

Índice

Prólogo.....	15
Introducción <i>Jürgen Weller</i>	19
Capítulo I La evolución de la productividad y el empleo agropecuario en América Latina entre 2002 y 2012 <i>Jürgen Weller</i>	31
Introducción	31
A. Tendencias del producto y los precios agropecuarios	32
B. Tendencias del empleo y los ingresos agropecuarios	36
C. La productividad laboral agropecuaria	49
D. El empleo agropecuario en los estamentos productivos	62
E. La evolución del empleo agropecuario por sexo.....	74
F. La estructura educativa del empleo agropecuario.....	83
G. Ocupados agropecuarios por grupo de edad	87
H. Ocupados agropecuarios según origen étnico.....	92
I. Conclusiones.....	97
Bibliografía.....	103
Anexo I.A1	105
Anexo I.A2	107

Introducción a los estudios nacionales	109
--	-----

Capítulo II

Tendencias del empleo y la productividad laboral en el sector agropecuario de Chile

<i>George Kerrigan Richard</i>	113
Introducción	113
A. La productividad y el empleo en el sector agropecuario	115
1. Tendencias de la productividad laboral agropecuaria en Chile	115
2. Características del empleo y los ingresos en el sector agrícola	116
3. Análisis de género en el empleo y las remuneraciones del sector agrícola.....	121
4. Situación contractual de los asalariados del sector agrícola	123
5. Sindicalización de los trabajadores del sector agrícola	127
B. Evolución y entorno del sector agropecuario	127
1. Evolución del producto interno bruto sectorial.....	128
2. Componentes del cambio en la producción sectorial.....	130
3. Exportaciones silvoagropecuarias y especialización exportadora	132
4. Tamaño de las explotaciones en el sector.....	134
C. Políticas públicas en la agricultura chilena	136
1. Políticas agrícolas en Chile.....	136
2. Política comercial agrícola.....	139
3. Tasa de interés	140
4. Políticas públicas de apoyo al sector laboral agrícola	142
D. Conclusiones	146
Bibliografía.....	148

Capítulo III

Empleo y productividad agropecuaria en Colombia

<i>Armando Corredor Ríos</i>	151
Introducción	151
A. Empleo, productividad e ingresos agropecuarios.....	152
1. Dimensión y estructura del empleo.....	152
2. Evolución de la productividad laboral.....	157
3. Los ingresos agropecuarios	160
B. Tendencias de la producción agropecuaria	161
C. Factores determinantes de la evolución del empleo y la productividad agropecuaria.....	166
1. El contexto de violencia en el campo colombiano	166
2. Aspectos climáticos	168
3. Incidencia de la economía mundial en el crecimiento nacional	169
D. Políticas económicas y sectoriales.....	170
1. Política cambiaria y monetaria	170

2. Política comercial.....	171
3. Política agropecuaria.....	172
4. Programas de desarrollo para pequeños productores	174
5. Política de financiamiento agropecuario.....	175
E. Política laboral y social.....	180
F. Conclusiones.....	183
Bibliografía.....	186

Capítulo IV

Empleo y productividad agropecuaria en Guatemala

<i>Luis Linares, Rubén Narciso, Pedro Prado</i>	187
Introducción	187
A. El entorno macroeconómico y su influencia en el sector agropecuario.....	188
1. Breve bosquejo de las variables macroeconómicas	188
2. El desempeño del sector agropecuario.....	190
3. Las exportaciones del sector agropecuario	190
B. Evolución del empleo agropecuario y sus principales características	191
1. Proporción del empleo agropecuario con respecto al empleo total.....	191
2. Caracterización del trabajador agropecuario	192
3. Ingresos de los trabajadores agropecuarios.....	193
C. La productividad laboral en el sector agropecuario	195
1. Productividad del sector agropecuario	195
2. Comparación de la productividad agropecuaria en Guatemala con respecto a otros países.....	196
3. Los subsectores agropecuarios más dinámicos.....	196
4. Los productos agropecuarios de exportación	199
5. La agricultura y la producción pecuaria de uso interno.....	201
D. El trabajo temporal migratorio.....	202
1. Estacionalidad en la siembra y cosecha de algunos productos agrícolas.....	202
2. Estacionalidad en la afiliación de los trabajadores agropecuarios al seguro social.....	203
E. Las políticas públicas para el sector agropecuario	204
1. Revisión de las políticas agropecuarias vigentes.....	205
2. Fortalezas y debilidades de las políticas agropecuarias	207
3. La Política Nacional de Desarrollo Rural Integral (PNDRI) y la propuesta de Ley de Desarrollo Rural	208
4. Recursos fiscales asignados a las políticas del sector agropecuario.....	209
F. Política sociolaboral en el sector agropecuario	210
1. Salarios mínimos y condiciones de trabajo.....	210
2. Cobertura de la seguridad social.....	213
3. Canasta básica alimentaria rural	214
4. Sindicación y negociación en el sector agropecuario	214

