

# **Incidencia de la aplicación de las herramientas de análisis financiero en la MIPYME “Clínica del Ojo Redentor”, ubicada en la ciudad de Estelí, durante el segundo semestre del año 2019 y primer semestre del año 2020<sup>1</sup>**

**Incidence of the application of financial analysis tools in the MSME “Clínica del Ojo Redentor”, located in the city of Estelí, during the second half of 2019 and first half of 2020**

Joseling Maykeling Castro Dávila<sup>2</sup>  
*davilamaykeling@gmail.com*

Milton Ulises Mayrena Bellorín<sup>3</sup>  
*milton.mayrena@yahoo.es*

## **RESUMEN**

En la investigación realizada se determina la Incidencia de la aplicación de las herramientas de análisis financiero en la MIPYME “Clínica del Ojo Redentor”, ubicada en la ciudad de Estelí, durante el segundo semestre del año 2019 y primer semestre del año 2020, evidenciando la necesidad de tener una visión amplia de la situación financiera de la empresa y a través de ella se pueda obtener estrategias que mejoren la presentación de la información en conjunto con los resultados en las operaciones de la MIPYME, con el fin de salvaguardar los recursos de la Clínica del Ojo Redentor. La metodología aplicada en el proceso investigativo se basa en el tipo de investigación cualitativa con un diseño explicativo que permite mostrar las causas de las debilidades del problema real reconocido en la Clínica del ojo teniendo como propósito plantear propuestas para la mejora de esta.

Se requieren tres herramientas para obtener información, tales como: entrevistas, guía de observación y guía de revisión documental dirigidas a los colaboradores de la clínica del ojo Redentor.

Una vez aplicadas las herramientas financieras, consideradas importantes porque es la evidencia clara sobre el estado financiero de la MIPYME, en específico en la Clínica del Ojo Redentor, donde se describe su proceso gradual desde la formalización de la clínica durante el segundo semestre del año 2019 obteniendo buenos márgenes de crecimiento en sus cuentas en relación al siguiente periodo siendo este el primer semestre de 2020, estimando que son más favorables en términos de proporciones dado a que las cuentas se mantuvieron en su mayoría en el estado estable y óptimo, enriqueciendo y fortaleciendo el proceso productivo, sin perder de vista su principal objetivo el cual es generar utilidades.

---

<sup>1</sup> Este artículo se elabora a partir de la tesis titulada “Incidencia de la aplicación de las herramientas de análisis financiero en la MIPYME “Clínica del Ojo Redentor”, ubicada en la ciudad de Estelí, durante el segundo semestre del año 2019 y primer semestre del año 2020”. Para optar al título de Licenciatura en Banca y Finanzas en el año 2020, por UNAN-Managua, FAREM-Estelí.

<sup>2</sup> UNAN-Managua, FAREMEN-Estelí.

<sup>3</sup> Maestría en Currículo, Investigación y Proyecto Educativo. Docente UNAN-Managua, FAREM-Estelí.

También refleja una serie de estrategias dirigidas a establecer mecanismos que presente una mejor reacción en los resultados operativos de la empresa permitiendo a su vez que se obtenga mejores rendimientos con futuro de crecimiento sostenible centrándose en los siguientes aspectos Inversión, gestión de actividades, flujo de efectivo y estructura de la Clínica del Ojo Redentor.

**Palabras Clave:** Análisis financiero, herramientas de análisis financiero, estrategias financieras y situación financiera.

## **ABSTRACT**

In the research carried out, the impact of the application of financial analysis tools in the MIPYME "Clínica del Ojo Redentor", located in the city of Estelí, was determined during the second half of 2019 and the first half of 2020, demonstrating the need to have a comprehensive view of the financial situation of the company and through it is possible to obtain strategies that improve the presentation of the information together with the results in the operations of the SME, in order to safeguard the resources of the "Clínica del Ojo Redentor". The methodology applied in the research process is based on the type of qualitative research with an explanatory design that shows the causes of the weaknesses of the real problem recognized in the Eye Clinic with the purpose of proposing proposals for improvement of this.

Three tools are required to obtain information, such as: interviews, observation guide and document review guide directed to the collaborators of the "Clinica del Ojo Redentor".

Once applied the financial tools, considered important because it is the clear evidence on the financial status of the MIPYME, specifically in the "Clinica del Ojo Redentor" which describes its gradual process since the formalization of the clinic during the second half of 2019 obtaining good growth margins in its accounts in relation to the following period being the first half of 2020, estimating that they are more favorable in terms of proportions given that the accounts remained mostly in the stable and optimal state, enriching and strengthening the productive process, without losing sight of its main objective which is to generate profits.

It also reflects a series of strategies aimed at establishing mechanisms that provide a better response to the company's operational results while allowing for better returns with a sustainable growth future, focusing on the following aspects: Investment, Activity management, cash flow and structure of the "Clinica del Ojo Redentor".

**Keywords:** Financial analysis, financial analysis tools, financial strategies and financial situation.

## **INTRODUCCION**

Para la consecución de los objetivos fundamentales de estudio que se enfoca en la incidencia de la aplicación de las herramientas de análisis financiero en la MIPYME “Clínica del Ojo “Redentor”, ubicada en la ciudad de Estelí, durante el segundo semestre del año 2019 y primer semestre del año 2020, rescatando que en este proceso la importancia del análisis financiero ya que brinda información útil y real respecto a la situación económica financiera de las MiPymes en el sector, que han tomado auge en la actualidad y forman parte en el aporte del desarrollo local y nacional.

Fundamentándose con la aplicación de instrumentos de investigación como la entrevista, guía de observación y revisión documental permitiendo la obtención de la información relevante que concierne a la situación financiera de la clínica del ojo.

La realización de esta pesquisa se distingue de otras investigaciones debido a que no existen hallazgos de que se haya realizado un trabajo investigativo sobre la aplicación de herramientas de análisis financiero en MIPYME por medio de un estudio cualitativo que demuestre a través del análisis objetivo de datos sólidos y comprobables de la situación real en la que se encuentra la empresa a estudiar, diferenciándose en el desarrollo de un conjunto de procedimientos que permitirá reconocer a través del análisis financieros el resultado económico de los procesos que realiza la entidad permitiendo dar una vasta presentación de la empresa en objeto de estudio.

El principal objetivo es determinar la incidencia de la aplicación de las herramientas financieras

en la MIPYME “Clínica del Ojo “Redentor”” ubicada en la ciudad de Estelí, durante el segundo semestre del año 2019 y primer semestre del año 2020.

Esta investigación presenta propuestas de estrategias financieras en relación a la situación económica financiera de la MIPYME, lo que se concluye que son de gran importancia para mejorar los procesos productivos que serán evidenciado en la información financiera y en este caso como prioridad la liquidez de la misma, aplicándolo de manera eficiente, aportando ideales que ayuden a mejorar la rentabilidad de operaciones de la imprenta.

