

# Índice

<b>Presentación</b> .....	XI
<b>Prólogo</b> .....	XIII
<b>Introducción</b> .....	1
<b>CAPÍTULO UNO</b>	
<b>Una vista sistémica del Distrito Municipal 8 - Plan 3.000</b> .....	7
1. Contexto .....	7
2. Caracterización de la comunidad .....	15
<b>CAPÍTULO DOS</b>	
<b>Fundamentos teóricos y contextualización</b> .....	19
1. El estudio de mercado y el análisis prospectivo .....	19
2. El análisis prospectivo .....	21
3. Formación técnica y tecnológica .....	24
4. Las demandas de las PYMES en el nivel global .....	32
<b>CAPÍTULO TRES</b>	
<b>Estrategia metodológica</b> .....	35
1. Etapas de la investigación .....	35
2. Diseño metodológico .....	36
3. Tareas científicas .....	37
4. Instrumentos .....	41
<b>CAPÍTULO CUATRO</b>	
<b>La oferta de formación técnica y tecnológica</b> .....	45
1. Oferta de centros de formación .....	45
2. Calidad de la oferta .....	48

## **CAPÍTULO CINCO**

<b>La perspectiva de los jóvenes sobre su formación</b> .....	49
1. Características generales de los estudiantes.....	49
2. Características de los padres o tutores.....	53
3. Formación adicional al colegio.....	56
4. Aspiraciones.....	58
5. La perspectiva de los jóvenes desde el enfoque cualitativo.....	73
6. La perspectiva de los directores.....	73

## **CAPÍTULO SEIS**

<b>La demanda laboral de las empresas en capacidad técnica y tecnológica</b> .....	83
1. Caracterización de los entrevistados.....	83
2. Contratación presente y futura.....	84
3. Competencias.....	87
4. Mejora e Investigación, Desarrollo e Innovación (I + D + i).....	88

## **CAPÍTULO SIETE**

<b>Las tendencias y los requerimientos de capacidad técnica y tecnológica</b> .....	89
1. Tendencias de empleo.....	89
2. Tendencias con base en criterios de expertos.....	89

## **CAPÍTULO OCHO**

<b>Lineamientos estratégicos</b> .....	95
1. Estrategia de formación del talento humano y orientación vocacional de acuerdo con las tendencias del mercado en áreas tecnológicas.....	96
2. Programa de formación y preparación pre-universitaria.....	97
3. Teleconsultorio de Investigaciones Sociocríticas.....	98
4. Capacitaciones cortas de cualificación del talento humano.....	99
5. Perfil de competencias genéricas del técnico superior y continuación en el nivel de licenciatura.....	99
6. Estrategias de análisis prospectivo de empleo.....	101

<b>CAPÍTULO NUEVE</b>	
<b>Conclusiones y recomendaciones</b> .....	103
<b>CAPÍTULO DIEZ</b>	
<b>Propuesta de política institucional</b> .....	107
1. Exposición de motivos: diagnóstico de necesidades.....	107
2. Principios.....	110
3. Objeto de la política institucional.....	111
4. Objetivos específicos.....	111
5. Marco institucional.....	111
6. Ámbito de aplicación y alcances.....	112
7. Definiciones.....	113
8. Accionar de la política.....	113
9. Financiamiento.....	116
<b>Bibliografía</b> .....	117
<b>Anexos</b> .....	129
<b>Autores</b> .....	139