5. El papel de la administración del trabajo.....	215
6. Las cláusulas laborales en los acuerdos comerciales.....	217
G. Opciones para mejorar el impacto de las políticas agropecuarias.....	219
1. Conclusiones.....	219
2. Recomendaciones.....	222
Bibliografía.....	223
Personas entrevistadas.....	225

Capítulo V

Evolución del empleo y de la productividad en el sector agropecuario: el caso de México

<i>Luis Gómez Oliver</i>	227
A. El sector agropecuario y el medio rural.....	227
1. La población rural y su participación en la población nacional.....	227
2. Pobreza rural.....	228
B. Ocupación e ingreso en el sector agropecuario.....	230
1. PIB agropecuario y su participación en el PIB nacional.....	230
2. Empleo agropecuario y su participación en el empleo global.....	231
3. Brechas intersectoriales de productividad.....	233
4. Las brechas intrasectoriales de productividad.....	235
5. Condiciones de los productores.....	239
6. Asalariados por sector productivo.....	242
7. Trabajadores hombres y mujeres.....	242
8. Categorías ocupacionales en el sector agropecuario.....	243
9. Ocupación según el tamaño de las unidades productivas....	244
10. Agricultura en áreas más urbanizadas y áreas menos urbanizadas.....	245
11. Remuneraciones.....	246
12. Duración de la jornada de trabajo.....	247
13. Seguridad social.....	248
C. Desarrollo agropecuario.....	248
1. Cambios en la producción en la agricultura de riego y en la de temporal.....	249
2. Cambios en la producción agropecuaria en los diferentes estados de México.....	249
3. Cambios en la composición de productos.....	251
4. Agricultura empresarial respecto de la agricultura familiar y de subsistencia.....	253
D. Marco legal del empleo en el sector agropecuario.....	254
1. Normas constitucionales y otras normas generales.....	254
2. Vigencia efectiva de las normas legales.....	255
E. Políticas y programas para el empleo agropecuario.....	256
1. PROAGRO.....	262
2. PROGAN.....	263

3. Incentivos a la Comercialización.....	263
4. Programas de apoyo a los costos de riego, de insumos o de maquinaria.....	264
F. Conclusiones: factores explicativos de la evolución del empleo, la productividad y el ingreso en el sector agropecuario.....	264
Bibliografía.....	267

Publicaciones recientes de la CEPAL.....	269
--	-----

Cuadros

I.1 América Latina (17 países): crecimiento anual del empleo agropecuario y del empleo total, y proporción del empleo agropecuario en el total, 1990-2002 y 2002-2012.....	37
I.2 América Latina (15 países): composición del empleo, por rama de actividad, promedio simple, 2002 y 2012.....	38
I.3 América Latina (14 países): horas de trabajo mensuales, por rama de actividad, promedio simple, 2002 y 2012.....	41
I.4 América Latina (15 países): composición del empleo agropecuario y del empleo en su conjunto, por categoría de ocupación, promedio simple, 2002 y 2012	41
I.5 América Latina (15 países): composición del empleo, por rama de actividad y sexo, promedio simple, 2002-2012.....	43
I.6 América Latina (13 países): proporción de grupos de ocupación calificados en el empleo agropecuario, promedio simple, 2002 y 2012.....	44
I.7 América Latina (13 países): composición del empleo agropecuario y del empleo en su conjunto, por años de estudio, promedio simple, 2002 y 2012	45
I.8 América Latina (15 países): ingresos laborales medios relativos, promedio simple, alrededor de 2002 y alrededor de 2012.....	46
I.9 América Latina (países seleccionados): evolución de la productividad laboral agropecuaria y total, y proporción de la productividad laboral del sector agropecuario en relación con la productividad laboral media, 1990-2002 y 2002-2012	50
I.10 América Latina (países seleccionados): contribuciones de los cambios intersectoriales e intrasectoriales a la variación de la productividad laboral media, 1990-2002 y 2002-2012.....	57
I.11 América Latina (10 países): composición del empleo asalariado agropecuario, promedio simple, 2002 y 2012	65
I.12 América Latina (14 países para categorías, 9 países para estratos): horas de trabajo mensuales de ocupados agropecuarios, por categoría de ocupación y estrato de empresa, promedio simple, 2002 y 2012	66
I.13 América Latina (9 países): proporción de ocupados calificados y semicalificados en el empleo agropecuario, promedio simple, 2002 y 2012.....	67