## **MATERIALES Y METODOS**

En base a los objetivos planteados en el presente tema de estudio, se considera la investigación como un enfoque explicativo ya que pretende realizar una representación en el proceso económico donde se aplican instrumentos de análisis y el alcance de los resultados correlacionales, ya que se tiene el propósito de medir el grado de relación que existe entre dos periodos (segundo semestre del año 2019 al primer semestre del año 2020) permitiendo reconocer las debilidades existentes en los procesos en los que se presenta la información financiera y a través de ello considerar estrategias financieras que mejoren dicha presentación conforme al soporte teórico que sustenta la investigación.

La muestra de la investigación es tipo no probabilístico específicamente por conveniencia ya que se encuentra basado en la información obtenida mediante los estados financieros es decir solo se tiene acceso a la información para

este trabajo, conformada por el área administrativa de la clínica del Ojo Redentor.

En cuanto a las técnicas que se diseñaron para conocer de manera basta la situación de la MIPYME se encuentra la entrevista dirigida la propietaria, contadora, auxiliar contable y promotor de ventas, así mismo se tomó de apoyo la revisión documental de los estados financieros aplicados a los procesos de gestión financiera, además se presencié algunas de las actividades operativas de la MIPYME.

## **RESULTADOS Y DISCUSION**

A continuación, se presentan los resultados para cada objetivo específico planteado, iniciando con una breve descripción sobre la situación financiera actual de la Clínica del Ojo Redentor, conociendo la metodología utilizada por la MIPYME e incentivando la inclusión de la aplicación de herramientas de análisis financieras que propicien mejores resultados en la presentación de la información financiera de la clínica generando mejores resultados en sus utilidades y reconociendo las áreas débiles que requieren mayor atención con el fin de salvaguardar los recursos de la MIPYME.

La Clínica del Ojo Redentor realiza sus operaciones con tecnología básica que exige la renta, teniendo registros mayoritariamente básicos y en físico, a través del tiempo esta MIPYME viene dando lo mejor de ella con trabajos de calidad, producto de cuidado y esmero que tienen sus propietarios y trabajadores en la prestación de servicio provocando esto un crecimiento constante de su clientela, a su vez crecimiento en la oferta de productos y servicios de la gama del cuidado de la vista.

Luego de la aplicación de los instrumentos a la propietaria se conoció que, en Clínica del Ojo Redentor, no existe un manual escrito de políticas, sin embargo, se practican los valores éticos y de responsabilidad social con los colaboradores y clientes, procurando la eficiencia y eficacia en cada una de las operaciones realizadas. Por otra parte, es preciso mencionar que al aplicar la entrevista a la propietaria compartió que la visión que tienen los colaboradores de la clínica sobre esto mencionando que “a pesar de las dificultades que se han presentado, estamos contentos con los resultados que hemos tenido, nos hemos propuesto mejoras para la clínica y confiamos en que podremos realizarlo en un plazo no muy lejano” (Trujillo, 2020) y la contadora de la MIPYME comentó que “tomando en cuenta la manera en que iniciamos considero que hemos tenido muy buenos resultados, inicialmente ni siquiera nos podíamos definir salarios, hoy en día ya podemos hacerlo, hemos hecho mejoras sin financiamiento externo y se tiene un fondo para cualquier eventualidad”.

### **Estado de Balance General**

En este estado se muestra el dinero en efectivo, dinero depositado en el banco, cuentas por cobrar, documentos por cobrar, mercancías, equipo de oficina, equipo de transporte, edificio, terrenos, franquicias, etcétera, a lo que se le llama activos, así como cuentas por pagar, documentos por pagar, préstamos bancarios, impuestos por pagar, a los cuales llamaremos pasivos, y a las aportaciones de los socios es a lo que llamaremos capital. (Lara, 2014, págs. 12-15)

El Balance General, también llamado estado de

situación financiera o estado de posición financiera, muestra información relativa a una fecha determinada sobre los recursos y obligaciones financieras de la entidad, por consiguiente, los activos en orden de su disponibilidad, revelando sus restricciones; los pasivos atendiendo a su exigibilidad, revelando sus riesgos financieros; así como el capital contable o patrimonio contable a dicha fecha (Calleja, 2011, pág. 4)

El Balance General contempla aspectos

importantes de la empresa, en primera instancia muestra los activos con los que cuenta la empresa, partiendo desde su nivel de liquidez hasta lo intangible, en contraparte, muestra las obligaciones en las que se ha comprometido la empresa tanto en corto como a largo plazo y por ultimo expresa el capital total con el que se cuenta, toda esta información como lo señala su nombre es la generalidad contable- financiera de la empresa, también mencionada como la carta de presentación para los inversionistas o personas interesadas.

### **Ilustración 01. Estado de Balance General del segundo semestre del año 2019**

<b>Clínica del Ojo “Redentor”</b>		
<b>Balance General</b>		
<b>01 Julio al 31 de diciembre de 2019</b>		
<b>Expresado en Córdoba Nicaragüense (C\$).</b>		
<b>ACTIVO</b>		
<b>Circulante</b>		
<i>Efectivo</i>	C\$	7,231.00
<i>Banco</i>	C\$	304,901.80
<i>Cuentas por cobrar</i>	C\$	16,736.00
	23,406.00	
<i>Estimación de cuentas incobrables</i>	C\$	6,670.00
<i>Inventario</i>	C\$	150,733.26
<b>Total Activo Circulante</b>		C\$ 479,602.06
<b>Fijo</b>		
<i>Mobiliario y Equipos</i>	C\$	192,642.11
<i>Equipo Rodante</i>		
<b>Total Activo Fijo</b>		C\$ 192,642.11
<b>Otros activos</b>		
<i>Gastos pagados por anticipado</i>	C\$	2,198.92
<i>Depreciación acumulada</i>	C\$	-
<b>Total de otros Activos</b>		C\$ 2,198.92

**TOTAL ACTIVO****C\$ 674,443.09****PASIVO*****Circulante o a Corto Plazo****Proveedores* C\$ 43,504.73*Cuentas por pagar a corto* C\$ 6,218.05*Plazo**Gastos acumulados por* C\$ 26,017.50*pagar**Intereses por pagar a corto* C\$ 263.50*plazo**Total Pasivo Circulante* C\$ 76,003.78***Obligaciones a Largo******Plazo****Cuentas a pagar a largo* C\$ -*plazo**Total Pasivo a Largo Plazo* C\$ -**TOTAL PASIVO** C\$ 76,003.78**CAPITAL***Capital social* C\$ 471,463.08*Donaciones* C\$ 100.00*Utilidades acumuladas* C\$ 25,709.77*Reservas* C\$ 101,166.46**TOTAL CAPITAL** C\$ 598,439.31**TOTAL PASIVO +** C\$ 674,443.09**CAPITAL**

Elaborado por: \_\_\_\_\_ Revisado por: \_\_\_\_\_.

