DE AUTORIZACIÓN PARA LA PUBLICACIÓN DE TRABAJOS DE TITULACIÓN

Yo, Plaza Sanchez Angel Stalin en calidad de autor(a) con los derechos patrimoniales del presente trabajo de titulación Estudio de control de inventario y su impacto en la rentabilidad de la empresa Corpmedec S.A. de la modalidad de Semipresencial realizado en el Instituto Superior Tecnológico Bolivariano de Tecnología como parte de la culminación de los estudios en la carrera de Tecnología en Contabilidad y Auditoría, de conformidad con el *Art. 114 del CÓDIGO ORGÁNICO DE LA ECONOMÍA SOCIAL DE LOS CONOCIMIENTOS, CREATIVIDAD E INNOVACIÓN* reconozco a favor de la institución una licencia gratuita, intransferible y no exclusiva para el uso no comercial del mencionado trabajo de titulación, con fines estrictamente académicos.

Asimismo, autorizo/autorizamos al Instituto Superior Tecnológico Bolivariano de Tecnología para que digitalice y publique dicho trabajo de titulación en el repositorio virtual de la institución, de conformidad a lo dispuesto en el *Art. 144 de la LEY ORGÁNICA DE EDUCACIÓN SUPERIOR*.

Plaza Sanchez Angel Stalin

Nombre y Apellidos del Autor



Firma

No. de cedula: 0927075580



Nota: La presente cláusula de autorización, con el correspondiente reconocimiento de firma se adjuntará al original del trabajo de titulación como una página preliminar más



Factura: 002-002-000025017

20170906003D03186

DILIGENCIA DE RECONOCIMIENTO DE FIRMAS N° 20170906003D03186

Ante mí, NOTARIO(A) JUAN PABLO HAZ VILLAGRAN de la NOTARÍA TERCERA , comparece(n) ANGEL STALIN PLAZA SANCHEZ portador(a) de CÉDULA 0927075580 de nacionalidad ECUATORIANA, mayor(es) de edad, estado civil SOLTERO(A), domiciliado(a) en GUAYAQUIL, POR SUS PROPIOS DERECHOS en calidad de COMPARECIENTE; quien(es) declara(n) que la(s) firma(s) constante(s) en el documento que antecede , es(son) suya(s), la(s) misma(s) que usa(n) en todos sus actos públicos y privados, siendo en consecuencia auténtica(s), para constancia firma(n) conmigo en unidad de acto, de todo lo cual doy fe. La presente diligencia se realiza en ejercicio de la atribución que me confiere el numeral noveno del artículo dieciocho de la Ley Notarial -. El presente reconocimiento no se refiere al contenido del documento que antecede, sobre cuyo texto esta Notaria, no asume responsabilidad alguna. – Se archiva un original. DAULE, a 30 DE NOVIEMBRE DEL 2017, (16:24).

Angel S. Plaza Sanchez
ANGEL STALIN PLAZA SANCHEZ
CÉDULA: 0927075580



NOTARIO(A) JUAN PABLO HAZ VILLAGRAN
NOTARÍA TERCERA DEL CANTÓN DAULE



CERTIFICADO DIGITAL DE DATOS DE IDENTIDAD



Número único de identificación: 0927075580

Nombres del ciudadano: PLAZA SANCHEZ ANGEL STALIN

Condición del cedulado: CIUDADANO

Lugar de nacimiento: ECUADOR/MANABI/JIPIJAPA/JIPIJAPA

Fecha de nacimiento: 29 DE JULIO DE 1989

Nacionalidad: ECUATORIANA

Sexo: HOMBRE

Instrucción: BACHILLERATO

Profesión: ESTUDIANTE

Estado Civil: SOLTERO

Cónyuge: No Registra

Fecha de Matrimonio: No Registra

Nombres del padre: PLAZA CASTILLO STALIN DARIO

Nombres de la madre: SANCHEZ MENENDEZ GLADYS PASCUALA

Fecha de expedición: 22 DE NOVIEMBRE DE 2016

Información certificada a la fecha: 30 DE NOVIEMBRE DE 2017

Emisor: GUIDO PAUL VERA HENRIQUEZ - GUAYAS-DAULE-NT 3 - GUAYAS - DAULE

Angel S. Plaza Sanchez



N° de certificado: 176-074-16517



176-074-16517

Ing. Jorge Troya Fuertes

Director General del Registro Civil, Identificación y Cedulación

Documento firmado electrónicamente



REPÚBLICA DEL ECUADOR
DIRECCIÓN GENERAL DE REGISTRO CIVIL,
IDENTIFICACIÓN Y CEDULACIÓN

CÉDULA DE
CIUDADANÍA
APELLIDOS Y NOMBRES
PLAZA SANCHEZ
ANGEL STALIN
LUGAR DE NACIMIENTO
MANABI
JIPIJAPA
JIPIJAPA
FECHA DE NACIMIENTO 1985-07-29
NACIONALIDAD ECUATORIANA
SEXO HOMBRE
ESTADO CIVIL SOLTERO

No. 092707558-0





INSTRUCCIÓN BACHILLERATO PROFESIÓN / OCUPACIÓN ESTUDIANTE I2343V2242

APELLIDOS Y NOMBRES DEL PADRE PLAZA CASTILLO STALIN DARIO

APELLIDOS Y NOMBRES DE LA MADRE SANCHEZ MENENDEZ GLADYS PASCUALA

LUGAR Y FECHA DE EXPEDICIÓN GUAYAQUIL 2016-11-22

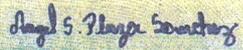
FECHA DE EXPIRACIÓN 2026-11-22

001174231

ICM 16 08 600 03

Angel S. Plaza Sanchez
DIRECTOR GENERAL FIRMA DEL CEDULADO







CERTIFICADO DE VOTACIÓN
ELECCIONES GENERALES 2017
2 DE ABRIL 2017

371 JUNTA No.

371 - 324 NÚMERO

0927075580 CÉDULA

PLAZA SANCHEZ ANGEL STALIN
APELLIDOS Y NOMBRES

GUAYAS PROVINCIA

GUAYAQUIL CANTÓN

TARQUI PARROQUIA

CIRCUNSCRIPCIÓN: 2

ZONA: 1






ECUADOR
ELIGE CON
TRANSPARENCIA

ELECCIONES
2017
GARANTIZAMOS
TU DECISIÓN

CIUDADANA (O):

ESTE DOCUMENTO ACREDITA QUE USTED
SUFRAGÓ EN LAS ELECCIONES GENERALES 2017

ESTE CERTIFICADO SIRVE PARA TODOS
LOS TRÁMITES PÚBLICOS Y PRIVADOS

[Signature]
F.) PRESIDENTE DE LA JUNTA

IMP. IGM.MJ



18990