I.14	América Latina (14 países): ingresos relativos de asalariados y trabajadores por cuenta propia agropecuarios (promedio de ingresos del total de ocupados y promedio de ingresos del conjunto de la categoría de ocupación correspondiente=100), promedio simple, 2002 y 2012.....	67
I.15	América Latina (10 países): ingresos relativos de asalariados, por estrato de empresa (promedio de ingresos de ocupados agropecuarios=100), promedio simple, 2002 y 2012.....	69
I.16	América Latina (7 países para categorías, 9 países para asalariados por tamaño): proporción de ocupados agropecuarios y totales con cobertura de seguro de salud, por categoría de ocupación y estrato de empresas, promedios simples, 2002 y 2012	70
I.17	América Latina (14 países): composición del empleo agropecuario, por categoría de ocupación, según sexo, promedio simple, 2002 y 2012.....	74
I.18	América Latina (15 países): composición del empleo agropecuario y del empleo total, por sexo y edad, promedio simple, 2002 y 2012.....	78
I.19	América Latina (13 países): proporción de ocupados calificados y semicalificados en el empleo agropecuario, por sexo, promedio simple, 2002 y 2012.....	78
I.20	América Latina (15 países): ingresos relativos por mes y por hora de los ocupados agropecuarios, por sexo (promedio de ingresos del total de ocupados=100), promedio simple, 2002 y 2012	80
I.21	América Latina (15 países): ingresos relativos por mes del conjunto de ocupados y de los ocupados agropecuarios, por categoría de ocupación y sexo (promedio de ingresos del total de ocupados=100), promedio simple, 2002 y 2012.....	80
I.22	América Latina (14 países): composición del empleo agropecuario, por categoría de ocupación y años de estudio, promedio simple, 2002 y 2012	84
I.23	América Latina (7 países): composición del empleo agropecuario asalariado, por estrato de empresas y años de estudio, promedio simple, 2002 y 2012.....	84
I.24	América Latina (13 países): ingresos relativos por mes del conjunto de ocupados y de los ocupados agropecuarios, por años de estudio (promedio de ingresos del total de ocupados=100), promedio simple, 2002 y 2012.....	85
I.25	América Latina (15 países): composición del empleo agropecuario, por categoría de ocupación y grupo de edad, promedio simple, 2002 y 2012.....	88
I.26	América Latina (8 países): composición del empleo agropecuario, por estrato de empresas y grupo de edad, promedio simple, 2002 y 2012.....	88
I.27	América Latina (14 países): composición del empleo agropecuario por grupo de edad, según años de estudio, promedio simple, 2002 y 2012.....	89

