

**Estudio de Evaluación  
Intermedia del Programa  
Operativo Integrado de  
Castilla y León  
(2000-2006)  
Informe Definitivo**



**29 de octubre de 2003**



## EQUIPO EVALUADOR

### Equipo de Coordinación de la Evaluación

**Avelino García Villarejo**

Catedrático de Universidad. Departamento de Economía Aplicada y Derecho Financiero y Tributario. Universidad de Valladolid

**Olga Ogando Canabal**

Catedrática de Universidad. Departamento de Economía Aplicada. Universidad de Valladolid

**Belén Miranda Escolar**

Profesora Titular de Universidad. Departamento de Economía Aplicada. Universidad de Valladolid

**Enrique Martínez Cantero**

Director de Estudios Regionales y Sectoriales de QUASAR, S.A. y Profesor Asociado. Departamento de Economía Aplicada. Universidad de Alcalá.

### Equipo Evaluador del FEDER

#### DIRECCIÓN

**Avelino García Villarejo**

Catedrático de Universidad. Departamento de Economía Aplicada y Derecho Financiero y Tributario. Universidad de Valladolid

#### EQUIPO DE EVALUACIÓN

**Javier Salinas Sánchez**

Catedrático de Universidad. Departamento de Economía Aplicada y Derecho Financiero y Tributario. Universidad de Valladolid

**Jesús Carlos Caveró Álvarez**

Catedrático de Universidad. Departamento de Economía Aplicada (Estadística y Econometría). Universidad de Valladolid

**Isabel Vega Mocoroa**

Profesora Titular de Universidad. Departamento de Economía Aplicada y Derecho Financiero y Tributario. Universidad de Valladolid

**Víctor Antonio Valverde Gómez**

Profesor Titular de Universidad. Departamento de Economía Aplicada y Derecho Financiero y Tributario. Universidad de Valladolid

**Isabel Gómez Valle**

Profesora Asociada. Departamento de Economía Aplicada (Estadística y Econometría). Universidad de Valladolid

**Juan Carlos Gamazo Chillón**

Profesor Titular de Universidad. Departamento de Economía Aplicada y Derecho Financiero y Tributario. Universidad de Valladolid

**Jose Jorge Nogales García**

Profesor Asociado de Universidad. Departamento de Economía Aplicada y Derecho Financiero y Tributario. Universidad de Valladolid

**Pablo Gayubo Pérez**

Profesor Asociado de Universidad. Departamento de Economía Aplicada y Derecho Financiero y Tributario. Universidad de Valladolid

## **Equipo Evaluador del FEOGA-Orientación**

### **DIRECCIÓN**

**Belén Miranda Escolar**

Profesora Titular de Universidad. Departamento de Economía Aplicada. Universidad de Valladolid

### **EQUIPO DE EVALUACIÓN**

**José Luis Rojo García**

Catedrático de Universidad. Departamento de Economía Aplicada (Estadística y Econometría). Universidad de Valladolid

**Jesús Caverro Álvarez**

Catedrático de Universidad. Departamento de Economía Aplicada (Estadística y Econometría). Universidad de Valladolid

**Pablo Gordo Gómez**

Catedrático de Escuela Universitaria. Departamento de Economía Aplicada. Universidad de Valladolid

**José Antonio Salvador Insúa**

Profesor Titular de Escuela Universitaria. Departamento de Economía Aplicada. Universidad de Valladolid

**Elena Fernández Alonso**

Profesora Titular de Escuela Universitaria. Departamento de Economía Aplicada. Universidad de Valladolid

**Isabel Gómez Valle**

Profesora Titular de Universidad. Departamento de Economía Aplicada (Estadística y Econometría). Universidad de Valladolid

**Fernando Ángel González Herrero**

Profesor Titular de Escuela Universitaria. Departamento de Ingeniería Agrícola y Forestal. Universidad de Valladolid

**Teresa Manso Alonso**

Profesora Titular. Departamento de Ciencias Agroforestales. Universidad de Valladolid

## **Equipo Evaluador del FSE y de la Subvención Global del FSE**

### **DIRECCIÓN**

**Olga Ogando Canabal**

Catedrática de Universidad. Departamento de Economía Aplicada. Universidad de Valladolid

### **EQUIPO DE EVALUACIÓN**

**Pedro Benito Moyano Pesquera**

Profesor Titular de Universidad. Departamento de Economía Aplicada. Universidad de Valladolid

**Beatriz Rodríguez Prado**

Profesora Titular de Universidad. Departamento de Economía Aplicada (Estadística y Econometría). Universidad de Valladolid

**Jesús María Gómez García**

Profesor Titular de Universidad. Departamento de Economía Aplicada. Universidad de Valladolid

**Carmen Rodríguez Sumaza**

Profesora Titular de Universidad. Departamento de Sociología y Trabajo Social. Universidad de Valladolid

## **Equipo Evaluador de la Subvención Global FEDER e Impacto Macroeconómico: Modelo HERMIN**

### **CONTROL DE CALIDAD**

**Juan Ramón Cuadrado Roura**

Catedrático de Universidad. Departamento de Economía Aplicada,. Universidad de Alcalá

**José A. Herce San Miguel**

Profesor Titular de Fundamentos del Análisis Económico de la Universidad Complutense de Madrid y Director Ejecutivo de la Fundación de Estudios de Economía Aplicada (FEDEA)

### **DIRECCIÓN**

**Enrique Martínez Cantero**

Director de Estudios Regionales y Sectoriales de QUASAR, S.A. y Profesor Asociado. Departamento de Economía Aplicada. Universidad de Alcalá.

### **EQUIPO DE EVALUACIÓN**

**Félix Pablo Pindado**

Consultor economista de Quasar, SA

**Marta Galiano Sevilla**

Consultor economista de Quasar, SA

**Simón Sosvilla Rivero**

Fundación de Estudios de Economía Aplicada (FEDEA)

**Baudelio Urueña Gutiérrez**

Profesor Titular de Universidad. Departamento de Economía Aplicada en la Universidad de Valladolid



