

FUNDACION DE  
INVESTIGACIONES  
ECONOMICAS  
LATINOAMERICANAS

CAPITAL DE INFRAESTRUCTURA  
EN LA ARGENTINA

Gestión pública, privatización  
y productividad  
1970 - 2000

# Indice

---

Prefacio .....	9
Síntesis: De la gestión estatal a la gestión privada (1992-2000) .....	11
1. Objetivo del trabajo .....	11
2. Sector público, productividad y crecimiento .....	12
3. Pautas generales utilizadas en el proyecto .....	14
3.1 Macroeconómicas .....	15
3.2 Sectoriales .....	16
4. Síntesis sectorial .....	17
4.1 Sector gasífero .....	17
4.2 Sector de telecomunicaciones .....	20
4.3 Sector eléctrico .....	23
4.4 Transporte ferroviario y subterráneos .....	28
4.5 Sector infraestructura vial .....	33
4.6 Sector puertos .....	36
4.7 Sector saneamiento .....	38
5. Síntesis general y conclusiones .....	42
5.1 Inversión global en infraestructura .....	42
5.2 Conclusiones .....	43
Notas .....	45
Cuadros .....	47
I. Las inversiones en el sector gasífero .....	58
1. Alcance .....	58
2. Evolución histórica y diagnóstico .....	58
2.1 Inversiones .....	58
2.2 Producción y ventas de gas natural .....	61
2.3 Diagnóstico de la situación en el sector .....	63
2.4 Las tarifas de gas natural .....	65
3. Proyecciones de los gastos de inversión .....	66
3.1 Criterios de proyección .....	66
3.2 Proyecciones cuantitativas .....	68

3.3 Aspectos económicos y financieros del proceso de inversión en el marco de la privatización.....	74
4. Consideraciones finales .....	76
Notas .....	77
Cuadros .....	78
II. Sector de telecomunicaciones .....	104
1. Introducción.....	104
2. Demanda de servicios de telecomunicaciones .....	105
3. Estado de la red de telecomunicaciones a fines de 1990 y políticas definidas en el sector .....	106
4. Series históricas .....	107
5. Nuevas inversiones.....	108
6. Marco regulatorio .....	109
Cuadros .....	111
III. Las inversiones en el sector eléctrico argentino (1992-2000).....	117
1. Antecedentes.....	118
2. Estimación de inversiones en el periodo 1992-2000 .....	123
2.1 Evolución de la demanda .....	124
2.2 Adopción de un nivel de reserva .....	127
2.3 Evolución de la oferta de energía y potencia .....	128
2.4 Proyección de las inversiones correspondientes a estas hipótesis .....	132
2.5 Inversión anual total e inversión incremental por kw resultante ..	134
3. Fundamentos del escenario proyectado .....	135
Nota Metodológica .....	142
Cuadros .....	144
IV. Transporte ferroviario .....	154
1. Estadística histórica 1970-1991 .....	154
1.1 Ferrocarriles Argentinos.....	154
1.2 Transporte ferroviario subterráneo .....	161
2. Proyección de los gastos de inversión 1992-2000.....	165
2.1 Concesiones interurbanas .....	165
2.2 Concesiones ferroviarias suburbanas y de Subterráneos de Bs. As.	174
2.3 Servicios de pasajeros interurbanos .....	177
2.4 Resumen de las inversiones para 1992-2000.....	178
Notas .....	180
Cuadros .....	181
V. Transporte carretero .....	194
1. Análisis histórico.....	194
1.1 Marco institucional .....	194
1.2 Evolución de la Red Vial Nacional.....	195
1.3 Régimen de financiamiento .....	196
1.4 Inversiones en el periodo 1970-1991 .....	199
2. Proyecciones.....	199

2.1 Contexto institucional .....	200
2.2 Requerimientos de inversión en la red vial .....	201
2.3 Planes de inversión en desarrollo .....	202
2.4 Préstamos de organismos multilaterales en gestión .....	204
2.5 Comentarios finales .....	204
Notas .....	205
Cuadros .....	206
VI. Puertos .....	214
1. Estadística histórica 1970-1991 .....	214
1.1 Sistema portuario argentino .....	214
1.2 Marco institucional .....	215
1.3 Movimiento portuario .....	216
1.4 Tarifas .....	218
1.5 Inversiones .....	221
2. Perspectivas 1992-2000 .....	224
2.1 Movimiento portuario .....	224
2.2 Tarifas .....	225
2.3 Inversiones .....	226
2.4 Conclusiones .....	232
Anexo. Antecedentes normativos en materia de puertos .....	233
Cuadros .....	234
VII. Sector saneamiento .....	244
1. Organismos y servicios comprendidos .....	244
2. Diagnóstico del sector .....	245
2.1 Antecedentes institucionales .....	245
2.2 Situación operativa .....	247
3. Proyección de las inversiones 1993-2000 .....	249
3.1 Agrupamiento de los organismos conforme con su rentabilidad ...	249
3.2 Organismos multilaterales de crédito .....	250
3.3 Metas .....	251
3.4 Análisis de la propuesta .....	252
3.5 Condicionantes a tener en cuenta .....	255
Cuadros .....	257