

Tabla de Contenido

| | | |
|-------------------|--|----|
| Capítulo 1 | Contexto | 3 |
| 1.1. | Antecedentes de los Acuerdos de Producción Limpia..... | 3 |
| 1.1.1. | Marco regulatorio..... | 3 |
| 1.1.2. | Implementación..... | 4 |
| 1.1.3. | Beneficios | 5 |
| 1.2. | Antecedentes del RETC..... | 6 |
| 1.3. | Estudios previos | 7 |
| Capítulo 2 | Datos | 11 |
| 2.1. | Variable dependiente..... | 12 |
| 2.2. | Variables de estudio | 14 |
| 2.3. | Análisis exploratorio..... | 15 |
| Capítulo 3 | Metodología..... | 16 |
| 3.1. | Modelos econométricos..... | 16 |
| 3.1.1. | Efectividad de los APL | 16 |
| 3.1.2. | Promulgación ley APL..... | 17 |
| 3.2. | Propensity Score Matching | 18 |
| 3.2.1. | Definiciones y propiedades..... | 19 |
| 3.2.2. | Estimación del propensity score..... | 20 |
| 3.2.3. | Matching | 20 |
| Capítulo 4 | Resultados..... | 23 |
| 4.1. | Propensity Score Matching | 23 |
| 4.2. | Evaluaciones de impacto..... | 27 |
| 4.2.1. | Efectividad de los APL | 27 |
| 4.2.2. | Promulgación de Ley APL..... | 32 |
| | Conclusiones y trabajos futuros | 36 |
| | Bibliografía..... | 40 |

| | | |
|-------------------|---|----|
| Apéndice A | Antecedentes | 42 |
| A.1 | Procedimiento de suscripción de APL..... | 42 |
| A.2 | Compromisos y acciones definidas en un APL..... | 43 |
| A.3 | Evolución del RETC | 44 |
| A.4 | Establecimientos: emisión y declaración..... | 44 |
| A.5 | Georreferenciación de datos | 45 |
| Apéndice B | Bases de Datos y Análisis Exploratorio | 46 |
| B.1 | Bases de datos y definiciones | 46 |
| B.2 | Selección de rubros relevantes..... | 48 |
| B.3 | Estadísticas descriptivas..... | 49 |
| B.4 | Análisis exploratorio..... | 50 |
| Apéndice C | Resultados | 57 |
| C.1 | Comparación metodologías de matching..... | 57 |
| C.2 | Evaluaciones de impacto | 59 |