



N

## Anexos

- 
- Anexo I - Sistema de Indicadores de Desarrollo Sostenible de la Unión Europea
- 
- Anexo II - Indicadores ligados a la Estrategia Española de Desarrollo Sostenible
- 
- Anexo III - Relación de indicadores, gráficos y tablas de la publicación
- 



e



**■ Sistema de Indicadores de Desarrollo Sostenible de la Unión Europea**

**Tema 1. Desarrollo socioeconómico**

Subtema	Tema	Orden	Nivel	Indicador
Desarrollo económico	T1	1	I	Tasa de crecimiento del PIB, por habitante
	T1	2	II	Inversión bruta, por sector institucional
	T1	3	III	Dispersión regional del PIB, por habitante
	T1	4	III	Renta nacional neta
	T1	5	III	Ahorro bruto de los hogares
Innovación, competitividad y ecoeficiencia	T1	6	II	Productividad del trabajo, por hora trabajada
	T1	7	III	Gasto total en I+D
	T1	8	III	Índice del tipo de cambio efectivo real
	T1	9	III*	Impacto económico de las innovaciones sobre la cifra de negocios, por sector económico
	T1	10	III*	Efectos de la innovación sobre la eficiencia material y energética
	T1	11	III	Intensidad energética
Empleo	T1	12	II	Tasa total de empleo
	T1	13	III	Tasa de empleo, por sexo y por grupo de edad
	T1	14	III	Dispersión de la tasas de empleo regional
	T1	15	III	Tasa de desempleo, por sexo y por grupo de edad

\* Indicador en desarrollo

**Tema 2. Consumo y producción sostenible**

Subtema	Tema	Orden	Nivel	Indicador
Uso de los recursos y residuos	T2	1	I	Productividad de los recursos
	T2	2	II*	Relación entre el PIB y la generación total de residuos, por actividad económica (proxy: residuos municipales generados por habitante)
	T2	3	III	Consumo interior de materiales, por componentes
	T2	4	III*	Impacto medioambiental del consumo (total) de materiales (proxy: consumo interior de materiales, según material)
	T2	5	III	Tratamiento de residuos municipales, por tipo de tratamiento
	T2	6	III*	Generación de residuos peligrosos, por actividad económica
	T2	7	III	Relación entre el PIB y las emisiones de sustancias acidificantes, precursores del ozono y partículas, por sectores
Pautas de consumo	T2	8	II	Consumo de electricidad en los hogares
	T2	9	III	Consumo de energía final, por sector
	T2	10	III	Consumo de determinados alimentos, por habitante
	T2	11	III	Tasa de motorización
Pautas de producción	T2	12	II	Empresas con sistema de gestión ambiental registrado
	T2	13	III	Licencias concedidas de etiqueta ecológica
	T2	14	III	Superficie acogida a compromiso agroambiental
	T2	15	III	Agricultura ecológica (superficie calificada)
	T2	16	III	Índice de densidad ganadera

\* Indicador en desarrollo

**Tema 3. Inclusión social**

Subtema	Tema	Orden	Nivel	Indicador
	T3	1	I	Tasa de riesgo de pobreza después de transferencias sociales
Pobreza monetaria y condiciones de vida	T3	2	II	Tasa de persistencia de renta baja
	T3	3	III	Tasa de riesgo de pobreza después de transferencias, por sexo, edad y tipo de hogar
	T3	4	III	Distancia a la línea de pobreza
Acceso al mercado de trabajo	T3	5	III	Desigualdad en la distribución de la renta
	T3	6	II	Personas que viven en hogares 'sin personas ocupadas'
	T3	7	III	Tasa de riesgo de pobreza en población con empleo
	T3	8	III	Tasa de paro de larga duración
	T3	9	III	Brecha salarial de género sin ajustar
Educación	T3	10	II	Abandono escolar prematuro
	T3	11	III	Tasa de riesgo de pobreza por nivel educativo
	T3	12	III	Personas con bajos niveles educativos, por grupos de edad
	T3	13	III	Aprendizaje permanente
	T3	14	III*	Alumnos con bajo nivel de lectura
	T3	15	III*	Destrezas TIC (tecnologías de la información y la comunicación)