## ÍNDICE GENERAL

<b>I. SÍNTESIS .....</b>	<b>1</b>
I.1. INTRODUCCIÓN: ESTRUCTURA DEL INFORME DE EVALUACIÓN .....	3
I.2. OBJETIVOS DE LA EVALUACIÓN .....	6
I.3. ENFOQUE METODOLÓGICO.....	7
I.4. LA LÓGICA DE LA INTERVENCIÓN .....	10
I.4.1. <i>El contexto socioeconómico de la estrategia de desarrollo regional: Validez de la evaluación previa.....</i>	<i>10</i>
I.4.2. <i>Pertinencia y coherencia de la estrategia adoptada en el Programa .....</i>	<i>12</i>
I.5. ARTICULACIÓN INSTITUCIONAL DEL PROGRAMA OPERATIVO .....	15
I.6. LOS LOGROS DEL PROGRAMA OPERATIVO .....	18
I.7. IMPACTO MACROECONÓMICO DEL PROGRAMA .....	20
I.8. LA RESERVA DE EFICACIA .....	22
I.9. ASPECTOS QUE DEBEN MEJORARSE .....	24
<b>II. ENFOQUE METODOLÓGICO .....</b>	<b>27</b>
II.1. INTRODUCCIÓN.....	29
II.2. INSTRUMENTOS PARA LA TOMA DE INFORMACIÓN DE LAS ACTUACIONES DEL FONDO SOCIAL EUROPEO .....	31
II.2.1. <i>Encuestas.....</i>	<i>32</i>
II.2.2. <i>Entrevistas.....</i>	<i>36</i>
II.2.3. <i>Mesas redondas.....</i>	<i>36</i>
II.3. METODOLOGÍA ESPECÍFICA PARA LA EVALUACIÓN DE LAS INTERVENCIONES DEL FEDER Y FEOGA-ORIENTACIÓN .....	37
II.3.1. <i>Selección muestral para el análisis de casos .....</i>	<i>37</i>
II.3.2. <i>Selección muestral para el análisis territorial en la distribución del gasto del FEOGA-Orientación.....</i>	<i>45</i>
II.3.3. <i>Preguntas comunes para la evaluación de los programas de desarrollo rural 2000-2006 financiados con cargo al FEOGA-Orientación.....</i>	<i>45</i>
II.4. METODOLOGÍA ESPECÍFICA PARA LA EVALUACIÓN AMBIENTAL ESTRATÉGICA .....	47
II.5. METODOLOGÍA PARA LA EVALUACIÓN DEL PRINCIPIO DE IGUALDAD DE OPORTUNIDADES ENTRE MUJERES Y HOMBRES .....	48
II.6. METODOLOGÍA PARA LA EVALUACIÓN DEL IMPACTO MACROECONÓMICO .....	50
II.6.1. <i>Metodología del Modelo HERMIN.....</i>	<i>50</i>
II.6.2. <i>Metodología del análisis Input-Output.....</i>	<i>52</i>
<b>III. VALIDEZ DE LA EVALUACIÓN PREVIA.....</b>	<b>57</b>

III.1.	REVISIÓN DAFO DE LA SITUACIÓN SOCIOECONÓMICA DE CASTILLA Y LEÓN.....	59
III.1.1.	<i>Revisión de los indicadores macroeconómicos</i> .....	59
III.1.1.1.	Evolución de la convergencia real con España .....	59
III.1.1.2.	Evolución de la convergencia real con Europa .....	66
III.1.2.	<i>Revisión de los indicadores de competitividad</i> .....	67
<b>IV.</b>	<b>PERTINENCIA Y COHERENCIA INTERNA Y EXTERNA DE LA ESTRATEGIA ADOPTADA.....</b>	<b>77</b>
IV.1.	LA PERTINENCIA DEL PROGRAMA OPERATIVO INTEGRADO DE CASTILLA Y LEÓN .....	79
IV.1.1.	<i>Introducción</i> .....	79
IV.1.2.	<i>La definición de la estrategia de desarrollo</i> .....	79
IV.1.3.	<i>Coherencia interna</i> .....	86
IV.1.4.	<i>Análisis de las sinergias entre las medidas del Programa Operativo Integrado</i> .....	90
<b>V.</b>	<b>EFICACIA Y EFICIENCIA.....</b>	<b>93</b>
V.1.	VALORACIÓN DEL NIVEL DE EJECUCIÓN Y EFICACIA FINANCIERA DEL PROGRAMA OPERATIVO INTEGRADO PARA EL PERIODO 2000-2002 .....	95
V.1.1.	<i>Consideraciones iniciales sobre la programación financiera</i> .....	96
V.1.2.	<i>Evolución de la ejecución financiera del Programa Operativo Integrado, 2000-2002</i> .....	105
V.1.2.1.	Ejecución financiera por Fondos .....	107
V.1.2.2.	La ejecución financiera por Órganos Gestores .....	108
V.1.2.3.	Ejecución financiera por ámbitos de intervención .....	109
V.1.3.	<i>Eficacia financiera del Programa Operativo Integrado, 2000-2002 y comparación con el MCA</i> .....	111
V.1.3.1.	Eficacia financiera del Programa Operativo Integrado .....	112
V.1.3.2.	Eficacia financiera por Fondos .....	114
V.1.3.3.	Eficacia financiera por Órganos Gestores.....	115
V.2.	VALORACIÓN DE LA EFICACIA Y EFICIENCIA DE LA EJECUCIÓN DEL PROGRAMA OPERATIVO INTEGRADO DE CASTILLA Y LEÓN .....	118
V.2.1.	<i>Eficacia y eficiencia por Ejes y medidas</i> .....	119
V.2.1.1.	Eficacia y eficiencia del Eje 1.Mejora de la competitividad y desarrollo del tejido productivo .....	120
V.2.1.2.	Eficacia y eficiencia del Eje 2.Sociedad del conocimiento (Innovación, I+D, sociedad de la información) .....	127
V.2.1.3.	Eficacia y eficiencia del Eje 3.Medio ambiente, entorno natural y recursos hídricos .....	131
V.2.1.4.	Eficacia y eficiencia del Eje 41.Infraestructura educativa y refuerzo de la educación técnico profesional .....	139
V.2.1.5.	Eficacia y eficiencia del Eje 42.Inserción y reinserción profesional de los desempleados.....	142



V.2.1.6.	Eficacia y eficiencia del Eje 43. Refuerzo de la estabilidad en el empleo y adaptabilidad .....	146
V.2.1.7.	Eficacia y eficiencia del Eje 44. Integración en el mercado de trabajo de las personas con especiales dificultades .....	149
V.2.1.8.	Eficacia y eficiencia del Eje 45. Participación de las mujeres en el mercado de trabajo.....	152
V.2.1.9.	Eficacia y eficiencia del Eje 5. Desarrollo local y urbano .....	155
V.2.1.10.	Eficacia y eficiencia del Eje 6. Redes de transporte y energía .....	160
V.2.1.11.	Eficacia y eficiencia del Eje 7. Agricultura y desarrollo rural .....	165
V.2.1.12.	Eficacia y eficiencia del Eje 9. Asistencia técnica .....	171
V.2.1.13.	Eficacia y eficiencia: resumen .....	173
V.2.2.	<i>Comparación con los resultados del MCA</i> .....	174
V.2.2.1.	Comparación de la eficacia financiera .....	175
V.2.2.2.	Comparación de la eficacia física .....	181
V.2.2.3.	Comparación de la eficiencia.....	186
<b>VI.</b>	<b>CALIDAD DE LA EJECUCIÓN Y DE LOS SISTEMAS DE COORDINACIÓN, SEGUIMIENTO, PUBLICIDAD Y DIFUSIÓN .....</b>	<b>191</b>
VI.1.	DIVISIÓN DE TAREAS Y COMPETENCIAS .....	193
VI.1.1.	<i>Distribución de funciones entre organismos responsables .....</i>	<i>193</i>
VI.1.2.	<i>Composición de los equipos gestores .....</i>	<i>197</i>
VI.2.	MECANISMOS DE COORDINACIÓN .....	200
VI.3.	SISTEMA DE SEGUIMIENTO: INDICADORES, CALIDAD Y FIABILIDAD.....	206
VI.3.1.	<i>El Comité de Seguimiento .....</i>	<i>206</i>
VI.3.2.	<i>Descripción del sistema de seguimiento.....</i>	<i>207</i>
VI.3.3.	<i>Descripción de los indicadores .....</i>	<i>210</i>
VI.3.4.	<i>Valoración del Sistema de Seguimiento .....</i>	<i>213</i>
VI.3.5.	<i>Dotación de recursos materiales y humanos.....</i>	<i>218</i>
VI.4.	SISTEMA DE INFORMACIÓN DIFUSIÓN Y PUBLICIDAD .....	220
<b>VII.</b>	<b>LOS ÁMBITOS DE ACTUACIÓN DE LA ESTRATEGIA DE DESARROLLO .....</b>	<b>223</b>
VII.1.	LAS INFRAESTRUCTURAS COMO BASE DEL DESARROLLO .....	225
VII.1.1.	<i>La dotación de infraestructuras de Castilla y León .....</i>	<i>225</i>
VII.1.2.	<i>Infraestructuras de transporte y energía (Eje 6).....</i>	<i>226</i>
VII.1.2.1.	Situación de partida .....	226
VII.1.2.2.	Incidencia sobre la economía de Castilla y León.....	229
VII.1.3.	<i>Infraestructuras en materia de desarrollo de recursos humanos: infraestructura educativa y refuerzo de la educación técnico profesional (Eje 41.1) .....</i>	<i>233</i>