Autorizado por: \_\_\_\_\_.

**Ilustración 02. Estado de Balance General del primer semestre del año 2020**

**Clínica del Ojo “Redentor”**  
**Balance General**  
**01 de enero al 31 de junio de 2020**  
**Expresado en Córdoba Nicaragüense (C\$).**

**ACTIVO****Circulante**

Efectivo C\$ 2,000.00

Banco C\$1,161,583.62

Cuentas por cobrar C\$12,300.00 C\$ 9,830.00

Estimación de cuentas C\$ 2,470.00

incobrables

Inventario C\$ 346,824.29

Total Activo C\$

Circulante 1,520,237.91

**Fijo**

Mobiliario y Equipos C\$ 237,684.48

Equipo Rodante

Total Activo Fijo C\$

237,684.48

**Otros activos**

Gastos pagados por C\$ 2,011.00

anticipado

Depreciación C\$ 3,802.95

acumulada

Total de otros Activos C\$

5,813.95

**TOTAL ACTIVO**

C\$

**1,763,736.34**

**PASIVO****Circulante o a Corto****Plazo**

Proveedores C\$ 47,500.00

Cuentas por pagar a C\$ 8,910.00

corto Plazo

<i>Gastos acumulados por pagar</i>	C\$ 27,108.67	
<i>Intereses por pagar a corto plazo</i>	C\$ 310.34	
<i>Total Pasivo Circulante</i>		C\$ 83,829.01
<b><i>Obligaciones a Largo Plazo</i></b>		C\$ -
<i>Cuentas a pagar a largo plazo</i>	C\$ -	
<i>Total Pasivo a Largo Plazo</i>		C\$ -
<b>TOTAL PASIVO</b>		C\$ 83,829.01
<b><i>CAPITAL</i></b>		
<i>Capital social</i>	C\$ 1,113,917.87	
<i>Donaciones</i>	C\$ 400.00	
<i>Utilidades acumuladas</i>	C\$ 212,842.20	
<i>Reservas</i>	C\$ 352,747.27	
<b>TOTAL CAPITAL</b>		<b>C\$ 1,679,907.33</b>
<b>TOTAL PASIVO + CAPITAL</b>		<b>C\$ 1,763,736.34</b>
Elaborado por: _____.	Revisado por: _____.	
Autorizado por: _____.		

### Estado de Resultados

El estado de ganancias y pérdidas muestra la gestión económica que ha tenido una entidad durante un período determinado, llegando a un resultado del ejercicio que puede ser utilidad o pérdida. Este reporte, conocido como estado de resultados, incluye los ingresos y gastos que se han generado y producido respectivamente

durante un período o ciclo contable, independientemente de la oportunidad en la que se generó la entrada o salida real del efectivo. (Concha, 1998)

Para entidades lucrativas o estado de actividades para entidades no lucrativas, este estado financiero muestra los resultados de operación



durante un periodo determinado y como se determina, presentando los ingresos, costos y gastos, así como la utilidad o pérdida neta en un periodo. (Gitman, 2007)

El estado de resultados o Estado de pérdidas y ganancias, es justamente la presentación de la respuesta operacional en determinado periodo de

tiempo, siendo este perdida o ganancia según sea el caso, agregando que dicho reporte sirve de guía elemental para determinar si la empresa da un resultado positivo para la empresa, y de ser negativo obliga a la empresa a realizar cambios estratégicos que mejoren su posición para que no se encuentre en riesgo por falta de liquidez y solvencia.

### Ilustración 03. Estado de Pérdidas y Ganancias del segundo semestre del año 2019

Clínica del Ojo “Redentor”		
Estado de Perdidas o Ganancias		
Del 01 Julio al 31 de diciembre de 2019		
Expresado en Córdoba Nicaragüense (C\$).		
<b>INGRESOS</b>		
<b>Ingresos por actividades ordinarias</b>		
Venta en lentes de graduación	C\$	239,087.80
Servicio de consulta oftalmológica	C\$	48,764.00
Otros servicios	C\$	9,360.00
<b>Total de Ingreso bruto</b>	<b>C\$</b>	<b>297,211.80</b>
<b>Costos</b>		
Costo de Venta y prestación de servicio	C\$	163,910.48
<b>Utilidad Bruta Operacional</b>		<b>C\$ 133,301.32</b>
<b>Productos Financieros</b>		
Intereses Ganados	C\$	3,049.02
Otros Ingresos	C\$	-
<b>Total de Ingresos por productos financieros</b>		<b>C\$ 3,049.02</b>
<b>Total de Ingresos</b>		<b>C\$ 136,350.34</b>
<b>EGRESOS</b>		
<b>Gastos Operacionales</b>		
Gastos operacionales de venta	C\$	4,350.00
Gastos operacionales de	C\$	81,587.09

<i>administración</i>				
<i>Otros gastos</i>	C\$	17,451.60		
<b><i>Total de Gastos Operacionales</i></b>			<b>C\$</b>	
			<b>103,388.69</b>	
<b><i>Gastos no Operacionales</i></b>				
<i>Comisiones financieras</i>	C\$	239.36		
<i>Otros gastos bancarios</i>	C\$	-		
<b><i>Total de Gastos No Operacionales</i></b>			<b>C\$</b>	
			<b>239.36</b>	
<b><i>Total de Egresos</i></b>				<b>C\$ 103,628.05</b>
<b><i>Utilidad antes de impuestos</i></b>				<b>C\$ 32,722.29</b>
<i>Impuestos</i>	C\$	2,165.90		<b>C\$ 2,165.90</b>
<b><i>Utilidad o Pérdida neta del ejercicio</i></b>				<b>C\$ 30,556.39</b>

#### Ilustración 04. Estado de Pérdidas y Ganancias del primer semestre del año 2020

<p>Clínica del Ojo “Redentor”  Estado de Perdidas o Ganancias  Del 01 de enero al 31 de junio de 2020  Expresado en Córdoba Nicaragüense (C\$).</p>				
<b>INGRESOS</b>				
<b><i>Ingresos por actividades ordinarias</i></b>				
<i>Venta en lentes de graduación</i>	C\$	743,917.49		
<i>Servicio de consulta oftalmológica</i>	C\$	83,502.00		
<i>Otros servicios</i>	C\$	16,918.01		
<b><i>Total de Ingreso bruto</i></b>	<b>C\$</b>	<b>844,337.50</b>		
<b>Costos</b>				
<i>Costo de Venta y prestación de servicio</i>	C\$	378,123.31		
<b><i>Utilidad Bruta Operacional</i></b>			<b>C\$</b>	<b>466,214.19</b>
<b>Productos Financieros</b>				
<i>Intereses Ganados</i>	C\$	11,615.84		
<i>Otros Ingresos</i>	C\$	-		