\* Indicador en desarrollo

**Tema 4. Cambios demográficos**

Subtema	Tema	Orden	Nivel	Indicador
Demografía	T4	1	I	Tasa de empleo de los trabajadores de mayor edad
	T4	2	II	Esperanza de vida a los 65 años, por sexo
	T4	3	III	Tasa total de fertilidad
	T4	4	III	Migración neta, por grupo de edad
Adecuación de las rentas de las personas mayores	T4	5	II	Tasa de sustitución agregada de ingresos
	T4	6	III	Tasa de riesgo de pobreza de personas de 65 y más años
Sostenibilidad de las finanzas públicas	T4	7	II	Deuda pública bruta consolidada
	T4	8	III	Edad media de salida del mercado de trabajo

**Tema 5. Salud pública**

Subtema	Tema	Orden	Nivel	Indicador
	T5	1	I	Esperanza de vida al nacer y esperanza de vida en buena salud, por sexo
Salud y desigualdad	T5	2	II	Tasa de mortalidad por enfermedades crónicas, por sexo
	T5	3	III	Esperanza de vida en buena salud y esperanza de vida a los 65 años, por sexo
	T5	4	III	Tasa de mortalidad por suicidio, por sexo y por grupo de edad
Determinantes de la salud	T5	5	II	Tasa de incidencia de salmonelosis en seres humanos
	T5	6	II	Índice de producción de productos químicos, por clase de toxicidad
	T5	7	III*	Personas con sobrepeso, por grupo de edad
	T5	8	III*	Fumadores, por sexo y por grupo de edad
	T5	9	III	Exposición de la población a la contaminación atmosférica por partículas en suspensión
	T5	10	III	Exposición de la población a la contaminación atmosférica por ozono
	T5	11	III*	Población que vive en hogares que declaran padecer problemas de ruidos
	T5	12	III	Accidentes de trabajo graves

\* Indicador en desarrollo

**Tema 6. Cambio climático y energía**

Subtema	Tema	Orden	Nivel	Indicador
Cambio climático	T6	1	I	Emisiones totales de gases de efecto invernadero
	T6	2	I	Consumo de energía procente de fuentes renovables
	T6	3	II	Gases de efecto invernadero, por sector económico
	T6	4	III	Intensidad de gases de efecto invernadero procedentes del consumo de energía
	T6	5	III	Proyección futura de las emisiones de gases de efecto invernadero
	T6	6	III	Temperatura media de la superficie terrestre
Energía	T6	7	II	Dependencia energética
	T6	8	III	Consumo interior bruto de energía primaria, por tipo de combustible
	T6	9	III	Generación de electricidad procedente de fuentes renovables
	T6	10	III	Consumo de biocombustibles, por tipo de transporte
	T6	11	III	Generación de ciclo combinado
	T6	12	III	Tasa implícita de impuestos sobre la energía

**Tema 7. Transporte sostenible**

Subtema	Tema	Orden	Nivel	Indicador
Crecimiento del transporte	T7	1	I	Consumo de energía por parte del transporte
	T7	2	II	Reparto modal del transporte de mercancías
	T7	3	II	Reparto modal del transporte de pasajeros
	T7	4	III	Relación entre el volumen del transporte de mercancías y el PIB
	T7	5	III	Relación entre el volumen del transporte de pasajeros y el PIB
Precios del transporte	T7	6	III	Consumo de energía, por modo de transporte
	T7	7	II	Precios de los combustibles de automoción
Impacto medioambiental y social del transporte	T7	8	II	Emisiones de gases de efecto invernadero debidas al transporte según modalidad
	T7	9	II	Víctimas mortales en accidentes de circulación, por grupo de edad
	T7	10	III	Emisiones medias de CO <sub>2</sub> por km de turismos nuevos
	T7	11	III	Emisiones de precursores del ozono procedentes del transporte
	T7	12	III	Emisiones de partículas procedentes del transporte