VII.1.3.1.	Situación de partida .....	233
VII.1.3.2.	Incidencia sobre la economía de Castilla y León.....	234
VII.1.4.	<i>Infraestructuras en materia de desarrollo local y urbano (Eje 5)</i> .....	236
VII.1.4.1.	Situación de partida .....	236
VII.1.4.2.	Incidencia sobre la economía de Castilla y León.....	237
VII.2.	MEDIO AMBIENTE, ENTORNO NATURAL Y RECURSOS HÍDRICOS .....	240
VII.2.1.	<i>El contexto general en Castilla y León</i> .....	240
VII.2.2.	<i>Agua: Abastecimiento, saneamiento, depuración y mejora de la eficacia de las infraestructuras existentes</i> .....	245
VII.2.3.	<i>Silvicultura: Respuestas a las preguntas comunes de evaluación establecidas en el Documento STAR VI/12004/00 (Capítulo VIII)</i> .....	248
VII.2.4.	<i>Protección y conservación del paisaje y de los espacios naturales y rurales</i> .....	259
VII.2.5.	<i>Análisis territorial del gasto en las medidas 3.6. Protección y regeneración del entorno natural, 3.9. Silvicultura y 3.10. Acciones medioambientales derivadas de la conservación del paisaje y de la economía agraria</i> .....	268
VII.2.5.1.	Algunas consideraciones iniciales .....	268
VII.2.5.2.	Análisis territorial del gasto (medidas 3.6, 3.9 y 3.10) .....	269
VII.3.	EL TEJIDO EMPRESARIAL COMO ELEMENTO DINAMIZADOR.....	282
VII.3.1.	<i>El contexto general de Castilla y León</i> .....	282
VII.3.2.	<i>Análisis de la situación inicial del tejido empresarial castellano y leonés y los cambios experimentados durante el trienio 2000-2002</i> .....	284
VII.3.3.	<i>Los instrumentos utilizados para el fomento de la competitividad en Castilla y León</i> .....	290
VII.3.4.	<i>Los logros del Programa Operativo Integrado en materia de tejido empresarial</i> .....	295
VII.3.5.	<i>La incidencia del Programa Operativo Integrado de Castilla y León sobre los cambios observados en el entramado empresarial de la región</i> .....	298
VII.3.6.	<i>Aproximación del impacto global del Programa en materia de tejido empresarial</i> .....	301
VII.4.	I+D Y SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN .....	303
VII.4.1.	<i>Evolución del entorno innovador de Castilla y León</i> .....	305
VII.4.2.	<i>Análisis de los instrumentos de política utilizados para el impulso de la innovación y la investigación</i> .....	308
VII.4.3.	<i>Los logros alcanzados en materia de I+D y Sociedad de la Información</i> .....	314
VII.4.4.	<i>Contribución del Programa Operativo Integrado a la mejora del sistema de I+D en la región: Análisis de la incidencia</i> .....	316

VII.4.5. Aproximación al impacto global del Programa en materia de I+D.....	318
VII.5. DESARROLLO RURAL .....	322
VII.5.1. El contexto socioeconómico de la estrategia de desarrollo rural.....	322
VII.5.2. Las infraestructuras agrarias: inversiones en explotaciones y concentración parcelaria .....	332
VII.5.3. El complejo agroalimentario.....	336
VII.5.4. La diversificación de la economía rural.....	342
VII.5.4.1. Mujer y diversificación de la economía rural .....	349
VII.5.5. Respuestas a las preguntas comunes de evaluación establecidas en el Documento STAR VI/12004/00 .....	352
VII.5.5.1. Algunas consideraciones iniciales .....	352
VII.5.5.2. Respuestas a las preguntas comunes del Capítulo I. Inversiones en explotaciones agrícolas.....	356
VII.5.5.3. Respuestas a las preguntas comunes del Capítulo VII. Mejora de la transformación y comercialización de los productos agrícolas.....	360
VII.5.5.4. Respuestas a las preguntas comunes del Capítulo IX. Fomento de la adaptación y desarrollo de las zonas rurales.....	364
VII.5.6. Análisis territorial del gasto en las medidas que integran el Eje 7.Agricultura y Desarrollo Rural .....	372
VII.5.6.1. Algunas consideraciones iniciales .....	372
VII.5.6.2. Análisis territorial del gasto (medidas 7.2, 7.3, 7.5, 7.6, y 7.8).....	374
VII.6. RECURSOS HUMANOS.....	385
VII.6.1. Contexto socioeconómico y elección de instrumentos de intervención.....	385
VII.6.1.1. Los logros físicos.....	392
VII.6.1.2. Incidencia del Programa Operativo Integrado en el ámbito de los recursos humanos .....	407
VII.7. LOS RESULTADOS E IMPACTOS DE LA APLICACIÓN DE LA ESTRATEGIA EUROPEA POR EL EMPLEO .....	424
VII.7.1. Los instrumentos de la Estrategia Europea por el Empleo aplicados en el Programa Operativo Integrado.....	424
VII.7.1.1. Mejorar la capacidad de inserción profesional (Pilar I) .....	427
VII.7.1.2. Desarrollar el espíritu de empresa (Pilar II).....	429
VII.7.1.3. Fomentar la capacidad de adaptación de los trabajadores y las empresas (Pilar III).....	433
VII.7.1.4. Reforzar la política de igualdad de oportunidades entre hombres y mujeres (Pilar IV).....	435
VII.7.2. Los logros alcanzados: el empleo creado y mantenido.....	437
VII.7.3. Incidencia sobre el mercado de trabajo.....	440

