

Contenido

	Pág.
Publicaciones	29
Introducción	31
1. Problema de Investigación.....	32
1.1 Justificación del problema.....	33
1.2 Objetivos	35
1.2.1 Objetivo General	35
1.2.2 Objetivo Específicos.....	35
1.3 Temas principales.....	36
1.4 Estructura de la tesis	36
1.5 Alcances y limitaciones.....	37
2. La competitividad	38
2.1 Definición.....	38
2.2 Clases de competitividad.....	41
2.2.1 Competitividad de la Industria.....	41
2.2.2 Competitividad de la Empresa.....	42
2.3 Influencia de la competitividad en la internacionalización	42
3. El capital tecnológico.....	45
3.1 Aportaciones al Capital Tecnológico	45
3.2 Definición de capital tecnológico.....	50
3.3 Elementos del capital tecnológico	51
3.4 Importancia del capital tecnológico para las exportaciones	53
3.4.1 Teoría de la Proporción de Factores o modelo de Factores específicos	53
3.4.2 Brecha Tecnológica y ciclo de producto	54
3.4.3 Inserción Internacional	54
3.4.4. Teoría Neotecnológica.....	55
3.4.5 Cadena de valor, Actividades de apoyo, desarrollo de tecnologías	56
4. Exportaciones.....	58
4.1 Antecedentes	58
4.2 Definición.....	60

	12
4.3 Criterios de evaluación para la internacionalización vía exportaciones	60
4.4 Metodologías para evaluar exportaciones -oferta exportable	63
4.5 Factores determinantes de las exportaciones	67
5. Modelo propuesto, hipótesis de investigación e indicadores	70
5.1 Propósito de la investigación	70
5.2 Planteamiento de hipótesis	71
5.2.1 Competitividad	71
5.2.2 Capital Tecnológico.....	72
5.2.3 Relación entre variables independientes	72
5.3 Modelo de investigación	73
5.3.1 Resumen de las Hipótesis en el Modelo Planteado	74
5.4 Variables e indicadores	76
5.4.1 Variables Independientes y sus indicadores	76
6. Diseño metodológico del trabajo empírico.....	88
6.1 Introducción	88
6.2 Características metodológicas de la investigación	88
6.3 Determinación de la población	89
6.4 Tamaño de la muestra	92
6.4.1 Determinación de la muestra	92
6.5 Diseño del cuestionario.....	93
6.5.1 Método de recolección de datos	94
6.6 Cuestionario	94
6.7 Interfaz de inicio del cuestionario.....	94
6.8 Tabla de variables	95
6.9 Técnicas estadísticas para el análisis.....	96
6.10 Caracterización general de la muestra.....	96
6.10.1 Ubicación Geográfica.....	96
6.10.2 Número de empresas clasificadas por tipo de persona.....	97
6.10.3 Años de Antigüedad	98
6.10.4 Sector Económico al que pertenecen.....	98
6.10.5 Empresas de la muestra	98
6.11 Evolución de la investigación	99
7. Análisis de datos y comprobación de hipótesis.....	100

	13
7.1 Introducción	100
7.2 Análisis descriptivo	100
7.2.1 Ficha Técnica del estudio	100
7.2.2 Resumen del análisis descriptivo y exploratorio	101
7.2 Análisis factorial	111
7.2.1. Competitividad	112
7.2.2. Capital Tecnológico.....	115
7.2.3. Exportaciones	116
7.3 Análisis descriptivo después de las variables finales del modelo de investigación	118
7.4 Comprobación de hipótesis	122
7.4.1 Análisis de Correlación (Bivariada)	122
7.4.2 Análisis de Regresión Múltiple	150
7.5 Análisis de caminos.....	156
7.6 Análisis de clúster y discriminante (Exportaciones)	165
8. Discusión de los resultados.....	440
8.1. Análisis de correlaciones.....	440
8.1.1 Hallazgos Empíricos de la Hipótesis 1	440
8.1.2 Planteamientos Teóricos generales relacionados con H1	445
8.1.3 Contrastación con otras investigaciones relacionadas con H1	447
8.1.4 Hallazgos Empíricos de la Hipótesis 2	451
8.1.5 Planteamientos Teóricos generales relacionados con H2	458
8.1.6 Contrastación con otras investigaciones relacionadas con H2	460
8.1.7 Hallazgos Empíricos de la Hipótesis 3	463
8.1.8 Planteamientos Teóricos generales relacionados con H3	470
8.1.9 Contrastación con otras investigaciones relacionadas con H3	471
8.2. Análisis de regresión múltiple.....	475
8.2.1 Hallazgos Empíricos de la Hipótesis 1	475
8.2.2 Planteamientos Teóricos generales relacionados con H1	480
8.2.3 Contrastación con otras investigaciones relacionadas con H1	483
8.3 Hallazgos Empíricos de la Hipótesis 2.....	486
8.3.1 Capital Tecnológico – Gestión I+D - Exportaciones.....	487
8.3.2 Planteamientos Teóricos generales relacionados con H2	489
8.3.3 Contrastación con otras investigaciones relacionadas con H2	492

8.4 Hallazgos Empíricos de la Hipótesis 3.....	495
8.4.1 Competitividad (innovación) con Capital Tecnológico (Gestión I+D- Dotación Tecnológica y Procesos tecnológicos e innovación)	495
8.4.2 Competitividad-Productividad con Capital Tecnológico (Gestión I+D- Dotación Tecnológica y Procesos tecnológicos e innovación)	498
8.4.3 Competitividad–Estructura con Capital Tecnológico (Gestión I+D- Dotación Tecnológica y Procesos tecnológicos e innovación)	500
8.4.4 Planteamientos Teóricos generales relacionados con H3	501
8.4.5 Contrastación con otras investigaciones relacionadas con H3	503
9. Conclusiones.....	508
9.1. Conclusiones teóricas.....	508
9.1.1 Conclusiones teóricas de la Competitividad.....	508
9.1.2 Conclusiones Teóricas Capital Tecnológico	511
9.1.3 Conclusiones teóricas de las Exportaciones	513
9.1.4 Modelo Teórico Propuesto e hipótesis fundamentales, resultado de la revisión bibliográfica.....	516
9.2. Conclusiones empíricas.....	518
9.2.1 Conclusiones del Análisis Bivariado	518
9.2.2 Conclusiones del Análisis de Regresión.....	520
9.2.3 Conclusiones del Análisis de Caminos.....	526
9.2.4 Conclusiones del Análisis de Clúster y Discriminante.....	531
9.3. Conclusiones generales de la investigación	534
9.4. Aportes y avances generados de la investigación.....	535
9.4.1 El presente trabajo doctoral pretende generar los siguientes aportes a la comunidad académica	535
9.4.2 Aportes a la comunidad empresarial.....	536
9.4.3 Aportaciones a la Comunidad Social.....	537
9.5. Limitaciones.....	538
9.6 Futuras líneas de investigación	538
Referencias bibliográficas.....	541
Apéndices.....	556