**Tema 8. Recursos naturales**

Subtema	Tema	Orden	Nivel	Indicador
Biodiversidad	T8	1	I	Índice de aves comunes
	T8	2	I	Capturas pesqueras fuera de los límites de seguridad biológica
	T8	3	II	Suficiencia de los lugares designados bajo las Directivas Aves y Hábitats
	T8	4	III*	Índice de la lista roja, para las especies europeas
Recursos hídricos	T8	5	II	Captación de aguas superficiales y subterráneas
	T8	6	III	Población conectada a sistemas de tratamiento secundario de aguas residuales
	T8	7	III	Demanda Bioquímica de Oxígeno en los ríos
Ecosistemas marinos	T8	8	II*	Concentración de mercurio en peces y moluscos
	T8	9	III	Tamaño de la flota pesquera
Uso del suelo	T8	10	II*	Cambios de uso del suelo, por categoría (proxy: áreas construidas)
	T8	11	II	Incremento de la masa forestal y cortas
	T8	12	III	Masa forestal dañada por defoliación
	T8	13	III	Superación de la carga crítica para el nitrógeno

\* Indicador en desarrollo

**Tema 9. Asociación mundial**

Subtema	Tema	Orden	Nivel	Indicador
Mundialización del comercio	T9	1	I	Ayuda oficial al desarrollo (AOD)
	T9	2	II	Importaciones de la UE procedente de países en desarrollo, según grupos de nivel de renta
	T9	3	III	Importaciones de la UE procedente de países en desarrollo, según grupos de productos
	T9	4	III	Importaciones de la UE procedente de los países menos desarrollados, según grupos de productos
	T9	5	III	Medida global de la ayuda (interna)
Financiación para el desarrollo sostenible	T9	6	II	Financiación total para el desarrollo, según tipo de la misma
	T9	7	III	Inversión directa extranjera en países en desarrollo, según grupos de renta
	T9	8	III	Ayuda oficial al desarrollo, por grupo de ingreso
	T9	9	III	Ayuda oficial al desarrollo no vinculada
	T9	10	III	Ayuda oficial al desarrollo bilateral destinada a infraestructura social y servicios
	T9	11	III	Ayuda oficial al desarrollo bilateral destinada a iniciativas relacionadas con la deuda
Gestión de recursos mundiales	T9	12	II	Emisiones de CO <sub>2</sub> por habitante en la UE y en los países en desarrollo
	T9	13	III	AOD bilateral destinada al suministro y saneamiento del agua

**Tema 10. Buena gobernanza\***

Subtema	Tema	Orden	Nivel	Indicador
Coherencia y eficacia de las políticas	T10	1	II	Nuevos casos de infracción, según área de actuación de políticas
	T10	2	III	Transposición de la normativa comunitaria, según área de actuación de políticas
Sociedad abierta y participación	T10	3	II	Participación en las elecciones nacionales y europeas
	T10	4	III	Disponibilidad de e-Administración en línea
	T10	5	III	Uso de la e-Administración por las personas
Instrumentos económicos	T10	6	II	Participación de los impuestos medioambientales y de los impuestos sobre las rentas del trabajo en la recaudación total de impuestos

\* No dispone de indicador de nivel I



## ■ Indicadores ligados a la Estrategia Española de Desarrollo Sostenible\*

### 3. Sostenibilidad ambiental

(Continúa)