<b>VIII. EL IMPACTO MACROECONÓMICO DEL PROGRAMA OPERATIVO INTEGRADO DE CASTILLA Y LEÓN.....</b>	<b>445</b>
VIII.1. EFECTOS DE LAS AYUDAS EUROPEAS SOBRE CASTILLA Y LEÓN, 2000-2006: UN ANÁLISIS BASADO EN EL MODELO HERMIN.....	447
<i>VIII.1.1. Introducción .....</i>	<i>447</i>
<i>VIII.1.2. Los efectos estimados sobre el VAB de Castilla y León .....</i>	<i>450</i>
<i>VIII.1.3. Los efectos estimados sobre el empleo y la productividad del trabajo en Castilla y León.....</i>	<i>453</i>
<i>VIII.1.4. Los efectos estimados sobre el stock de capital privado y público de la economía de Castilla y León.....</i>	<i>458</i>
<i>VIII.1.5. Conclusiones .....</i>	<i>460</i>
VIII.2. IMPACTO DEL PROGRAMA OPERATIVO SOBRE LAS MACROMAGNITUDES MÁS RELEVANTES A TRAVÉS DEL ANÁLISIS INPUT-OUTPUT .....	461
<b>IX. CONTRIBUCIÓN A LAS PRIORIDADES HORIZONTALES.....</b>	<b>465</b>
IX.1. DESARROLLO SOSTENIBLE .....	467
<i>IX.1.1. Validación de la situación ambiental de partida.....</i>	<i>468</i>
IX.1.1.1. Instrumentos normativos .....	468
IX.1.1.2. Catástrofes o accidentes ambientales significativos.....	472
IX.1.1.3. Mejoras ambientales significativas alcanzadas.....	474
<i>IX.1.2. Evaluación de la Integración Ambiental en la programación.....</i>	<i>474</i>
IX.1.2.1. Análisis del Impacto Ambiental del Programa Operativo Integrado.....	474
IX.1.2.2. Análisis de la Coherencia del Programa con los principios ambientales de integración .....	492
IX.1.2.3. Pertinencia de las medidas correctoras .....	503
IX.1.2.4. Análisis de casos.....	508
<i>IX.1.3. Evaluación de la participación de las autoridades ambientales .....</i>	<i>511</i>
IX.2. IGUALDAD DE OPORTUNIDADES.....	514
<i>IX.2.1. La articulación institucional de la igualdad de oportunidades en Castilla y León.....</i>	<i>514</i>
IX.2.1.1. La voluntad política como punto de partida de la transversalidad.....	515
IX.2.1.2. Las políticas y organismos específicos en materia de igualdad .....	516
IX.2.1.3. Estadísticas .....	517
IX.2.1.4. Conocimiento completo y detallado de las relaciones de género .....	519
IX.2.1.5. Recursos financieros y humanos.....	520
<i>IX.2.2. La Igualdad de Oportunidades en la fase de programación.....</i>	<i>520</i>
<i>IX.2.3. La Igualdad de Oportunidades en la ejecución de los programas .....</i>	<i>527</i>

IX.2.4.	<i>Análisis de la evolución del contexto socioeconómico de la mujer</i> .....	533
IX.2.5.	<i>Descripción de buenas prácticas</i> .....	537
<b>X.</b>	<b>ANÁLISIS DE LOS INDICADORES DE LA RESERVA DE EFICACIA</b> .....	<b>541</b>
X.1.	DETALLE SOBRE LOS CRITERIOS DE EFICACIA .....	546
X.2.	DETALLE SOBRE LOS CRITERIOS COMUNES DE GESTIÓN .....	548
X.2.1.	<i>Calidad del Sistema de Seguimiento</i> .....	548
X.2.2.	<i>Calidad del Sistema de Control</i> .....	549
X.2.3.	<i>Calidad del Sistema de Evaluación Intermedia</i> .....	549
X.2.4.	<i>Calidad de los Criterios de Selección de Proyectos</i> .....	551
X.3.	DETALLE SOBRE LOS CRITERIOS DE EJECUCIÓN FINANCIERA .....	551
X.3.1.	<i>Absorción de Fondos Estructurales</i> .....	551
X.4.	VALORACIÓN FINAL SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE LA RESERVA DE EFICACIA .....	551
<b>XI.</b>	<b>CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES OPERATIVAS</b> .....	<b>553</b>
XI.1.	CONCLUSIONES.....	555
XI.1.1.	<i>Validez de la evaluación previa</i> .....	555
XI.1.2.	<i>Pertinencia y coherencia de la estrategia</i> .....	557
XI.1.3.	<i>Pertinencia de los indicadores utilizados en el sistema de seguimiento</i> .....	557
XI.1.4.	<i>Calidad de la ejecución y de los sistemas de coordinación, seguimiento, publicidad y difusión</i> .....	558
XI.1.5.	<i>Eficacia y eficiencia</i> .....	560
XI.1.6.	<i>Impacto socioeconómico de la estrategia de desarrollo</i> .....	562
XI.1.6.1.	Las infraestructuras como base del desarrollo .....	562
XI.1.6.2.	Medio ambiente, entorno natural y recursos hídricos .....	563
XI.1.6.3.	El tejido empresarial como elemento dinamizador .....	568
XI.1.6.4.	I+D y Sociedad de la Información .....	569
XI.1.6.5.	Desarrollo rural.....	572
XI.1.6.6.	Recursos humanos .....	583
XI.1.7.	<i>Impacto macroeconómico del Programa Operativo Integrado</i> .....	589
XI.1.8.	<i>Contribución a las prioridades horizontales</i> .....	591
XI.1.8.1.	Desarrollo sostenible .....	591
XI.1.8.2.	Igualdad de oportunidades.....	594
XI.2.	RECOMENDACIONES OPERATIVAS.....	596
XI.2.1.	<i>Recomendaciones de carácter general</i> .....	596
XI.2.2.	<i>Recomendaciones para cada uno de los ámbitos de actuación</i> .....	597
XI.2.2.1.	Las infraestructuras como base del desarrollo .....	597

XI.2.2.2.	Medio ambiente, entorno natural y recursos hídricos .....	598
XI.2.2.3.	El tejido empresarial como elemento dinamizador .....	599
XI.2.2.4.	I+D y sociedad de la información.....	599
XI.2.2.5.	Desarrollo rural.....	600
XI.2.2.6.	Recursos humanos .....	602
XI.2.3.	<i>Recomendaciones sobre la contribución a las prioridades horizontales</i> .....	606
XI.2.3.1.	Desarrollo sostenible .....	606
XI.2.3.2.	Igualdad de oportunidades.....	606

## ANEXOS

ANEXO I:	Relación de personas entrevistadas y participantes en mesas redondas en el proceso de evaluación
ANEXO II:	Modelo de realización de entrevistas institucionales (II fase)
ANEXO III:	Modelo de ficha para la realización del análisis de casos
ANEXO IV:	Cuestionarios y guiones para la realización de las encuestas, entrevistas y mesas redondas en las acciones del Fondo Social Europeo
ANEXO V:	Cuestionarios de evaluación ambiental aplicable a los proyectos cofinanciados por FEDER y FEOGA-Orientación para el análisis del impacto de la integración y para la evaluación ambiental del Eje 3
ANEXO VI:	Cuestionario para la evaluación de la igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres en las intervenciones de los Fondos Estructurales
ANEXO VII:	Análisis de la ejecución financiera y física
ANEXO VIII:	Explotación del trabajo de campo del Fondo Social Europeo
ANEXO IX:	Criterios e indicadores para dar respuesta a las preguntas comunes de evaluación de los programas de desarrollo rural 2000-2006 financiados con cargo al FEOGA-Orientación (Documento STAR VI/12004/00)
ANEXO X:	Buenas prácticas en el empleo de los Fondos Estructurales del Programa Operativo Integrado de Castilla y León
ANEXO XI:	Metodología de la estimación del impacto macroeconómico del Programa Operativo Integrado de Castilla y León: el modelo HERMIN
ANEXO XII:	Estimación del impacto macroeconómico del Programa Operativo Integrado de Castilla y León a través del análisis Input-Output
ANEXO XIII:	Revisión de la normativa en materia medioambiental durante el periodo 2000-2002

