

# El Rendimiento de las Pyme's y las Estrategias Financieras Caso Aguascalientes.

Dr. Jesús Salvador Vivanco Florido

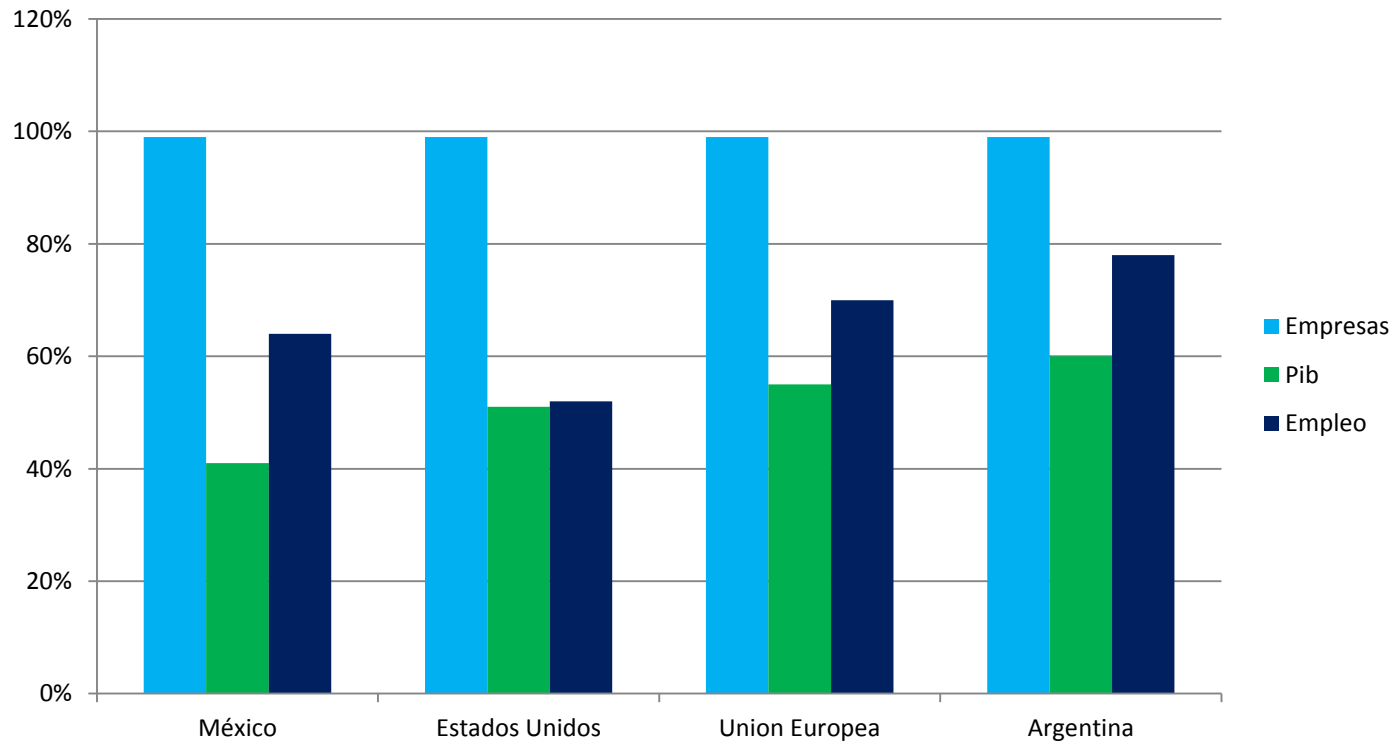
Dra. Martha González Adame

Dr. Miguel Ángel Oropeza Tagle

# Introducción

- Ha sido una preocupación mundial el desarrollo y permanencia de las Mpymes en el mercado dada su alta contribución en los indicadores económicos básicos, tal es el caso que en México se tiene una contribución en el PIB 42%, en el número de empleos 61% y en el número de establecimientos en operación 99% a nivel nacional y debido al alto índice de mortandad de estas empresas que es del 65% que muere a los 2 años de haberse creado y el 80% a los 5 años de su creación.

# Impacto Económico de las Pymes



Fuente: Small and medium size enterprises OECD June 2002.

# Revisión Literaria

## **La Liquidez**

Es un término que demuestra la capacidad de pago que las empresas tienen para hacer frente a sus obligaciones a corto plazo y frecuentemente se mide a través del capital de trabajo que según Gitman(1996), es la diferencia entre el activo circulante y el pasivo a corto plazo o se define también como la parte del activo circulante financiado por el pasivo a largo plazo; en resumen sin liquidez es imposible que una empresa y sobre todo Pyme pueda subsistir dado el bajo nivel de capital con que cuentan para realizar sus operaciones

# Revisión Literaria

## **Apalancamiento.**

El endeudamiento mejor conocido como apalancamiento lo define Weston et..al,(1987), como la proporción de fondos que han proporcionado los acreedores bancarios o comerciales .