Líneas de acción	Objetivos	Indicador
3.1 Producción y consumo	A) Eficiencia en el uso de los recursos	Consumo de energía primaria nacional Intensidad energética primaria Intensidad energética final, por sector: transporte, industria y residencial Porcentaje de superficie de regadíos que utilizan técnicas de riego localizado
	B) Producción y consumo responsable	Volumen absoluto de residuos Volumen per cápita de residuos Porcentaje de residuos reutilizados o valorizados
	C) Movilidad sostenible	Accesibilidad proporcionada por las redes de transporte de carretera Accesibilidad proporcionada por la red ferroviaria Distribución modal del transporte interior de pasajeros (porcentaje de cada modo sobre el total de viajeros-km)  Distribución modal del transporte de mercancías (porcentajes sobre total de toneladas-km) Tasa de siniestralidad del transporte: víctimas mortales en carretera Emisión de contaminantes distintos de los GEI: sustancias acidificantes, precursores de ozono y Material particulado total (miles de toneladas)
	D) Turismo sostenible	Porcentaje de turistas recibidos por las seis principales comunidades autónomas receptoras Porcentaje de turistas recibidos en los meses centrales del año (mayo-septiembre) Empresas adheridas al Sistema de Calidad Turística Española 2000
3.2 Cambio Climático	A) Energía limpia	Indicadores de la sección 3.1.A Participación de energías renovables en el mix energético Aportación de las energías renovables al consumo bruto de electricidad Aportación de biocombustibles en el consumo de carburantes (energía consumida de biocarburantes/energía final consumida en el sector transporte)  Consumo anual de energía primaria, por tipo de fuente (gas, petróleo, carbón y renovables) Potencia eléctrica renovable instalada Energía generada de origen renovable Consumo anual de biocombustibles
	B) Sectores difusos energéticos	Emisión específica media de CO <sub>2</sub> de los turismos nuevos Intensidad energética del transporte privado de viajeros (per cápita) Intensidad energética del transporte de mercancías Emisiones de gases de efecto invernadero generados por el transporte Emisiones procedentes de otros sectores difusos energéticos
	C) Sectores difusos no energéticos y sumideros	Indicadores de residuos de la sección 3.1.B Emisiones de GEI Superficies de agricultura ecológica Superficie agrícola con efecto sumidero
	D) Instrumentos de mercado	Emisiones GEI en los sectores incluidos en el comercio de emisiones Compra de reducciones certificadas de emisión por parte del Gobierno

\*Se puede consultar en <http://www.la-moncloa.es/Programas/OEP/default.htm>

**3. Sostenibilidad ambiental**

(Conclusión)

Líneas de acción	Objetivos	Indicador
3.3 Conservación y gestión de los recursos naturales y ordenación del territorio	A) Recursos hídricos	Grado de conformidad con la Directiva 91/271/CEE (porcentaje de carga) Número de aglomeraciones urbanas Índice de calidad general de las aguas (% total estaciones) Índice de llenado de acuíferos MMA, por cuenca hidrográfica Estado hidrológico: Índice de riesgo de sequía, por cuenca hidrográfica
	B) Biodiversidad	Número de hábitat de interés comunitario Superficie de los hábitat de interés comunitario Número de Espacios Naturales Protegidos, por figura jurídica (Lugar e importancia comunitaria, Zona especial de protección de aves y Espacio natural protegido) Superficie de espacios naturales protegidos, por figura jurídica (Lugar de importancia comunitaria, Zona especial de protección de aves y Espacio natural protegido) Superficie forestal (arbolada y desarbolada) Porcentaje de masas arbóreas mezcladas sobre el total forestal arbolado Porcentaje de la superficie forestal recorrida por el fuego respecto a la media del decenio anterior Repoblación forestal Número de humedales Número de especies amenazadas, por tipo (peligro de extinción, sensibles a alteración de su hábitat, vulnerables y de interés especial) Variación anual media de las poblaciones de aves comunes reproductoras (1998-último año disponible), por hábitat (medios agrarios de la región mediterránea, medios agrarios de la región eurosiberiana, medios forestales de la región mediterránea, medios forestales de la región eurosiberiana, humedales y medios urbanos)
	C) Usos del suelo y ordenación del territorio	Superficie de suelos contaminados Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (inventariados, caracterizados y recuperados) Porcentaje de superficie agraria total sobre superficie geográfica total Porcentaje de superficie artificial en la banda de 10 km de costa