## ÍNDICE DE CUADROS

<i>Cuadro V.1. Peso relativo de cada Eje, Fondo e Institución gestora en el Programa Operativo de Castilla y León 2000-2006.....</i>	<i>98</i>
<i>Cuadro V.2. Peso relativo de cada Medida en el en el Programa Operativo de Castilla y León 2000-2006.....</i>	<i>100</i>
<i>Cuadro V.3. Gasto programado en el Programa Operativo Integrado de Castilla y León 2000-2006 por Ejes, Fondos e Instituciones Gestoras.....</i>	<i>104</i>
<i>Cuadro V.4. Eficacia de la gestión financiera para el periodo 2000-2002 por Ejes.....</i>	<i>120</i>
<i>Cuadro V.5. Eficacia financiera para el periodo 2000-2002 para el Eje 1.Mejora de la competitividad y desarrollo del tejido productivo.....</i>	<i>121</i>
<i>Cuadro V.6. Eficacia física para el periodo 2000-2002 para el Eje 1.Mejora de la competitividad y desarrollo del tejido productivo.....</i>	<i>121</i>
<i>Cuadro V.7. Eficacia financiera para el periodo 2000-2002 para el Eje 2.Sociedad del Conocimiento (Innovación, I+D, Sociedad de la Información).....</i>	<i>127</i>
<i>Cuadro V.8. Eficacia física para el periodo 2000-2002 para el Eje 2.Sociedad del Conocimiento (Innovación, I+D, Sociedad de la Información).....</i>	<i>128</i>
<i>Cuadro V.9. Eficacia financiera para el periodo 2000-2002 para el Eje 3.Medio Ambiente, Entorno Natural y Recursos Hídricos.....</i>	<i>132</i>
<i>Cuadro V.10. Eficacia física para el periodo 2000-2002 para el Eje 3.Medio Ambiente, Entorno Natural y Recursos Hídricos.....</i>	<i>132</i>
<i>Cuadro V.11. Eficacia financiera para el periodo 2000-2002 para el Eje 41. Infraestructura educativa y refuerzo de la educación técnico profesional.....</i>	<i>139</i>
<i>Cuadro V.12. Eficacia física para el periodo 2000-2002 para el Eje 41.Infraestructura educativa y refuerzo de la educación técnico profesional.....</i>	<i>140</i>
<i>Cuadro V.13. Eficacia financiera para el periodo 2000-2002 para el Eje 42. Inserción y reinserción profesional de los desempleados.....</i>	<i>143</i>
<i>Cuadro V.14. Eficacia física para el periodo 2000-2002 para el Eje 42.Inserción y reinserción profesional de los desempleados.....</i>	<i>143</i>
<i>Cuadro V.15. Eficacia financiera para el periodo 2000-2002 para el Eje 43.Refuerzo de la estabilidad en el empleo y adaptabilidad.....</i>	<i>146</i>
<i>Cuadro V.16. Eficacia física para el periodo 2000-2002 para el Eje 43.Refuerzo de la estabilidad en el empleo y adaptabilidad.....</i>	<i>146</i>
<i>Cuadro V.17. Eficacia financiera para el periodo 2000-2002 para el Eje 44.Integración en el mercado de trabajo de las personas con especiales dificultades.....</i>	<i>149</i>
<i>Cuadro V.18. Eficacia física para el periodo 2000-2002 para el Eje 44.Integración en el mercado de trabajo de las personas con especiales dificultades.....</i>	<i>149</i>
<i>Cuadro V.19. Eficacia financiera para el periodo 2000-2002 para el Eje 45.Participación de las mujeres en el mercado de trabajo.....</i>	<i>153</i>
<i>Cuadro V.20. Eficacia física para el periodo 2000-2002 para el Eje 45.Participación de las mujeres en el mercado de trabajo.....</i>	<i>153</i>
<i>Cuadro V.21. Eficacia financiera para el periodo 2000-2002 para el Eje 5.Desarrollo Local y Urbano.....</i>	<i>155</i>
<i>Cuadro V.22. Eficacia física para el periodo 2000-2002 para el Eje 5.Desarrollo Local y Urbano.....</i>	<i>155</i>
<i>Cuadro V.23. Eficacia financiera para el periodo 2000-2002 para el Eje 6.Redes de Transporte y Energía.....</i>	<i>160</i>

Cuadro V.24. Eficacia física para el periodo 2000-2002 para el Eje 6.Redes de Transporte y Energía .....	160
Cuadro V.25. Eficacia financiera para el periodo 2000-2002 para el Eje 7.Agricultura y desarrollo rural .....	166
Cuadro V.26. Eficacia física para el periodo 2000-2002 para el Eje 7.Agricultura y desarrollo rural.....	166
Cuadro V.27. Eficacia financiera para el periodo 2000-2002 para el Eje 9.Asistencia Técnica .....	171
Cuadro V.28. Eficacia física para el periodo 2000-2002 para el Eje 9.Asistencia Técnica.....	172
Cuadro VII.1. Ficha de contexto económico general. Infraestructuras de transporte y energía (Eje 6) .....	232
Cuadro VII.2. Ficha de contexto económico general del Eje 41. Construcción, reforma y equipamiento de centros educativos y de formación.....	235
Cuadro VII.3. Ficha de contexto económico general del Eje 5.Desarrollo local y urbano.....	237
Cuadro VII.4. Distribución provincial de los pagos en las medidas 3.6, 3.9 y 3.10 durante el periodo 2000-2002.....	270
Cuadro VII.5. Análisis comparado de los indicadores de contexto referidos al campo de tejido empresarial (2000) .....	285
Cuadro VII.6. Evolución de los indicadores más representativos de las principales características del tejido empresarial (Castilla y León, Regiones Objetivo 1 y España, 2000-2002).....	288
Cuadro VII.7. Gasto asociado al incremento de la densidad empresarial .....	291
Cuadro VII.8. Gasto asociado a la promoción de la internacionalización de las empresas .....	293
Cuadro VII.9. Gasto destinado a la diversificación rural.....	295
Cuadro VII.10. Los logros alcanzados en el tejido empresarial.....	296
Cuadro VII.11. Esfuerzo tecnológico de Castilla y León (miles de euros) .....	305
Cuadro VII.12. Evolución del número de trabajadores dedicados a I+D .....	307
Cuadro VII.13. Gasto asociado a I+D.....	310
Cuadro VII.14. Distribución provincial y por capitales de provincia de los pagos realizados en las medidas 2.52 y 2.53, y distribución según pagos per cápita.....	312
Cuadro VII.15. Gasto asociado para la implantación de la Sociedad de la Información.....	314
Cuadro VII.16. Los resultados obtenidos por la aplicación del Programa Operativo Integrado en materia de I+D y Sociedad de la Información .....	315
Cuadro VII.17. Magnitudes básicas del sector agrario .....	327
Cuadro VII.18. Situación de la concentración parcelaria en Castilla y León .....	334
Cuadro VII.19. Composición por sexos de los equipos técnicos de los grupos PRODER de Castilla y León (En porcentaje).....	351
Cuadro VII.20. Distribución provincial de los pagos en el conjunto del Eje 7 y en las medidas 7.2, 7.6 y 7.8 durante el periodo 2000-2002 .....	374
Cuadro VII.21. Situación de la concentración parcelaria en Castilla y León (a 31 de diciembre de 2002) .....	376
Cuadro VII.22. Gasto programado sobre el total del FSE por medidas y tipos de actuación entre 2000 y 2002.....	387