I.28	América Latina (15 países): ingresos relativos por mes del conjunto de ocupados y de los ocupados agropecuarios, por grupo de edad (promedio de ingresos del total de ocupados=100), promedio simple, 2002 y 2012.....	90
I.29	América Latina (4 países): composición del empleo agropecuario, por categoría de ocupación, según pertenencia o no a pueblos indígenas, promedio simple, 2002 y 2012.....	93
I.30	América Latina (4 países): composición del empleo agropecuario asalariado, por tamaño de empresa, según pertenencia o no a pueblos indígenas, promedio simple, 2002 y 2012.....	94
I.31	América Latina (4 países): composición del empleo agropecuario por años de estudio, según pertenencia o no a pueblos indígenas, promedio simple, 2002 y 2012.....	95
I.32	América Latina (4 países): ingresos relativos por mes de ocupados agropecuarios, por sexo y categorías de ocupación, según pertenencia o no a pueblos indígenas (promedio de ingresos del total de ocupados agropecuarios=100), promedio simple, 2002 y 2012.....	95
I.33	América Latina (4 países): proporción del conjunto de ocupados y de ocupados agropecuarios con cobertura de seguros de salud, por pertenencia o no a pueblos indígenas, promedios simples, 2002 y 2012.....	96
II.1	Número de ocupados en el sector agropecuario por categoría de ocupación, 1996, 2003 y 2013.....	118
II.2	Unidades de Trabajador Equivalente por tipo de empleo.....	119
II.3	Ingreso laboral relativo en el sector agropecuario, 1996, 2003 y 2011.....	120
II.4	Composición del empleo en el sector agrícola por tipo de empleo y género, noviembre de 2013 a enero de 2014.....	122
II.5	Número de cotizantes activos del sistema de pensiones, en el sector agrícola, clasificados según sexo, 2002 y 2014.....	122
II.6	Agricultura: ingreso imponible medio de cotizantes activos en diciembre de cada año, 2006-2015.....	123
II.7	Empleo permanente en explotaciones según su orientación a mercados.....	125
II.8	Distribución porcentual de trabajadores del sector agrícola según el grado de protección social, diciembre de 2012 a febrero de 2013.....	125
II.9	Explotaciones agrícolas en Chile por volumen de ventas y empleo generado, 2007.....	135
II.10	Evolución de los apoyos de la agricultura en Chile, 1995-1997 y 2012-2014.....	137
III.1	Número total de ocupados nacional, rural y del sector agropecuario, y tasa de desempleo, 2002-2014.....	153
III.2	Número de ocupados en el sector agropecuario por sexo, 2002-2014.....	153
III.3	Ocupados del sector agropecuario por categoría ocupacional, 2002-2014.....	154

III.4	Distribución de ocupados de los segmentos productivos según categoría ocupacional y tipo de organización empresarial o familiar predominante, 2012	155
III.5	Ocupados del sector agropecuario según tipo de actividad y sexo, 2012	157
III.6	Ocupados del sector agropecuario por grupo ocupacional, 2002, 2008 y 2012	157
III.7	Productividad laboral por ocupado según ramas de actividad, 2002-2013	159
III.8	Ingreso laboral en el sector agropecuario como proporción del salario mínimo mensual por categoría ocupacional, 2002, 2008 y 2012	160
III.9	Evolución de los cultivos empresariales y familiares, 2002, 2007, 2010 y 2013	161
III.10	Volumen de producción agrícola por grupos y cultivos, variación anual por períodos	162
III.11	Área cosechada por grupos y cultivos, variación anual por períodos	164
III.12	Rendimientos por hectárea por grupos y cultivos, variación anual por períodos	165
III.13	Incidencia de los fenómenos de El Niño y La Niña en las tasas trimestrales de desempleo rural, 2001-2012	168
III.14	Presupuesto de inversión del sector agropecuario por períodos gubernamentales, 1999-2014	172
IV.1	Guatemala: salario medio de los asalariados según la rama de actividad económica, 2014	193
IV.2	Guatemala: diez productos con mayor crecimiento medio en el valor de la producción, 2001-2012	198
IV.3	Guatemala: diez productos con mayor peso relativo en las exportaciones de productos agropecuarios, 2002 y 2012	200
IV.4	Guatemala: diez productos con mayor crecimiento medio en el valor de exportación, 2002-2015	200
IV.5	Guatemala: distribución de la producción de los tres subsectores agropecuarios según destino, 2012	201
IV.6	Guatemala: distribución de la producción de los productos agropecuarios según el destino, 2012	201
IV.7	Guatemala: costo de la canasta básica de alimentos y de la canasta básica vital y salario mínimo agrícola, 2005-2015	211
IV.8	Guatemala: presupuesto de la Inspección General de Trabajo, 2011-2016	215
IV.9	Guatemala: personas atendidas por el Servicio Nacional de Empleo (SNE), 2014	216
V.1	México: pobreza urbana y rural, 2014	229
V.2	México: tipología de las unidades económicas rurales, 2012	236
V.3	México: ocupados en el sector agropecuario por sexo	243
V.4	México: ocupados en el sector agropecuario por categoría de empleo	244

V.5	México: hombres ocupados en el sector agropecuario por categoría de empleo	244
V.6	México: mujeres ocupadas en el sector agropecuario por categoría de empleo	244
V.7	México: ocupados en el sector agropecuario por tamaño de la unidad económica	245
V.8	México: ocupación en el sector agropecuario en áreas más urbanizadas y menos urbanizadas por sexo, 2015.....	246
V.9	México: ocupación en el sector agropecuario por nivel de ingreso y sexo, 2015.....	247
V.10	México: ocupación en el sector agropecuario, en áreas menos urbanizadas y más urbanizadas por nivel de ingreso y sexo, 2015.....	247
V.11	México: ocupación en el sector agropecuario por duración de la jornada de trabajo y sexo, 2015.....	248
V.12	México: ocupados en el sector agropecuario con o sin prestaciones de seguridad social, por sexo, 2015.....	248
V.13	México: valor bruto de la producción de los principales grupos de cultivos, 1996 y 2013	252
V.14	México: crecimiento de la producción de productos pecuarios.....	252
V.15	México: gasto público para el desarrollo agropecuario, 2015	261
V.16	México: principales programas de fomento agropecuario, 2015 ...	262

