

Índice

| | |
|--|------|
| Presentación | XI |
| Prólogo | XIII |
| Introducción | 1 |
| CAPÍTULO UNO | |
| Una vista sistémica del Distrito Municipal 8 - Plan 3.000 | 7 |
| 1. Contexto | 7 |
| 2. Caracterización de la comunidad | 15 |
| CAPÍTULO DOS | |
| Fundamentos teóricos y contextualización | 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 |
| CAPÍTULO TRES | |
| Estrategia metodológica | 35 |
| 1. Etapas de la investigación | 35 |
| 2. Diseño metodológico | 36 |
| 3. Tareas científicas | 37 |
| 4. Instrumentos | 41 |
| CAPÍTULO CUATRO | |
| La oferta de formación técnica y tecnológica | 45 |
| 1. Oferta de centros de formación | 45 |
| 2. Calidad de la oferta | 48 |

CAPÍTULO CINCO

| | |
|---|----|
| La perspectiva de los jóvenes sobre su formación | 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

| | |
|--|----|
| La demanda laboral de las empresas en capacidad técnica y tecnológica | 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

| | |
|---|----|
| Las tendencias y los requerimientos de capacidad técnica y tecnológica | 89 |
| 1. Tendencias de empleo..... | 89 |
| 2. Tendencias con base en criterios de expertos..... | 89 |

CAPÍTULO OCHO

| | |
|---|-----|
| Lineamientos estratégicos | 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 |

| | |
|--|-----|
| CAPÍTULO NUEVE | |
| Conclusiones y recomendaciones | 103 |
| CAPÍTULO DIEZ | |
| Propuesta de política institucional | 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 |
| Bibliografía | 117 |
| Anexos | 129 |
| Autores | 139 |