Cuadro VII.23. Gasto ejecutado sobre el total del FSE por medidas y tipos de actuación entre 2000 y 2002.....	389
Cuadro VII.24. Características de los beneficiarios para el conjunto de las actuaciones cofinanciadas por el FSE en el Programa Operativo de Castilla y León.....	390
Cuadro VII.25. Características de los beneficiarios de las actuaciones de "orientación y asesoramiento" cofinanciadas por el FSE en el Programa Operativo de Castilla y León .....	392
Cuadro VII.26. Orientación realizada en medidas cofinanciadas por el FSE en el Programa Operativo Integrado de Castilla y León .....	393
Cuadro VII.27. Personas y empresas que han recibido algún tipo de ayuda por sectores productivos y número de trabajadores en la empresa .....	395
Cuadro VII.28. Contratación realizada con medidas cofinanciadas por el FSE.....	396
Cuadro VII.29. Personas formadas vinculadas de alguna forma a la empresa por sectores productivos y número de trabajadores en la empresa .....	400
Cuadro VII.30. Distribución de los beneficiarios de las actuaciones de "formación" por tipos de actuación.....	401
Cuadro VII.31. Características de los beneficiarios de los "itinerarios integrados de inserción" .....	402
Cuadro VII.32 Indicadores de resultado e impacto obtenidos de la encuesta realizada en la medida 42.6 (Formación Profesional Ocupacional).....	408
Cuadro VII.33 Indicadores de resultado e impacto obtenidos de la encuesta realizada en la medida 46.15 (Formación Profesional Ocupacional para Mujeres).....	411
Cuadro VII.34 Indicadores de resultado e impacto obtenidos de la encuesta realizada en la medida 43.2 (Formación Continua).....	416
Cuadro VII.35 Indicadores de resultado e impacto obtenidos de la encuesta realizada en la medida 41.15 (Programas de Garantía Social) .....	419
Cuadro VII.36 Gasto asociado al Pilar I de la Estrategia Europea por el Empleo.....	428
Cuadro VII.37 Gasto asociado al Pilar II de la Estrategia Europea por el Empleo .....	431
Cuadro VII.38 Gasto asociado al Pilar III de la Estrategia Europea por el Empleo.....	434
Cuadro VII.39 Gasto asociado al Pilar IV de la Estrategia Europea por el Empleo .....	436
Cuadro VII.40. Empleos creados y mantenidos gracias al Programa Operativo Integrado.....	437
Cuadro VIII.1. Detalle anual de las ayudas europeas por tipos de inversiones (millones de euros constantes de 1999) .....	447
Cuadro VIII.2. Efectos de las ayudas europeas sobre la producción real de Castilla y León (millones de euros de 1999) .....	452
Cuadro VIII.3. Efectos de las ayudas europeas sobre la renta per cápita de Castilla y León (euros de 1999 por habitante respecto al escenario de referencia -sin ayudas europeas-).....	453
Cuadro VIII.4. Efectos de las ayudas europeas sobre el empleo Castilla de y León (miles de empleados).....	455
Cuadro VIII.5. Efectos de las ayudas europeas sobre la tasa de paro de Castilla y León (parados como porcentaje de la población activa).....	457
Cuadro VIII.6. Efectos de las ayudas europeas sobre la productividad del trabajo en Castilla y León (productividad aparente del trabajo expresada en números índices con valor 100 en 1999).....	458

Cuadro VIII.7. Efectos de las ayudas europeas sobre el capital privado (Stock de capital privado en millones de euros de 1999) .....	459
Cuadro VIII.8. Efectos de las ayudas europeas sobre el capital en infraestructuras de la economía de Castilla y León (stock de capital público en infraestructuras en millones de euros de 1999) .....	460
Cuadro IX.1. Número de incendios y hectáreas quemadas a los largo del periodo 2000-2002 .....	473
Cuadro IX.2. Cuantificación económica del III Plan Integral de Igualdad de Oportunidades entre Mujeres y Hombres 2001-2005 .....	520
Cuadro IX.3. Indicadores del contexto económico y social de las mujeres .....	534
Cuadro X.1. Indicadores de Complemento del Programa Operativo Integrado de Castilla y León vinculados a la reserva de eficacia .....	547

## ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico III.1. PIB per cápita (miles de euros de 1995) .....	60
Gráfico III.2. Evolución de la tasa de paro .....	61
Gráfico III.3. Tasa de actividad (%) .....	62
Gráfico III.4. Porcentaje de desempleados menores de 25 años (%) .....	63
Gráfico III.5. Porcentaje de desempleados de larga duración .....	64
Gráfico III.6. Tasa de paro femenina (%) .....	65
Gráfico III.7. Tasa de actividad femenina .....	65
Gráfico IV.1. Sensibilidad de las debilidades en el ámbito de la pertinencia .....	82
Gráfico IV.2. Influencia de los objetivos en las debilidades .....	84
Gráfico V.1. Peso relativo de cada Eje en el gasto programado 2000-2006 .....	97
Gráfico V.2 Senda financiera del total de los pagos realizados (2000-2002) .....	105
Gráfico V.3 Importe total de los pagos realizados por Fondos (2000-2002) .....	108
Gráfico V.4 Importe total de los pagos realizados por Órganos Gestores (2000-2002) .....	109
Gráfico V.5 Importe total de los pagos realizados por Ámbito de actuación (2000-2002) .....	111
Gráfico V.6 Programa Operativo Integrado Castilla y León: Gasto programado, comprometido y ejecutado por Fondos (2000-2002) .....	115
Gráfico V.7 Programa Operativo Integrado Castilla y León: Gasto programado, comprometido y ejecutado por Instituciones Gestoras (2000-2002) .....	116
Gráfico V.8 Programa Operativo Integrado Castilla y León y MCA : Eficacia de la gestión financiera por Instituciones Gestoras (2000-2002) .....	116
Gráfico VII.1. Distribución provincial del número de proyectos y de los pagos en las medidas 3.6, 3.9 y 3.10 durante el periodo 2000-2002 .....	271
Gráfico VII.2. Situación comparada frente a España de la evolución y situación de las principales variables representativas del tejido productivo .....	302
Gráfico VII.3. Análisis del impacto en el campo de la innovación, la tecnología y la Sociedad de la Información .....	319