Gráficos

I.1	América Latina (19 países): participación del sector agropecuario en el PIB, distintas mediciones, 1950-2011	33
I.2	América Latina: evolución de los precios implícitos (deflatores) del sector agropecuario y del conjunto de las ramas de actividad no agropecuarias, y de la relación entre ambos, 1990-2012	34
I.3	América Latina: crecimiento anual medio del valor agregado del sector agropecuario y del PIB, 2002-2012.....	35
I.4	América Latina (12 países): contribución al aumento del empleo, por rama de actividad y franja de productividad, promedio simple, 2002-2011	39
I.5	América Latina (15 países): composición del empleo agropecuario y del empleo en su conjunto, por grupo de edad, promedio simple, 2002 y 2012.....	44
I.6	América Latina (7 países): proporción de ocupados con cobertura de seguro de salud, por ramas de actividad, promedios simples, 2002 y 2012	47
I.7	América Latina (países seleccionados): productividad laboral media, sector agropecuario y conjunto de ramas de actividad, 2012	52
I.8	América Latina (países seleccionados): productividad laboral del sector agropecuario y proporción de asalariados en el empleo agropecuario	53

I.9	América Latina y el Caribe (15 países): evolución del valor agregado por ocupado, por rama de actividad, 2000-2011.....	54
I.10	América Latina y el Caribe (15 países): valor agregado anual por ocupado, por rama de actividad, 2011.....	54
I.11	América Latina (países seleccionados): descomposición del crecimiento anual del valor agregado agropecuario, 2002-2012.....	59
I.12	América Latina: evolución anual de la productividad laboral relativa del sector agropecuario, a precios constantes y corrientes, 1990-2002 y 2002-2012,.....	61
I.13	América Latina (países seleccionados): variación de la participación de la economía familiar en el empleo agropecuario, 1995-2002 y 2002-2012,.....	63
I.14	América Latina (países seleccionados): proporción de la agricultura familiar en el empleo agropecuario, según proporción del sector agropecuario en el empleo total, alrededor de 2012.....	64
I.15	América Latina (13 países): composición del empleo agropecuario por sexo, según años de estudio, promedio simple, 2002 y 2012	79
I.16	América Latina (7 países): proporción de ocupados agropecuarios con cobertura de seguros de salud, por categoría de ocupación y sexo, promedios simples, 2002 y 2012.....	82
I.17	América Latina (7 países): proporción del conjunto de ocupados y de ocupados agropecuarios con cobertura de seguro de salud, por años de estudio, promedios simples, 2002 y 2012.....	86
I.18	América Latina (15 países): ingresos relativos por mes del conjunto de ocupados y de los ocupados agropecuarios, por sexo y grupo de edad (promedio de ingresos del total de ocupados=100), promedio simple, 2002 y 2012.....	91
I.19	América Latina (7 países): proporción del conjunto de ocupados y de ocupados agropecuarios con cobertura de seguros de salud, por grupo de edad, promedios simples, 2002 y 2012.....	91
II.1	Productividad laboral media total y del sector agrícola, 1996-2014.....	116
II.2	Fuerza de trabajo ocupada y tasa de desocupación agrícola, 1996-2014.....	117
II.3	Remuneraciones mensuales medias totales y de la agricultura, 2002-2014.....	120
II.4	Evolución del índice de productividad media de la agricultura y del ingreso imponible medio en la agricultura, 2002-2014.....	121
II.5	Trabajadores del sector agrícola afiliados a los sistemas de seguridad social, por sexo y porcentaje sobre el total de ocupados del sector, 2002-2014.....	126
II.6	Índice de evolución del PIB nacional, agrícola, de la industria de alimentos, bebidas y tabaco e índice de la producción física de la industria agroprocesadora, 1996-2014.....	128
II.7	Valor agregado como porcentaje del valor agregado nacional del sector silvoagropecuario, más sus encadenamientos hacia adelante y atrás.....	129