<b>Total de Ingresos por productos financieros</b>		C\$	<b>11,615.84</b>	
<b><u>Total de Ingresos</u></b>				<b><u>C\$ 477,830.03</u></b>
<b>EGRESOS</b>				
<b>Gastos Operacionales</b>				
Gastos operacionales de venta	C\$	2,174.35		
Gastos operacionales de administración	C\$	148,843.00		
Otros gastos	C\$	40,870.47		
<b>Total de Gastos Operacionales</b>			C\$	<b><u>191,887.82</u></b>
<b>Gastos no Operacionales</b>				
Comisiones Financieras	C\$	5,390.42		
Otros gastos bancarios	C\$	-		
<b>Total de Gastos No Operacionales</b>			C\$	<b><u>5,390.42</u></b>
<b><u>Total de Egresos</u></b>				<b><u>C\$ 197,278.24</u></b>
<b>Utilidad antes de impuestos</b>				<b><u>C\$ 280,551.79</u></b>
Impuestos	C\$	5,905.00		C\$ 5,905.00
<b>Utilidad o Pérdida neta del ejercicio</b>				<b><u>C\$ 274,646.79</u></b>

#### Ilustración 05. Análisis Horizontal de Estado de Balance General

<b><u>Clínica del Ojo "Redentor" - Análisis Horizontal del Balance General</u></b>						
	<b>II Semestre 2019</b>		<b>I Semestre 2020</b>		<b>Variación Absoluta</b>	<b>Variación Relativa</b>
<b>ACTIVO</b>						
<b>Circulante</b>						
Efectivo	C\$	7,231.00	C\$	2,000.00	-C\$ 5,231.00	-72%
Banco	C\$	304,901.80	C\$	1,161,583.62	C\$ 856,681.82	281%
Cuentas por cobrar	C\$	16,736.00	C\$	9,830.00	-C\$ 6,906.00	-41%
Inventario	C\$	150,733.26	C\$	346,824.29	C\$ 196,091.03	130%
<b>Total Activo Circulante</b>	<b>C\$</b>	<b>479,602.06</b>	<b>C\$</b>	<b>1,520,237.91</b>	<b>C\$ 1,040,635.85</b>	<b>217%</b>
<b>Fijo</b>					C\$ -	
Mobiliario y Equipos	C\$	192,642.11	C\$	237,684.48	C\$ 45,042.37	23%

Equipo Rodante			C\$ -	
<b>Total Activo Fijo</b>	<b>C\$ 192,642.11</b>	<b>C\$ 237,684.48</b>	<b>C\$ 45,042.37</b>	23%
<b>Otros activos</b>			C\$ -	
Gastos pagados por anticipado	C\$ 2,198.92	C\$ 2,011.00	-C\$ 187.92	-9%
Depreciación acumulada	C\$ -	C\$ 3,802.95	C\$ 3,802.95	
<b>Total de otros Activos</b>	<b>C\$ 2,198.92</b>	<b>C\$ 5,813.95</b>	<b>C\$ 3,615.03</b>	164%
<b><u>TOTAL ACTIVO</u></b>	<b>C\$ 674,443.09</b>	<b>C\$ 1,763,736.34</b>	<b>C\$ 1,089,293.25</b>	162%
<b>PASIVO</b>			C\$ -	
<b>Circulante o a Corto Plazo</b>			C\$ -	
Proveedores	C\$ 43,504.73	C\$ 47,500.00	C\$ 3,995.27	9%
Cuentas por pagar a corto Plazo	C\$ 6,218.05	C\$ 8,910.00	C\$ 2,691.95	43%
Gastos acumulados por pagar	C\$ 26,017.50	C\$ 27,108.67	C\$ 1,091.17	4%
Intereses por pagar a corto plazo	C\$ 263.50	C\$ 310.34	C\$ 46.84	18%
<b>Total Pasivo Circulante</b>	<b>C\$ 76,003.78</b>	<b>C\$ 83,829.01</b>	<b>C\$ 7,825.23</b>	10%
<b>Obligaciones a Largo Plazo</b>			C\$ -	
Cuentas a pagar a largo plazo	C\$ -	C\$ -	C\$ -	
<b>Total Pasivo a Largo Plazo</b>	<b>C\$ -</b>	<b>C\$ -</b>	<b>C\$ -</b>	
<b><u>TOTAL PASIVO</u></b>	<b>C\$ 76,003.78</b>	<b>C\$ 83,829.01</b>	<b>C\$ 7,825.23</b>	10%
<b>CAPITAL</b>			C\$ -	
Capital social	C\$ 471,463.08	C\$ 1,113,917.87	C\$ 642,454.79	136%
Donaciones	C\$ 100.00	C\$ 400.00	C\$ 300.00	300%
Utilidades acumuladas	C\$ 25,709.77	C\$ 212,842.20	C\$ 187,132.43	728%
Reservas	C\$ 101,166.46	C\$ 352,747.27	C\$ 251,580.80	249%
<b><u>TOTAL CAPITAL</u></b>	<b><u>C\$ 598,439.31</u></b>	<b><u>C\$ 1,679,907.33</u></b>	<b><u>C\$ 1,081,468.02</u></b>	181%
<b><u>TOTAL PASIVO + CAPITAL</u></b>	<b><u>C\$ 674,443.09</u></b>	<b><u>C\$ 1,763,736.34</u></b>	<b><u>C\$ 1,089,293.25</u></b>	<b><u>162%</u></b>