# Revisión Literaria

## **El Rendimiento**

Las medidas de rendimiento, que son los recursos generados sobre ingresos de explotación, la rentabilidad económica, el margen de explotación, y la rentabilidad financiera, son medidas de rendimiento para medir el desempeño de las Pymes. García Pérez de Lema y Miñarro (2006)

# Hipótesis

A mayor administración financiera de la liquidez y apalancamiento, mayor rendimiento de las Pymes. Como lo plantea Dromms (1979), en su investigación, que demostró que el soporte financiero en la propia operación es mas redituable que al apalancamiento financiero y genera mayor liquidez, para lograr mayores utilidades.

# Objetivo

Identificar que aspectos financieros si la liquidez o el apalancamiento, tienen mayor influencia para el incremento del rendimiento de las Pymes.



# Metodología de la Investigación

La investigación que se llevo a cabo es de tipo cuantitativo, utilizándose el método de análisis Regresión Lineal, Anovas y el análisis de frecuencias, la investigación también es transeccional, ya que las encuestas son en un momento en el tiempo del año 2009; de carácter exploratorio, descriptivo correlacional y explicativo, puesto que se buscan las relaciones causales entre variables.(Schmelkes 1998).

# Recolección de Información

La recolección de la información es en forma directa, a través de entrevistas a con el dueño o responsable de la Pyme , pues la mayoría de las preguntas del cuestionario de recolección de información, son a nivel empresarial que solamente los directivos de las empresas manejan; las encuestas fueron aplicadas en el primer semestre del 2009 a 125 Pymes de diferentes sectores Industriales y comerciales.

# Resultados Obtenidos

VARIABLES DEPENDIENTES (Rendimiento)	MEDIA
1.- Calidad del producto /servicio	4.02
2.- Satisfacción de los Clientes	4.02
3.- Imagen de la empresa y de sus productos y servicios	3.96
4.- Reducción del Ausentismo Laboral	3.94
5.- Rapidez en la adaptación a las necesidades de los m.	3.93
6.- Eficiencia en los procesos operativos internos	3.89
7.- Organización de las tares del personal	3.89
8.- Reducción de la Rotación del Personal	3.82
9.- Incremento de la Productividad	3.74
10.- Incremento de la cuota de Mercado	3.66
11.- Motivación y Satisfacción de los Trabajadores	3.63
12.- Incremento de la Rentabilidad	3.54

Fuente: Elaboración propia con base en los resultados de análisis de frecuencias SPSS En una escala de 1= Nada importante y 5 =Muy importante.

# Interpretación de Resultados

- Como primer resultado derivado de la investigación realizada, presentamos la media de los diferentes aspectos medidos como rendimiento aplicados en una escala de Likert , donde 1 es el menos importante y el 5 es el mas importante, en el que destacan como los factores de rendimiento de mayor impacto observado por los empresarios; la satisfacción de los clientes y la calidad de los productos y servicios.

# Resultados Obtenidos

## Significancia de Variables

Administración de las finanzas vs  
rendimiento.

Variable Independiente	R	R cuadrado	t	Sig.
Administración de las Finanzas	.436	.190	21,741	.000***

Diferencias estadísticas significativas: (\*):  $p < 0.1$ ; (\*\*):  $p < 0.05$ ; (\*\*\*):  $p < 0.01$

Variable Dependiente: Rendimiento.

# Interpretación de Resultados

- El cuadro anterior, nos indica la existencia de una elevada relación positiva, entre la Administración de las Finanzas y el Rendimiento de las Pymes ya que el R cuadrado esta por encima del .160 que marcan Cohen y Cohen (1983) para 5 variables independientes y una muestra de 125 encuestas y el nivel de significancia esta por debajo de .01, al 95 % de nivel de confianza, por lo que se puede explicar el incremento del rendimiento empresarial de las Pymes, a través de la adopción de administración de las Finanzas como forma de gestión.

# Conclusión y Discusión.

Como se ha mostrado en el presente estudio, a través de la aplicación de los modelos estadísticos UNIVARIABLES, queda demostrado la alta influencia positiva entre la administración de los aspectos financieros como el apalancamiento y la liquidez con el incremento del rendimiento de las Pymes, por ende queda demostrada la hipótesis H1, planteada en la presente investigación, así mismo se demuestra a través de la evidencia empírica recolectada, que la formación de los empresarios en la gestión y administración de las Pymes, es fundamental para el desarrollo y rendimiento de estas empresas, concluyendo que es recomendable como practica empresarial, apoyarse en los recursos generados por la propia operación y evitar el endeudamiento excesivo, lo que impacta en pérdida de liquidez por el pago de los intereses derivados de los prestamos adquiridos; y esta práctica representa una alternativa viable para mejorar el rendimiento de las Pymes propiciando su desarrollo y permanencia, alcanzándose los objetivos planteados en la investigación al quedar demostradas la hipótesis antes citada.