II.8	Participación de las remuneraciones en el valor bruto de producción de los principales subsectores	130
II.9	Tasas de crecimiento de los diferentes componentes del cambio en el volumen físico de la producción agrícola en Chile, 1996-2013	131
II.10	Evolución de las exportaciones silvoagropecuarias y el tipo de cambio, 1996-2014	132
II.11	Especialización exportadora de la agricultura chilena, 1996 y 2011	133
II.12	Evolución del valor unitario de las exportaciones primarias e industriales del sector agrícola, 1996-2014	134
II.13	Tasas de interés relevantes para el sector agrícola, 1996-2014.....	141
II.14	Evolución de las importaciones de insumos y maquinaria agrícola, 1996-2014	142
II.15	Evolución del precio de los fertilizantes, 1996-2014	142
III.1	Índice de precios al productor nacional y agropecuario, 2000-2013.....	170
III.2	Crédito agropecuario según línea de crédito, 1996-2013	178
III.3	Distribución del crédito agropecuario según actividad, 2000 y 2013	179
IV.1	Guatemala: tasa de interés activa e inflación, 2000-2015.....	189
IV.2	América Latina (seis países): ingresos tributarios respecto del PIB, 2013	189
IV.3	Guatemala: tasa de variación anual del sector agropecuario, 2002-2015.....	190
IV.4	Guatemala: valor de las exportaciones agropecuarias, 1994-2015 ...	191
IV.5	Guatemala: distribución de los trabajadores agropecuarios por categoría ocupacional, 2006, 2011 y 2014.....	192
IV.6	Guatemala: salario medio de los asalariados e ingresos netos de los trabajadores por cuenta propia y los patrones en el sector agropecuario, 2014	194
IV.7	Guatemala: salario medio real de los asalariados, trabajadores por cuenta propia y empleadores en el sector agropecuario por categoría ocupacional, 2006 y 2014	195
IV.8	Guatemala: productividad anual del sector agropecuario, 2006, 2011 y 2014	196
IV.9	América Latina (cuatro países): productividad anual del sector agropecuario, 2013	197
IV.10	Guatemala: valor agregado de los tres subsectores del sector agropecuario, 2001-2012.....	197
IV.11	Guatemala: distribución del valor de las exportaciones en tres grupos de productos, 1994, 2004 y 2015.....	199
IV.12	Guatemala: número mensual de afiliados al Instituto Guatemalteco de Seguridad Social (IGSS) en la actividad de agricultura, silvicultura, caza y pesca, 2005-2014	203
IV.13	Guatemala: presupuesto del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación (MAGA), 2006-2015.....	209

V.1	México: pobreza rural multidimensional, 2014.....	230
V.2	México: participación del PIB agropecuario en el PIB global, 1940-2015	231
V.3	México: población ocupada por sector de actividad en millones de personas.....	232
V.4	México: población ocupada por sector de actividad en porcentajes.....	233
V.5	México: productividad por persona ocupada por sector de actividad.....	234
V.6	México: productividad agropecuaria respecto de la productividad global, 1970-2015.....	234
V.7	México: concentración de la tenencia de la tierra y de las ventas, 2011	235
V.8	México: participación de los diferentes estratos en las ventas.....	236
V.9	México: edad de los productores agropecuarios.....	239
V.10	México: nivel de estudios de los productores agropecuarios.....	240
V.11	México: analfabetismo en el promedio nacional y en los trabajadores agropecuarios, por rango de edad.....	241
V.12	México: uso de tecnologías informáticas y de comunicación para las actividades productivas	241
V.13	México: asalariados formales como porcentaje en el total por actividad y participación de cada actividad en el PIB, 2013.....	242
V.14	México: evolución del PIB agropecuario y sus componentes, 1993-2014	249
V.15	México: PIB primario por estado, 2003 y 2014.....	250
V.16	México: gasto público rural total y por habitante rural, 2003-2015.....	257
V.17	México: gasto público rural según la finalidad, 2003-2015.....	258
V.18	México: gasto público rural según finalidad y tipo de bienes, 2003-2015	259

Recuadros

I.1	Peso y características de una segunda ocupación para los ocupados agropecuarios.....	71
I.2	El uso del tiempo de hombres y mujeres ocupados en el sector agropecuario	75

Mapa

V.1	División política de los Estados Unidos Mexicanos.....	251
-----	--	-----