

Contenido

Índice de siglas	17
Introducción.	19
Capítulo I	
Los Sistemas nacionales de innovación y las redes	39
1. Consideraciones generales	39
2. Políticas públicas y procesos innovativos.	40
3. Los Sistemas Nacionales de Innovación (SNI).	44
3.1. Coincidencias en el Estudio de los SNI	45
3.2. Divergencias en el estudio de los SNI	47
3.3. Fronteras espaciales y temporales de los sistemas de innovación	56
4. Los SNI y las redes innovativas	57
4.1. Las redes en el marco de la economía evolucionista	63
Capítulo II	
Los programas de innovación en el contexto de la gestión del conocimiento	71
1. Las políticas públicas	72
1.1. Definiciones, características y tipos	72
1.2. Enfoques sobre las políticas públicas.	77
1.3. Los Modelos analíticos para el análisis de políticas públicas.	79
1.4. Definiciones de análisis de políticas públicas	83

1.5. Alcances del análisis de política	86
1.6. Fases de análisis de una política pública.	87
2. La evaluación de una política pública	90
2.1. Definiciones de evaluación de políticas públicas	92
2.3. Perspectivas de la evaluación	103
2.4. Objetivos de la evaluación	105
2.5. Tipos de evaluación	106
2.6. La utilidad de la evaluación.	107
3. El cómo evaluar los efectos de un programa.	
La complementaridad de los modelos de análisis	108
4. Un deslinde conceptual entre las políticas de ciencia, tecnología e innovación	123

Capítulo III

Papel del Estado como formulador del PRIP	131
1. Establecimiento de los marcos legales del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SNCTI).	132
2. Establecimiento de la Política de Innovación	138
2.1. Lineamientos estratégicos de la política de innovación	138
2.2. Lineamientos estratégicos de la política económica vinculados con la política de innovación.	157

Capítulo IV

Evaluación de la implementación del PRIP de sábila en el contexto de los modelos de gestión del conocimiento	163
1. Evaluación de la gestión del capital humano.	163
1.1. Identificación de la red de actores (organizaciones).	164
1.2. Caracterización de los actores de la RIP de sábila.	165
2. Percepción de los actores sobre el proceso de implementación de la RIP de sábila	197
3. Evaluación de la gestión del capital estructural interno.	216
3.1. Coordinación interinstitucional	217

3.2. Gestión de financiamiento y captación de recursos financieros y no financieros para la RIP	217
3.3. Gestiones de selección y acceso a la tecnología. Actividades.	218
3.4. Gestiones vinculadas con el fomento de la asociatividad .	220
3.5. Gestión de acceso a la información técnica especializada y a la comunicación y promoción de la RIP de sábila. . .	221
4. Evaluación de la gestión del capital estructural externo. . . .	222
Capítulo V	
Efectos intermedios del PRIP: Tangibles e intangibles	223
1. Descripción de efectos intermedios del PRIP sobre recursos tangibles.	223
2. Descripción y Análisis de los efectos intermedios del PRIP sobre intangibles de la RIP de sábila: capacidades tecnológicas	234
Capítulo VI	
El contraste: Las expectativas del PNCTI y los efectos realmente logrados	247
1. La Producción de sábila en Falcón antes de implementación del PRIP	247
2. La producción de sábila en Falcón después de la implementación del PRIP	253
Conclusiones y Recomendaciones	259
Bibliografía consultada.	261