# Bibliografía

- Aragón Sánchez Antonio y Alicia Rubio Bañón (2005) Investigación “Factores explicativos del éxito competitivo: el caso de las Pymes de estado de Veracruz publicación “Contaduría y administración” No. 216 mayo-agosto 2005.
- Back, Peter (2005), Explaining Financial Difficulties Based on Previous Payment Behavior, Management Background Variables and Financial Ratios. *European Accounting Review*; Dec2005, Vol. 14 Issue 4, p839-868, 30p, 10 Charts
- Castelli, Annalisa; Dwyer, Jr., Gerald P, Hasan, Iftekhar: (2006) Bank Relationships and Small Firms' Financial Performance Working Paper Series (Federal Reserve Bank of Atlanta); May2006, Issue 5, preceding p1-26, 27p
- Cohen, J. and Cohen, P , (1983) *Applied Multiple Regression/Correlation Analysis for the Behavioral Sciences* 2a.Edition. Hillsdale, NJ: Lawrence Erlbaum.
- Droms, William G. Miller, Charles W. Lacerte, Grant A. (1979). A Financial Profile Of Small Retailing Firms. *American Journal of Small Business*; Apr79, Vol. 3 Issue 4, p42-58, 17p
- García Pérez de Lema Domingo , Dr. Salvador Marín Hernández, Mtro. Tirso Juan Ordaz Coral (2007), Análisis estratégico para el desarrollo de la pequeña y la mediana empresa en el estado de Quintana Roo, Universidad tecnológica de Cancún, Universidad de Cantabria, Universidad Politécnica de Cartagena, Universidad de Murcia Libro Edit. Universidad de Cancún
- García Perez de Lema y Miñarro Quiñonero (2006). Publicación de Investigación. Gestión de los costes de calidad y rendimiento de las pequeñas y medianas empresas *la universidad politécnica de cartagena*
- García Pérez de Lema, D. (2005): *Estrategia e innovación de la Pyme industrial en España*. Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas,
- Garza García J. (1995) Análisis de la Información Mercadológica a través de la Estadística Multivariante Edit. Alhambra Mexicana, México.
- Lawrence & J.Gitman (1996) *Administración Financiera Básica*, San Diego Univesity. Harla, México.
- McMahon, Richard G. P.Davies, Leslie G. ARTICLE ABSTRACTS (In English, French, German, and Spanish). *Journal of Small Business Management*; Jan94, Vol. 32 Issue 1, p1-8, 8p, 3 Charts
- Milesi, Dario, Moori, Virginia, Robert, Verónica, Yoguel, Gabriel (2007) Publication Desarrollo de ventajas competitivas: pymes exportadoras exitosas en Argentina, Chile y Colombia. [Revista de la CEPAL](#) Date: [Wednesday, August 1 2007](#)
- Minh Hien Trinh(1999). Los empresarios y los factores críticos de éxito de las Pyme´s en Hochiminnville (Vietnam). Visión y realidad
- Mora Heredia Alfredo (2009) EL FOMENTO DE LAS PYMES COMO ESTRATEGIA PARA INCENTIVAR EL UNA APROXIMACIÓN EMPÍRICA OBSERVATORIO IBEROAMERICANO DEL DESARROLLO LOCAL Y LA ECONOMÍA SOCIAL Revista académica, editada y mantenida por el Grupo EUMED.NET de la Universidad de Málaga ISSN: 1988-2483 Año 3 – Nro.7 –Diciembre de 2009
- Saeed, Abubakr, (2009) FORMALITY OF FINANCIAL SOURCES AND FIRM GROWTH: EMPIRICAL EVIDENCE FROM BRAZILIAN SMES 1999-2005 *Journal of Academic Research in Economics*; Oct2009, Vol. 1 Issue 2, p129-140, 12p, 4 Charts
- Sandoval, Alberto Arias, Marín, Raül Fernando Quiroga (2008). CESE DE ACTIVIDADES DE LAS PYMES EN EL ÁREA METROPOLITANA DE CALI (2000-2004): UN ANÁLISIS DE SUPERVIVENCIA EMPRESARIAL. (Spanish) Cuadernos de Administración (01203592); 2008, Vol. 21 Issue 35, p249-277, 29p, 8 Charts, 7 Graphs
- Schmelkes Corina (1998) Manual para presentación de anteproyectos e informesDe Investigación Oxford University Press México.
- Skomp, Stephen E, Edwards, Donald E (1978). MEASURING SMALL BUSINESS LIQUIDITY: AN ALTERNATE TO CURRENT AND QUICK RATIOS. *Journal of Small Business Management*; Apr78, Vol. 16 Issue 2, p22-26, 5p, 1 Chart
- Thomas III, Joseph Evanson, Robert V.(1987) AN EMPIRICAL INVESTIGATION OF ASSOCIATION BETWEEN FINANCIAL RATIO USE AND SMALL BUSINESS SUCCESS *Journal of Business Finance & Accounting*; Winter87, Vol. 14 Issue 4, p555-571, 17p
- Weston, J.F. & Brigham, E.F (1987) *Las Finanzas en Administración* Universidad Iberoamericana SA de CV México D.F. 1984.



Muchas Gracias