**Ilustración 06. Análisis Horizontal de Estado de Pérdidas y Ganancias**

<b><u>Clínica del Ojo “Redentor” - Análisis Horizontal del Estado de Resultados</u></b>				
	<b>II Semestre 2019</b>	<b>I Semestre 2020</b>	<b>Variación Absoluta</b>	<b>Variación Relativa</b>
<b>INGRESOS</b>				
<b>Ingresos por actividades ordinarias</b>				
<i>Venta en lentes de graduación</i>	C\$ 239,087.80	C\$ 743,917.49	C\$ 504,829.69	211.15%
<i>Servicio de consulta oftalmológica</i>	C\$ 48,764.00	C\$ 83,502.00	C\$ 34,738.00	71.24%
<i>Otros servicios</i>	C\$ 9,360.00	C\$ 16,918.01	C\$ 7,558.01	80.75%
<b>Total de Ingreso bruto</b>	<b>C\$ 297,211.80</b>	<b>C\$ 844,337.50</b>	<b>C\$ 547,125.70</b>	<b>184.09%</b>
<b>Costos</b>				
<i>Costo de Venta y prestación de servicio</i>	C\$ 163,910.48	C\$ 378,123.31	C\$ 214,212.83	130.69%
<b>Utilidad Bruta Operacional</b>	<b>C\$ 133,301.32</b>	<b>C\$ 466,214.19</b>	<b>C\$ 332,912.87</b>	<b>249.74%</b>
<b>Productos Financieros</b>				
<i>Intereses Ganados</i>	C\$ 3,049.02	C\$ 11,615.84	C\$ 8,566.82	280.97%
<i>Otros Ingresos</i>	C\$ -	C\$ -		
<b>Total de Ingresos por productos financieros</b>	<b>C\$ 3,049.02</b>	<b>C\$ 11,615.84</b>	<b>C\$ 8,566.82</b>	<b>280.97%</b>
<b>Total de Ingresos</b>	<b>C\$ 136,350.34</b>	<b>C\$ 477,830.03</b>	<b>C\$ 341,479.69</b>	<b>250.44%</b>
<b>EGRESOS</b>				
<b>Gastos Operacionales</b>				
<i>Gastos operacionales de venta</i>	C\$ 4,350.00	C\$ 2,174.35	-C\$ 2,175.65	-50.01%
<i>Gastos operacionales de administración</i>	C\$ 81,587.09	C\$ 148,843.00	C\$ 67,255.91	82.43%
<i>Otros gastos</i>	C\$ 17,451.60	C\$ 40,870.47	C\$ 23,418.87	134.19%
<b>Total de Gastos Operacionales</b>	<b>C\$ 103,388.69</b>	<b>C\$ 191,887.82</b>	<b>C\$ 88,499.13</b>	<b>85.60%</b>
<b>Gastos no Operacionales</b>				
<i>Comisiones financieras</i>	C\$ 239.36	C\$ 5,390.42	C\$ 5,151.06	2152.01%
<i>Otros gastos bancarios</i>	C\$ -	C\$ -	C\$ -	
<b>Total de Gastos No Operacionales</b>	<b>C\$ 239.36</b>	<b>C\$ 5,390.42</b>	<b>C\$ 5,151.06</b>	<b>2152.01%</b>

<b>Total de Egresos</b>	C\$ 103,628.05	C\$ 197,278.24	C\$ 93,650.19	90.37%
<b>Utilidad antes de impuestos</b>	C\$ 32,722.29	C\$ 280,551.79	C\$ 247,829.50	757.37%
<b>Impuestos</b>	C\$ 2,165.90	C\$ 5,905.00	C\$ 3,739.10	172.63%
<b>Utilidad o Pérdida neta del ejercicio</b>	C\$ 30,556.39	C\$ 274,646.79	C\$ 244,090.40	798.82%

#### Ilustración 07. Análisis Vertical de Estado de Balance General

<b>Clínica del Ojo "Redentor" - Análisis Vertical por grupo del Balance General</b>				
<b>ACTIVO</b>	<b>II Semestre 2019</b>	<b>Análisis Vertical</b>	<b>I Semestre 2020</b>	<b>Análisis Vertical</b>
<b>Circulante</b>				
Efectivo	C\$ 7,231.00	1.07%	C\$ 2,000.00	0.11%
Banco	C\$ 304,901.80	45.21%	C\$ 1,161,583.62	65.86%
Cuentas por cobrar	C\$ 16,736.00	2.48%	C\$ 9,830.00	0.56%
Inventario	C\$ 150,733.26	22.35%	C\$ 346,824.29	19.66%
<b>Total Activo Circulante</b>	<b>C\$ 479,602.06</b>	<b>71.11%</b>	<b>C\$ 1,520,237.91</b>	<b>86.19%</b>
<b>Fijo</b>		0.00%		0.00%
Mobiliario y Equipos	C\$ 192,642.11	28.56%	C\$ 237,684.48	13.48%
Equipo Rodante		0.00%		0.00%
<b>Total Activo Fijo</b>	<b>C\$ 192,642.11</b>	<b>28.56%</b>	<b>C\$ 237,684.48</b>	<b>13.48%</b>
<b>Otros activos</b>				
Gastos pagados por anticipado	C\$ 2,198.92	0.33%	C\$ 2,011.00	0.11%
Depreciación acumulada	C\$ -	0.00%	C\$ 3,802.95	0.22%
<b>Total de otros Activos</b>	<b>C\$ 2,198.92</b>	<b>0.33%</b>	<b>C\$ 5,813.95</b>	<b>0.33%</b>
<b>TOTAL ACTIVO</b>	<b>C\$ 674,443.09</b>	<b>100.00%</b>	<b>C\$ 1,763,736.34</b>	<b>100.00%</b>
<b>PASIVO</b>				
<b>Circulante o a Corto Plazo</b>				
Proveedores	C\$ 43,504.73	57.24%	C\$ 47,500.00	56.66%
Cuentas por pagar a corto Plazo	C\$ 6,218.05	8.18%	C\$ 8,910.00	10.63%
Gastos acumulados por pagar	C\$ 26,017.50	34.23%	C\$ 27,108.67	32.34%
Intereses por pagar a corto plazo	C\$ 263.50	0.35%	C\$ 310.34	0.37%
<b>Total Pasivo</b>	<b>C\$ 76,003.78</b>	<b>100.00%</b>	<b>C\$ 83,829.01</b>	<b>100.00%</b>

<b>Circulante</b>				
<b>Obligaciones a Largo Plazo</b>				
Cuentas a pagar a largo plazo	C\$ -	0.00%	C\$ -	0.00%
<b>Total Pasivo a Largo Plazo</b>	<b>C\$ -</b>	<b>0.00%</b>	<b>C\$ -</b>	<b>0.00%</b>
<b><u>TOTAL PASIVO</u></b>	<b>C\$ 76,003.78</b>	<b>100.00%</b>	<b>C\$ 83,829.01</b>	<b>100.00%</b>
<b>CAPITAL</b>				
Capital social	C\$ 471,463.08	78.78%	C\$ 1,113,917.87	66.31%
Donaciones	C\$ 100.00	0.02%	C\$ 400.00	0.02%
Utilidades acumuladas	C\$ 25,709.77	4.30%	C\$ 212,842.20	12.67%
Reservas	C\$ 101,166.46	16.91%	C\$ 352,747.27	21.00%
<b><u>TOTAL CAPITAL</u></b>	<b><u>C\$ 598,439.31</u></b>	<b><u>100.00%</u></b>	<b><u>C\$ 1,679,907.33</u></b>	<b><u>100.00%</u></b>
<b><u>TOTAL PASIVO + CAPITAL</u></b>	<b><u>C\$ 674,443.09</u></b>	<b><u>100.00%</u></b>	<b><u>C\$ 1,763,736.34</u></b>	<b><u>100.00%</u></b>

