

ÍNDICE

LISTA DE FIGURAS	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
LISTA DE TABLAS.....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
Introducción	6
Capítulo 1. El Cambio Climático.....	8
1.1. El origen.....	8
1.2. Las consecuencias.....	10
1.3. El ámbito internacional.....	13
Capítulo 2. Emisiones y Política Climática en México. ..	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
2.1. Los efectos de la actividad económica	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
2.2. Política climática	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
Estrategia Nacional de Cambio Climático.....	23
Programa Especial de Cambio Climático.....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
Instrumentación para la mitigación.....	28
Capítulo 3. Análisis económico del Cambio Climático	37
3.1. Funcionamiento de los mercados: Teoría del Equilibrio General.....	34
3.2. Fallas de mercado: bienes públicos y externalidades.....	36
Capítulo 4. Metodología.....	40
4.1. Modelo de Equilibrio General Computable.....	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
Modelos de Equilibrio General y Cambio Climático.....	42
4.2. Modelo BOYD-M.....	46
Estructura del modelo.....	47

<i>Los productores</i>	50
<i>Consumidores y distribución del ingreso</i>	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
<i>El Gobierno</i>	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
<i>El sector externo</i>	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
4.3. Adecuaciones del modelo	58
<i>Crecimiento de la mano de obra y formación de capital</i>	58
<i>Agotamiento del petróleo y mercados imperfectos</i>	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
<i>Condiciones terminales del modelo</i>	60
4.4. Fuentes de información y calibración del modelo	61
<i>Crecimiento económico y depreciación del capital</i>	62
<i>Elasticidades de sustitución entre insumos</i>	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
<i>Elasticidad precio del sector energético</i>	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
<i>Producción de petróleo y gas natural</i>	68
4.5. Variables del modelo	69
Capítulo 5. Escenarios y discusión de resultados	71
5.1. Escenario de Calibración	71
5.2. Escenario Tendencial	72
5.4. Escenario PECC	<i>Error! Bookmark not defined.</i>
5.5. Escenario Meta	80
Capítulo 6. Conclusiones	84
FUENTES	86
ANEXO A	93
ANEXO B	100