#### 4. Sostenibilidad social

Líneas de acción	Objetivos	Indicador
4.2.1 Empleo, pobreza y cohesión social		Tasa de temporalidad (% sobre ocupados), por sexo y sector económico
		Tasa de paro de larga duración (%), por sexo
		Tasa de riesgo de pobreza relativa después de transferencias, por edad y sexo (%)
		Distribución de la renta s80/s20
		Abandono escolar prematuro (%)
		El número de trabajadores extranjeros afiliados a la Seguridad Social en alta laboral
		Gasto realizado en programas de atención a inmigrantes
		Pensión mínima sin cónyuge a cargo, mayores de 65 años
		Pensión mínima sin cónyuge a cargo, menores de 65 años
	4.2.2 Salud pública y dependencia	
		Esperanza de vida a los 65 años, por sexo
		Mortalidad infantil por cada 1.000 nacidos vivos
		Incidencia de nuevos casos de VIH/SIDA, por sexo
		Productos Biocidas registrados, por nivel de toxicidad (alta toxicidad)
		Productos fitosanitarios homologados, por nivel de toxicidad (alta toxicidad)
		Prestación económica media de dependencia
		Coste medio del servicio de dependencia
		Proporción de personas dependientes beneficiarias de la ley
		Gasto público en dependencia como proporción del PIB

#### 5. Sostenibilidad global

Líneas de acción	Objetivos	Indicador
		Volumen de AOD neta total en porcentaje de la RNB
		Operaciones Alivio Deuda



### ■ Relación de indicadores, gráficos y tablas de la publicación

#### Indicadores

##### Tema 1. Desarrollo socioeconómico

Indicador T1_1_I - Tasa de crecimiento del PIB por habitante	17
Indicador T1_2_II - Inversión bruta, por sector institucional	17
Indicador T1_6_II - Productividad del trabajo por hora trabajada	19
Indicador T1_12_II - Tasa total de empleo	19

##### Tema 2. Consumo y producción sostenible

Indicador T2_1_I - Productividad de los recursos	23
Indicador T2_2_II - Relación entre el PIB y la generación total de residuos, por actividad económica	23
Indicador T2_8_II - Consumo de electricidad en los hogares	24
Indicador T2_9_III - Consumo de energía final, por sectores: hogares	25
Indicador T2_12_II - Empresas con sistema de gestión ambiental registrado	25

##### Tema 3. Inclusión social

Indicador T3_1_I - Tasa de riesgo de pobreza después de transferencias sociales	31
Indicador T3_2_II - Tasa de persistencia de renta baja	32
Indicador T3_6_II - Personas que viven en hogares sin personas ocupadas	33
Indicador T3_10_II - Abandono escolar prematuro	34

##### Tema 4. Cambios demográficos

Indicador T4_1_I - Tasa de empleo de los trabajadores de mayor edad	37
Indicador T4_2_II - Esperanza de vida a los 65 años, por sexo	38
Indicador T4_5_II - Tasa de sustitución agregada de ingresos	39
Indicador T4_7_II - Deuda pública bruta consolidada	40

##### Tema 5. Salud pública

Indicador T5_1_I - Esperanza de vida al nacer y esperanza de vida en buena salud al nacer, por sexo	45
Indicador T5_2_II - Tasa de mortalidad por enfermedades crónicas, por sexo	47
Indicador T5_5_II - Tasa de incidencia de salmonelosis en seres humanos	48
Indicador T5_12_III - Accidentes de trabajo graves	49

##### Tema 6. Cambio climático y energía

Indicador T6_1_I - Emisiones totales de gases de efecto invernadero	53
Indicador T6_2_I - Consumo de energía procedente de fuentes renovables	53
Indicador T6_3_II - Emisiones de gases de efecto invernadero, por sector económico	55
Indicador T6_7_II - Dependencia energética	58