#### Ilustración 08. Análisis Vertical de Estado de Pérdidas y Ganancias

<b><u>Clínica del Ojo "Redentor" - Análisis Vertical por grupo del Estado de Resultados</u></b>				
	<b>II Semestre 2019</b>	<b>Análisis Vertical</b>	<b>I Semestre 2020</b>	<b>Análisis Vertical</b>
<b>INGRESOS</b>				
<b>Ingresos por actividades ordinarias</b>				
<i>Venta en lentes de graduación</i>	C\$ 239,087.80	80.44%	C\$ 743,917.49	88.11%
<i>Servicio de consulta oftalmológica</i>	C\$ 48,764.00	16.41%	C\$ 83,502.00	9.89%
<i>Otros servicios</i>	C\$ 9,360.00	3.15%	C\$ 16,918.01	2.00%
<b>Total de Ingreso bruto</b>	<b>C\$ 297,211.80</b>	<b>100.00%</b>	<b>C\$ 844,337.50</b>	<b>100.00%</b>
<b>Costos</b>				
<i>Costo de Venta y prestación de servicio</i>	C\$ 163,910.48	55.15%	C\$ 378,123.31	44.78%
<b>Utilidad Bruta Operacional</b>	<b>C\$ 133,301.32</b>	<b>44.85%</b>	<b>C\$ 466,214.19</b>	<b>55.22%</b>
<b>Productos Financieros</b>		0.00%		0.00%
<i>Intereses Ganados</i>	C\$ 3,049.02	1.03%	C\$ 11,615.84	1.38%
<i>Otros Ingresos</i>	C\$ -	0.00%	C\$ -	0.00%
<b>Total de Ingresos por productos financieros</b>	<b>C\$ 3,049.02</b>	<b>1.03%</b>	<b>C\$ 11,615.84</b>	<b>1.38%</b>

<b><u>Total de Ingresos</u></b>	C\$	<b>136,350.34</b>	<b>45.88%</b>	C\$	<b>477,830.03</b>	<b>56.59%</b>
<b>EGRESOS</b>						
<b>Gastos Operacionales</b>						
<i>Gastos operacionales de venta</i>	C\$	4,350.00	1.46%	C\$	2,174.35	0.26%
<i>Gastos operacionales de administración</i>	C\$	81,587.09	27.45%	C\$	148,843.00	17.63%
<i>Otros gastos</i>	C\$	17,451.60	5.87%	C\$	40,870.47	4.84%
<b>Total de Gastos Operacionales</b>	C\$	<b>103,388.69</b>	<b>34.79%</b>	C\$	<b>191,887.82</b>	<b>22.73%</b>
<b>Gastos no Operacionales</b>						
<i>Comisiones financieras</i>	C\$	239.36	0.08%	C\$	5,390.42	0.64%
<i>Otros gastos bancarios</i>	C\$	-	0.00%	C\$	-	0.00%
<b>Total de Gastos No Operacionales</b>	C\$	<b>239.36</b>	<b>0.08%</b>	C\$	<b>5,390.42</b>	<b>0.64%</b>
<b><u>Total de Egresos</u></b>	C\$	<b>103,628.05</b>	<b>34.87%</b>	C\$	<b>197,278.24</b>	<b>23.36%</b>
<b>Utilidad antes de impuestos</b>	C\$	<b>32,722.29</b>	<b>11.01%</b>	C\$	<b>280,551.79</b>	<b>33.23%</b>
<i>Impuestos</i>	C\$	2,165.90	0.73%	C\$	5,905.00	0.70%
<b>Utilidad o Pérdida neta del ejercicio</b>	C\$	<b>30,556.39</b>	<b>10.28%</b>	C\$	<b>274,646.79</b>	<b>32.53%</b>

**Ilustración 09. Razones Financieras aplicadas al II Semestre del año 2019**

**II SEMESTRE 2019**

<b>Razón Circulante</b>	<b>Activo Circulante /</b>	C\$ 479,602.06	6.31 C\$
	<b>Pasivo Circulante</b>	C\$ 76,003.78	
<b>Razón Ácida</b>	<b>Activo Circulante - Inventario</b>	C\$ 328,868.80	4.33 veces
	<b>Pasivo Circulante</b>	C\$ 76,003.78	
<b>Rotación de Inventario</b>	<b>Costo de Venta /</b>	C\$ 163,910.48	1.09 veces
	<b>Inventario</b>	C\$ 150,733.26	
<b>Rotación de Activos Totales</b>	<b>Ventas /</b>	C\$ 297,211.80	0.44 veces
	<b>Activos Totales</b>	C\$ 674,443.09	
<b>Margen de Utilidad Bruta</b>	<b>Ventas - Costo de ventas</b>	C\$ 133,301.32	45%
	<b>Ventas</b>	C\$ 297,211.80	
<b>Margen de Utilidad Operativa</b>	<b>Utilidad Operativa</b>	C\$ 32,722.29	11%



	<b>Ventas</b>	C\$ 297,211.80	
<b>Margen de Utilidad neta</b>	<b>Utilidades disponibles</b>	C\$ 30,556.39	10%
	<b>Ventas</b>	C\$ 297,211.80	
<b>Rendimiento sobre activos</b>	<b>Utilidades disponibles</b>	C\$ 30,556.39	5%
	<b>Activos totales</b>	C\$ 674,443.09	

**Ilustración 10. Razones Financieras aplicadas al I Semestre del año 2020**

**I SEMESTRE 2020**

<b>Razón Circulante</b>	<b>Activo Circulante /</b>	C\$ 1,520,237.91	18.13 C\$
	<b>Pasivo Circulante</b>	C\$ 83,829.01	
<b>Razón Ácida</b>	<b>Activo Circulante - Inventario</b>	C\$ 1,173,413.62	14.00 veces
	<b>Pasivo Circulante</b>	C\$ 83,829.01	
<b>Rotación de Inventario</b>	<b>Costo de Venta /</b>	C\$ 378,123.31	1.09 veces
	<b>Inventario</b>	C\$ 346,824.29	
<b>Rotación de Activos Totales</b>	<b>Ventas /</b>	C\$ 844,337.50	0.48 veces
	<b>Activos Totales</b>	C\$ 1,763,736.34	
<b>Margen de Utilidad Bruta</b>	<b>Ventas - Costo de ventas</b>	C\$ 466,214.19	55%
	<b>Ventas</b>	C\$ 844,337.50	
<b>Margen de Utilidad Operativa</b>	<b>Utilidad Operativa</b>	C\$ 280,551.79	33%
	<b>Ventas</b>	C\$ 844,337.50	
<b>Margen de Utilidad neta</b>	<b>Utilidades disponibles</b>	C\$ 274,646.79	33%
	<b>Ventas</b>	C\$ 844,337.50	
<b>Rendimiento sobre activos</b>	<b>Utilidades disponibles</b>	C\$ 274,646.79	16%
	<b>Activos totales</b>	C\$ 1,763,736.34	

