

TABLA DE CONTENIDOS

Introducción	11
--------------------	----

www.librotecnia.cl

CAPÍTULO I

LA CONFIGURACIÓN ECONÓMICO-POLÍTICA DE LOS SERVICIOS EN RED

1. Los servicios en red	19
1.1. El monopolio natural y la configuración económica de los servicios en red	23
1.1.1. Factores económicos por el lado de la demanda	25
1.1.1.1. Externalidades de red	25
1.1.1.2. Costos de cambiar al suministrador	28
1.1.1.3. Externalidades cruzadas	28
1.1.1.4. Fluctuación de la demanda	30
1.1.2. Factores económicos por el lado de la oferta	32
1.1.2.1. Existencia de costos hundidos	32
1.1.2.2. Economías de escala	39
1.1.2.3. Economías de alcance	43
1.1.2.4. Economías de densidad	44
1.1.2.5. Integración vertical y externalidades verticales	46
2. La esencialidad de los servicios en red	49
3. La regulación de los servicios en red: introducción de la libre competencia	54

3.1. ¿Por qué se opta por la libre competencia? Críticas al modelo tradicional y ventajas del régimen competitivo	54
3.2 Introducción de la libre competencia y su conciliación con el carácter esencial de estos servicios	64
Conclusiones del capítulo I	71

CAPÍTULO II

TÉCNICAS ESPECÍFICAS DE REGULACIÓN EN MATERIA DE SERVICIOS ELÉCTRICOS Y TELECOMUNICACIONES

Técnicas de regulación de la competencia	75
1. La obligación de acceso a terceros	76
1.1 Justificación y objetivos del acceso a terceros	76
1.2 Orígenes: doctrina anglosajona de las <i>essential facilities</i>	82
1.3 Tensión entre la libertad y el derecho de propiedad con la consecución de eficiencia	86
1.4 Contraprestación por el acceso a la red	92
1.5 Regulación chilena referente al acceso de terceros en la Ley General de Telecomunicaciones y la Ley General de Servicios Eléctricos	95
1.5.1. La concesión eléctrica, sus caracteres, y la obligación de acceso	

a terceros en la Ley General de Servicios Eléctricos	96
1.5.1.1. Introducción	96
1.5.1.2. Aplicación	108
1.5.2. Ley General de Telecomunica- ciones y la obligación de acceso a terceros	119
1.5.2.1. Introducción	119
1.5.2.2. Aplicación	123
2. Interconexión de redes	126
2.1 Caracterización de la interconexión. Justificación. Similitudes con acceso a terceros	126
2.2. Regulación sectorial chilena respec- to a la interconexión	129
2.2.1. La Ley General de Servicios Eléctricos y la obligación de inter- conexión	129
2.2.2. La Ley General de Telecomuni- caciones y la obligación de interco- nexión	137
3. Técnica de la gestión neutral de la red	143
3.1. Gestión neutral de la red, justifica- ción, objetivos de la regulación	143
3.2. Desagregación de redes estratégicas: formas que puede adoptar el gestor independiente	148
3.2.1. Gestor único controlado por una de las empresas que compite en otro tramo del servicio	148
3.2.2. Gestor único independiente	151

3.3. Regulación sectorial chilena	154
3.3.1. La Ley General de Servicios Eléctricos y la gestión neutral de la red	154
3.3.2. La Ley General de Telecomu- nicaciones y la gestión neutral de red	173
Conclusiones del capítulo II	177
Bibliografía	183

www.librotecnia.cl