Gráfico VII.4. Distribución de los recursos financieros previstos en los Grupos PRODERCAL correspondientes a la medida 7.5.....	346
Gráfico VII.5. Distribución de los recursos financieros previstos en los Grupos PRODERCAL correspondientes a la medida 7.9.....	347
Gráfico VII.6. Distribución del presupuesto previsto en la medida 7.5 para los distintos Grupos PRODER de Castilla y León.....	348
Gráfico VII.7. Distribución del presupuesto previsto en la medida 7.9 para los distintos Grupos PRODER de Castilla y León.....	348
Gráfico VII.8. Distribución provincial del número de proyectos y de los pagos en el conjunto del Eje 7 y en las medidas 7.2, 7.6 y 7.8 durante el período 2000-2002 .....	379
Gráfico VII.9. Distribución provincial del número de proyectos y de los pagos en el conjunto del Eje 7 y en las medidas 7.2, 7.6 y 7.8 durante el período 2000-2002 .....	381
Gráfico VII.10. Tasas de ocupación y actividad en Castilla y León respecto a las de España en el IV trimestre de 2000 y 2002 .....	441
Gráfico VII.11. Tasas de paro en Castilla y León respecto a las de España en el IV trimestre de 2000 y 2002.....	442
Gráfico VIII.1. Montantes de las ayudas europeas como porcentaje de la producción real de Castilla y León (porcentaje del montante de las ayudas europeas en relación al VAB, ambos en euros de 1999).....	448
Gráfico VIII.2. Efectos de las ayudas europeas sobre la producción real de Castilla y León (detalle por tipos de efecto).....	451
Gráfico VIII.3. Efectos de las ayudas europeas sobre el empleo de Castilla y León (desviación porcentual del empleo respecto al escenario de referencia -sin ayudas europeas-).....	454
Gráfico VIII.4. Efectos de las ayudas europeas sobre el empleo de Castilla y León (Miles de empleados respecto al escenario de referencia -sin ayudas europeas-).....	455
Gráfico VIII.5. Efectos de las ayudas europeas sobre la tasa de paro regional (Desviación de la tasa de paro respecto al escenario de referencia -sin ayudas europeas-).....	456

## ÍNDICE DE ILUSTRACIONES

Ilustración VII.1. Plantación por hoyos mecanizados en las Comarcas de Alberche y Alto Tiétar (Ávila).....	251
Ilustración VII.2. Puertas de seguridad en la Reserva Natural del Valle de Iruelas (Ávila).....	264
Ilustración VII.3. Camuflaje en madera para contenedores de basura en la Reserva Natural del Valle de Iruelas (Ávila).....	265
Ilustración VII.4. Balsa de agua para la lucha contra incendios en el Parque Regional de Sierra de Gredos (Ávila).....	266

## ÍNDICE DE MAPAS

<i>Mapa VII.1. Estrategias de integración con espacios colindantes</i> .....	228
<i>Mapa VII.2. Plan de infraestructuras viarias de Castilla y León</i> .....	228
<i>Mapa VII.3. Distribución territorial de las inversiones efectuadas en las medidas 3.6, 3.9 y 3.10 del Eje 3 en el Programa Operativo Integrado de Castilla y León</i> .....	278
<i>Mapa VII.4. Distribución comarcal de las inversiones efectuadas en la medida 3.6 del Eje 3 en el Programa Operativo Integrado de Castilla y León</i> .....	279
<i>Mapa VII.5. Distribución comarcal de las inversiones efectuadas en la medida 3.9 del Eje 3 en el Programa Operativo Integrado de Castilla y León</i> .....	280
<i>Mapa VII.6. Distribución comarcal de las inversiones efectuadas en la medida 3.10 del Eje 3 en el Programa Operativo Integrado de Castilla y León</i> .....	281
<i>Mapa VII.7. Envejecimiento de la población en Castilla y León</i> .....	324
<i>Mapa VII.8. Densidad de población en Castilla y León</i> .....	325
<i>Mapa VII.9. Territorios PRODER (2000-2006) En Castilla y León</i> .....	345
<i>Mapa VII.10. Distribución territorial de las inversiones efectuadas en las medidas 3.6, 3.9 y 3.10 del Eje 3 y 7.2 y 7.6 del Eje 7 en el Programa Operativo Integrado de Castilla y León (2000-2006)</i> .....	378
<i>Mapa VII.11. Distribución comarcal de las inversiones efectuadas en las medidas 7.2 y 7.6 y en el Programa Operativo Integrado de Castilla y León (2000-2006)</i> .....	382
<i>Mapa VII.12. Distribución comarcal de las inversiones efectuadas en la medida 7.2 del Eje 7 en el Programa Operativo Integrado de Castilla y León (2000-2002)</i> .....	383
<i>Mapa VII.13. Distribución comarcal de las inversiones efectuadas en las medidas 7.6 del Eje 7 en el Programa Operativo Integrado de Castilla y León (2000-2006)</i> .....	384

## ÍNDICE DE TABLAS

<i>Tabla I.1 Tabla I.1. Principales estrangulamientos socioeconómicos de Castilla y León</i> .....	11
<i>Tabla I.2: Estructura general del Programa Operativo Integrado de Castilla y León 2000-2006</i> .....	13
<i>Tabla II.1. Distribución de los instrumentos de evaluación</i> .....	32
<i>Tabla II.2. Número total de personas formadas en el año 2001 dentro de cada medida (universo de las acciones a evaluar) y tamaño muestral</i> .....	34
<i>Tabla II.3. Selección de casos según el criterio de baja eficacia (FEDER)</i> .....	40
<i>Tabla II.4. Selección de casos según el criterio de altos costes unitarios (FEDER)</i> .....	40
<i>Tabla II.5. Selección de casos según el criterio de buenas prácticas (FEDER)</i> .....	41
<i>Tabla II.6. Selección de casos según el criterio de baja eficacia (FEOGA-Orientación)</i> .....	42
<i>Tabla II.7. Selección de casos según el criterio de altos costes unitarios (FEOGA-Orientación)</i> .....	43
<i>Tabla II.8. Selección de casos según el criterio de buenas prácticas (FEOGA-Orientación)</i> .....	44