## Criterio de Evaluación de Razones Financieras

Criterio	
Optimo	= o > 04
Estable	= o > 01 hasta 3.99
Crítico	< 0.99

Criterio de Evaluación de Razones Financieras						
Indicadores	N°	Razones	Segundo semestre 2019		Primer Semestre 2020	
			Resultado	Criterio	Resultado	Criterio
Razones de Liquidez	1	Razón Circulante	6.31 C\$	Optimo	18.13 C\$	Optimo
	2	Razón Acida	4.33 veces	Optimo	14.00 veces	Optimo
Razón de Gestión o Actividad	1	Rotación de Inventario	1.09 veces	Estable	1.09 veces	Estable
	2	Rotación de Activo Fijo	0.44 veces	Crítico	0.48 veces	Crítico
Razones de Rentabilidad	1	Margen de Utilidad Bruta	45%	Optimo	55%	Optimo
	2	Margen de Utilidad Operativa	11%	Estable	33%	Optimo
	3	Margen de Utilidad neta	10%	Estable	33%	Optimo
	4	Rendimiento sobre Activos	5%	Crítico	16%	Estable
<b>Total de Optimo</b>				<b>3</b>		<b>5</b>
<b>Total de Estable</b>				<b>3</b>		<b>2</b>
<b>Total de Crítico</b>				<b>2</b>		<b>1</b>

## CONCLUSIONES

Una vez concluido el trabajo de tesis se ha llegado a las siguientes conclusiones:

La inexistencia de Estados Financieros no permiten determinar con exactitud la situación real de la Clínica del Ojo “Redentor”, en cambio, para describir la situación actual y real, es por ello que se propusieron Estados Financieros que permitieron evidenciar que la

MIPYME está obteniendo ganancias o utilidades, posicionándolo en un nivel económico Estable; concluyendo que la situación financiera de Clínica del Ojo “Redentor” durante el segundo semestre de 2019 fue productiva y estable, fortaleciéndose con paso firme en el primer semestre de 2020 con el aumento de sus ventas mejorando su estado a Optimo.

Con la aplicación de las herramientas de análisis financieros permite constatar que la Clínica del

Ojo “Redentor” durante el segundo semestre de 2019 cuenta con niveles de liquidez necesarios para el cumplimiento de sus obligaciones, por ello se enfatiza la relevancia de la implementación de la aplicación de estas herramientas debido a que se observa con mayor claridad la rentabilidad de la empresa, demostrando en este caso que es óptima y funciona de forma estable. Para el primer semestre de 2020 conserva su buena posición mostrando su buen manejo en la actividad comercial obteniendo buenos resultados en las razones implementadas.

En relación a la información financiera obtenida a través de la aplicación de herramientas de análisis financiero se realizó una serie de propuestas de estrategias financieras enumerando las actividades que se podrían seguir para alcanzar un mejor comportamiento económico que ayuden a revelar las debilidades a detalle en relación a la gestión financiera que se practica.

Aunque la Clínica del Ojo “Redentor” no realiza análisis financiero completo apoyándose de las herramientas financieras, es relevante incentivar la aplicación de dichas herramientas debido a que genera información clara de cada una de las cuentas de los estados financieros permitiendo dar un mejor tratamiento en el control de los procesos financieros evidenciando la situación real y comprobable de la MIPYME.

## **BIBLIOGRAFIA**

Academia de Contabilidad Financiera. (2014). *ANTOLOGÍA PARA CURSO DE FUNDAMENTOS DE CONTABILIDAD IERA PARTE*. Veracruz, Mexico: SISTEMA DE ENSEÑANZA ABIERTA

- Facultad de Contaduria. Obtenido de <https://www.uv.mx/personal/alsalas/files/2013/08/INFORMACION-FINANCIERA.pdf>

Alvarez, A., Larios, D., & Salvatierra, O. (2014). *Análisis de los Estados Financieros de los años 2012 - 2013 de la Empresa de Servicios Médicos El Redentor del municipio de León en el periodo julio - noviembre 2014*. Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua (UNAN - León), León. Obtenido de Biblioteca Virtual UNAN - León: <http://riul.unanleon.edu.ni:8080/jspui/>

Anónimo. (2017). *Tecnico contable*. Obtenido de Unidad II. Estados Financieros: [http://gc.initelabs.com/recursos/files/r157r/w12827w/AnalsInterprEdosFin\\_Unidad2.pdf](http://gc.initelabs.com/recursos/files/r157r/w12827w/AnalsInterprEdosFin_Unidad2.pdf)

Anónimo. (sf). *Unidad 2 Estado de Situacion Financiera*. Obtenido de [https://gc.scalahed.com/recursos/files/r157r/w13017w/ContaFin1\\_unidad2.pdf](https://gc.scalahed.com/recursos/files/r157r/w13017w/ContaFin1_unidad2.pdf)

Brigham, E. y. (2006). *Fundamentos de la administracion financiera* (10ma ed.). Mexico: Cengage learning editores.

Calleja, F. (2011). *Contabilidad I*. México: Prentice Hall.

Concha, P. F. (1998). *Evaluacion de los Estados Financieros: Ajustes por efecto de la inflacion y análisis financiero* (Primera ed.). Lima, Perú: Centro de la Investigacion de la universidad del Pacifico. Obtenido de <https://core.ac.uk/download/pdf/84613093.pdf>

- Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad. (2010). *El Marco Conceptual para la Información Financiera*. s.l: Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad. Obtenido de [http://www.consejosalta.org.ar/wp-content/uploads/normas\\_contables/anexo\\_i\\_circular\\_niff\\_3.pdf](http://www.consejosalta.org.ar/wp-content/uploads/normas_contables/anexo_i_circular_niff_3.pdf)
- Elizondo, A. (2003). *Proceso Contable*. México: Thompson.
- FAEDIS. (2018). *Facultad de Estudios a Distancia*. Obtenido de ESTADOS FINANCIEROS BÁSICOS Y DE PROPOSITO GENERAL: [https://contabilidadbasicatic.milaulas.com/pluginfile.php/56/mod\\_resource/content/3/estados%20financieros%20basicos.pdf](https://contabilidadbasicatic.milaulas.com/pluginfile.php/56/mod_resource/content/3/estados%20financieros%20basicos.pdf)
- Gitman, L. (2007). *Principios de la administración financiera* (11 ed.). Mexico: PEARSON EDUCACION.
- Gonzalez Urbina, P. (2013). *Análisis e Interpretación de Estados Financieros*. Perú: Editorial Imprenta Unión de la Universidad Peruana Unión,. Obtenido de [https://drive.google.com/file/d/1FCBOaxDth1eypLEBPvWVAm8lr\\_pukRMw/view](https://drive.google.com/file/d/1FCBOaxDth1eypLEBPvWVAm8lr_pukRMw/view)
- Guajardo Cantú, G. (2008). *Fundamentos de la contabilidad*.
- Guido, C. (Octubre de 2015). *Diagnostico financiero de la empresa Plastinic S.A para el periodo 2012- 2014 en Managua*. Universidad Centroamericana UCA, Managua. Obtenido de Biblioteca UCA: <http://repositorio.uca.edu.ni/>
- Hernandez, A. (2017). *Interpretacion de los estados financieros*. Obtenido de Metodos de analisis financiero: [http://ual.dyndns.org/biblioteca/Analisis\\_Inter\\_edos\\_finan/Pdf/Unidad\\_07.pdf](http://ual.dyndns.org/biblioteca/Analisis_Inter_edos_finan/Pdf/Unidad_07.pdf)
- Hernandez, R., Fernandez C, & Baptista, P. (2010). *Metodologia de la Investigacion*. Mexico: Mc Graw Hill.
- Hernandez, S. (2008). *Metodologia de la Investigacion 4ta edicion*. Mexico: McGraw Hill Interamericana.
- Lara, E. (2014). *Primer curso de Contabilidad*. México: Trillas.
- Leines, C. (Julio de 2011). *ESCUELA SUPERIOR HUEJUTLA*. Obtenido de Universidad Autonoma del Estado de Hidalgo: [https://www.uaeh.edu.mx/docencia/P\\_Presentaciones/huejutla/administracion/temas/balance\\_general.pdf](https://www.uaeh.edu.mx/docencia/P_Presentaciones/huejutla/administracion/temas/balance_general.pdf)
- Lopez, I. (2010). *EL GRUPO DE DISCUSIÓN COMO ESTRATEGIA, METODOLOGIA DE INVESTIGACION*. España: Universidad de Valencia.
- Marquez Cano, M. (2018). *INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO “EL BUEN PASTOR”* . Obtenido de Analisis financiero: <http://perfeccionate.urp.edu.pe/econtinua/FINANZAS/leccion-3y4-analisis-financiero-BuenPastor.pdf>
- Nava Rosillón, M. A. (2009). Análisis financieros: una herramienta clave para una gestion financiera eficiente. *Revista Venezolana de Gerencia*. Obtenido de

<https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=290/29012059009>

- Perez, K., Perez, Y., & Talavera, E. (Enero de 2016). *incidencia del análisis financiero en la toma de decisiones sobre el otorgamiento de créditos en la Asociación Campesina Conociéndonos y Produciendo (ACCP) durante el periodo contable 2014*. Universidad Nacional de Nicaragua (UNAN Managua en sede FAREM Esteli), Esteli. Obtenido de Biblioteca Virtual - UNAN Managua: <https://repositorio.unan.edu.ni/>
- Perez, K., Perez, Y., & Talavera, E. (Enero de 2016). *Repositorio Institucional UNAN - Managua*. Managua. Obtenido de Biblioteca Virtual - UNAN Managua: <https://repositorio.unan.edu.ni/>
- Prieto Urtado, C. A. (2010). *Análisis Financiero*. Bogota, Colombia: Fundación para la educación superior San Mateo. Obtenido de <https://www.sanmateo.edu.co/documentos/publicacion-analisis-financiero.pdf>
- Ribbeck, C. (2014). *Análisis E Interpretación De Estados Financieros: Herramienta Clave Para La Toma De Decisiones En Las Empresas De La Industria Metalmeccánica Del Distrito De Ate Vitarte, 2013*. ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD Y FINANZAS, Repositorio USMP, Lima, Perú. Obtenido de Universidad San Martín de Porres: <http://www.repositorioacademico.usmp.edu.pe/>
- Robles, C. L. (2012). *FUNDAMENTOS DE LA ADMINISTRACION FINANCIERA*. Recuperado el 11 de Mayo de 2020, de <https://www.upg.mx/wp-content/uploads/2015/10/LIBRO-49-Fundamentos-de-administracion-Financiera.pdf>
- Romero, A. (2010). *Principios de Contabilidad*. Mexico: Mac Graw Hill.
- Rosillon, N., & Marquez, A. (2009). Universidad Nacional de Zulia. *Revista Venezolana de Gerencia*, 620. Recuperado el 11 de mayo de 2020, de <https://www.redalyc.org/pdf/290/29012059009.pdf>
- Sequeira Molina, M. (2013). *La guía Docente*. Obtenido de Metodo de Investigacion Mixto: <http://practicadocentemexico.blogspot.com/2013/03/metodos-deinvestigacion-mixto-un.html>
- Sevilla, K. (15 de Julio de 2016). *diagnóstico financiero en la empresa Martínez González. Compañía Limitada, conocida con el nombre comercial Construcciones Familiares, durante el periodo 2013 al 2015*. Universidad Nacional Autonoma de Nicaragua UNAN Managua, Managua. Obtenido de Biblioteca Virtual - UNAN Managua: <https://repositorio.unan.edu.ni/>
- Soto, C., Guanuché, R., Solorzano, A., Sarmiento, C., & Mite, M. T. (2017). *Análisis de Estados Financieros*. Ecuador: Grupo Compas. Obtenido de ANALISIS DE LOS ESTADOS FINANCIEROS.

Universidad Interamericana del Desarrollo. (s.f).  
*Contabilidad General*. Universidad  
Interamericana de desarrollo.

Varela, F. (2006). *EcuRed*. Obtenido de Estudio  
de la contabilidad General:  
[http://www.ecured.cu/Proceso\\_contable](http://www.ecured.cu/Proceso_contable)

Varó Carbonell, J. (2007). *Contabilidad, CFGM  
de Gestión Administrativa*. San Vicente,  
Alicante.

Wild, J., Subramanyan, K., & Halsey, R. (2007).  
*Analisis de Estados Financieros*.  
Recuperado el 11 de mayo de 2020, de  
[http://fullseguridad.net/wp-  
content/uploads/2016/11/An%C3%A1lisis-  
de-estados-financieros-9na-  
Edici%C3%B3n-John-J.-Wild.pdf](http://fullseguridad.net/wp-content/uploads/2016/11/An%C3%A1lisis-de-estados-financieros-9na-Edici%C3%B3n-John-J.-Wild.pdf)