<i>Tabla II.9. Correspondencia entre las preguntas comunes de evaluación y las medidas cofinanciadas por FEOGA-Orientación.....</i>	<i>46</i>
<i>Tabla III.1. PIB per cápita en Paridad de Poder Adquisitivo (euros) en porcentaje sobre la media de la Unión Europea .....</i>	<i>66</i>
<i>Tabla III.2. Tasa de paro Castilla y León, España y Unión Europea.....</i>	<i>66</i>
<i>Tabla III.3. Descripción de los desequilibrios regionales .....</i>	<i>68</i>
<i>Tabla III.4. Resumen de los indicadores.....</i>	<i>69</i>
<i>Tabla IV.1. Objetivos finales del Programa Operativo Integrado de Castilla y León 2000-2006.....</i>	<i>80</i>
<i>Tabla IV.2. Objetivos específicos del Programa Operativo Integrado de Castilla y León 2000-2006.....</i>	<i>80</i>
<i>Tabla IV.3. Debilidades-Amenazas del Programa Operativo Integrado de Castilla y León 2000-2006.....</i>	<i>81</i>
<i>Tabla IV.4. Pertinencia del Programa Operativo Integrado de Castilla y León 2000-2006.....</i>	<i>81</i>
<i>Tabla IV.5. Interrelaciones entre los objetivos específicos y los objetivos finalistas.....</i>	<i>85</i>
<i>Tabla IV.6. Cobertura de los objetivos de la estrategia por parte de los Ejes y medidas en el Programa Operativo Integrado de Castilla y León 2000-2006.....</i>	<i>86</i>
<i>Tabla IV.7. Impacto de las medidas y Ejes prioritarios en los objetivos finales.....</i>	<i>88</i>
<i>Tabla V.1. Principales características estructurales del Programa Operativo Integrado 2000-2006 .....</i>	<i>96</i>
<i>Tabla V.2. Eficacia y eficiencia por medidas.....</i>	<i>173</i>
<i>Tabla V.3. Grado de ejecución financiera por Ejes del Programa Operativo Integrado de Castilla y León 2000-2002 y del Marco Comunitario de Apoyo .....</i>	<i>176</i>
<i>Tabla V.4. Grado de ejecución financiera por medidas del Programa Operativo Integrado de Castilla y León 2000-2002 y del Marco Comunitario de Apoyo .....</i>	<i>178</i>
<i>Tabla V.5. Eficacia física por medidas del Programa Operativo Integrado de Castilla y León 2000-2002 y del Marco Comunitario de Apoyo .....</i>	<i>182</i>
<i>Tabla V.6. Eficiencia por medidas del Programa Operativo Integrado de Castilla y León 2000-2002 y comparación con el Marco Comunitario de Apoyo .....</i>	<i>187</i>
<i>Tabla VI.1. División de tareas y competencias .....</i>	<i>194</i>
<i>Tabla VI.2. Composición de los equipos gestores.....</i>	<i>198</i>
<i>Tabla VI.3. Mecanismos de coordinación.....</i>	<i>201</i>
<i>Tabla VI.4. Existencia de indicadores para cada medida.....</i>	<i>212</i>
<i>Tabla VI.5. Problemas del sistema de seguimiento.....</i>	<i>214</i>
<i>Tabla VI.6. Criterios de selección de proyectos en el ámbito del Fondo Social Europeo.....</i>	<i>217</i>
<i>Tabla VII.1. El marco operativo de las infraestructuras de transporte y energía de Castilla y León.....</i>	<i>227</i>
<i>Tabla VII.2. Principales características medioambientales de Castilla y León.....</i>	<i>241</i>
<i>Tabla VII.3. Ejes prioritarios, medidas y objetivos del Programa Operativo Integrado de Castilla y León vinculados a la estrategia de medio ambiente y desarrollo sostenible.....</i>	<i>244</i>
<i>Tabla VII.4. Empleo directo en el sector forestal de Castilla y León .....</i>	<i>258</i>
<i>Tabla VII.5. Relación de medidas de los Ejes 1 y 2, con efectos sobre el tejido empresarial.....</i>	<i>284</i>
<i>Tabla VII.6. Incidencia sobre el tejido productivo.....</i>	<i>299</i>

Tabla VII.7. Medidas del Eje 2.Sociedad del Conocimiento (Innovación, I+D, Sociedad de la Información).....	305
Tabla VII.8. La cuota de responsabilidad atribuible al Programa Operativo Integrado.....	317
Tabla VII.9. Características socioeconómicas del medio rural de Castilla y León.....	326
Tabla VII.10. Características de la producción agraria de Castilla y León.....	328
Tabla VII.11. Ejes prioritarios, medidas y objetivos del Programa Operativo Integrado de Castilla y León vinculados a la estrategia de desarrollo rural.....	331
Tabla VII.12. Fases de un plan de ordenación de explotaciones e infraestructura rural.....	335
Tabla VII.13. Actuaciones de la medida 7.2 analizadas en el estudio de casos.....	335
Tabla VII.14. Principales características del complejo agroalimentario de Castilla y León.....	337
Tabla VII.15. Principales productos con denominación de calidad en Castilla y León (enero de 2003).....	339
Tabla VII.16. Empleo generado en dos empresa subvencionadas por la medida 1.2, objeto de análisis en el estudio de casos.....	340
Tabla VII.17. Actividades para promover la diversificación de la economía rural en el marco del Programa Prodercal (2000-2006).....	343
Tabla VII.18. Correspondencia entre las preguntas comunes de evaluación y los servicios responsables de las distintas medidas del Programa Operativo.....	354
Tabla VII.19. Valoración de la incidencia de las medidas 7.2, 7.6 y 7.8 sobre la renta agraria.....	365
Tabla VII.20. Empleos creados o mantenidos en el periodo 2000-2002 como consecuencia de las inversiones en Promoción de la adaptación y el desarrollo de las zonas rurales.....	368
Tabla VII.21 Directrices que vinculan las medidas definidas en el FSE con los pilares establecidos en la Estrategia Europea por el Empleo.....	425
Tabla VII.22 Medidas del MCA con incidencia en el Pilar I desarrolladas por el Programa Operativo Integrado de Castilla y León y por los programas Plurirregionales.....	427
Tabla VII.23 Medidas del MCA con incidencia en el Pilar II desarrolladas por el Programa Operativo Integrado de Castilla y León y por los programas Plurirregionales.....	430
Tabla VII.24 Medidas del MCA con incidencia en el Pilar III desarrolladas por el Programa Operativo Integrado de Castilla y León y por los programas Plurirregionales.....	434
Tabla VII.25 Medidas del MCA con incidencia en el Pilar IV desarrolladas por el Programa Operativo Integrado de Castilla y León y por los programas Plurirregionales.....	436
Tabla IX.1 Matriz de identificación de los aspectos ambientales de la programación.....	481
Tabla IX.2 Matriz de evaluación medioambiental.....	496
Tabla IX.3. Grado de cumplimiento de las recomendaciones que establece la evaluación previa para una mejor integración de las consideraciones medioambientales en los diferentes Ejes del Programa Operativo Integrado de Castilla y León.....	504
Tabla IX.4. Evaluación de las medidas correctoras.....	506

<i>Tabla IX.5. Lista de proyectos cofinanciados por el FEDER y el FEOGA- Orientación que ha sido seleccionados por el análisis de impacto de la integración.....</i>	<i>509</i>
<i>Tabla IX.6. Aspectos de género identificados en la programación.....</i>	<i>526</i>
<i>Tabla IX.7. Evaluación de la horizontalidad en la programación estratégica y articulación institucional.....</i>	<i>526</i>
<i>Tabla IX.8. Evaluación del impacto del programa en la cuestión de género por ámbitos.....</i>	<i>527</i>
<i>Tabla X.1. Criterios de Reserva de Eficacia a valorar por el evaluador.....</i>	<i>544</i>
<i>Tabla X.2. Medidas vinculadas a la reserva de eficacia.....</i>	<i>548</i>