##### Tema 7. Transporte sostenible

Indicador T7_1_I - Consumo de energía por parte del transporte	61
Indicador T7_2_II - Reparto modal del transporte de mercancías	62

Indicador T7_3_II - Reparto modal del transporte de pasajeros	63
Indicador T7_7_II - Precios de los combustibles de automoción	64
Indicador T7_8_II - Emisiones de gases de efecto invernadero debidas al transporte, según modalidad	65
Indicador T7_9_II - Víctimas mortales en accidentes de circulación, por grupo de edad	66

---

**Tema 8. Recursos naturales**

---

Indicador T8_1_I - Índice de aves comunes	71
Indicador T8_2_I - Capturas pesqueras fuera de los límites de seguridad biológica	72
Indicador T8_3_II - Suficiencia de los lugares designados bajo las Directivas Aves y Hábitats	73
Indicador T8_6_III - Población conectada a sistemas de tratamiento secundario de aguas residuales	74
Indicador T8_9_III - Tamaño de la flota pesquera	74
Indicador T8_11_II - Incremento de la masa forestal y cortas	75

---

**Tema 9. Asociación mundial**

---

Indicador T9_1_I - Ayuda oficial al desarrollo	79
Indicador T9_2_II - Importaciones de la UE procedente de países en desarrollo, según grupos de nivel renta	79
Indicador T9_6_II - Financiación total para el desarrollo, según tipo de la misma	81
Indicador T9_12_II - Emisiones de CO <sub>2</sub> por habitante en la UE y en los países en desarrollo	83

---

**Tema 10. Buena gobernanza**

---

Indicador T10_1_II - Nuevos casos de infracción, según área de actuación de políticas	87
Indicador T10_2_III - Transposición de la normativa comunitaria, según área de actuación de políticas	88
Indicador T10_3_II - Participación en las elecciones nacionales y europeas	88
Indicador T10_6_II - Participación de los impuestos medioambientales y los impuestos sobre las rentas del trabajo en la recaudación total de impuestos	89

## Gráficos

---

### Tema 1. Desarrollo socioeconómico

---

G1.1 - Tasa del crecimiento del PIB por habitante	17
G1.2 - Inversión bruta en relación al PIB	17
G1.3 - Inversión pública en relación al PIB	18
G1.4 - Inversión empresarial en relación al PIB	18
G1.5 - Productividad del trabajo por hora trabajada	19
G1.6 - Tasa total de empleo	19

---

### Tema 2. Consumo y producción sostenible

---

G2.1 - Productividad de los recursos	23
G2.2 Residuos municipales generados por habitante	24
G2.3 - Consumo de electricidad en los hogares	24
G2.4 - Consumo final de energía por los hogares	25
G2.5 - Sistema de gestión EMAS. 2006	26
G2.6 - Sistema de gestión ambiental ISO 14001. Año 2006	26
G2.7 - Sistema de gestión ambiental EMAS	26

---

### Tema 3. Inclusión social

---

G3.1 - Tasa de riesgo de pobreza después de transferencias sociales	31
G3.2 - Tasa de riesgo de pobreza después de transferencias sociales. Mujeres	31
G3.3 - Tasa de riesgo de pobreza después de transferencias sociales. Hombres	31

G3.4 - Tasa de persistencia de renta baja	32
G3.5 - Personas entre 0 y 17 años que viven en hogares sin personas ocupadas	33
G3.6 - Personas entre 18 y 59 años que viven en hogares sin personas ocupadas	33
G3.7 - Abandono escolar prematuro	34

---

### Tema 4. Cambios demográficos

---

G4.1 - Tasa de empleo de los trabajadores de mayor edad	37
G4.2 - Tasa de empleo de los trabajadores de mayor edad. Mujeres	37
G4.3 - Tasa de empleo de los trabajadores de mayor edad. Hombres	37
G4.4 - Esperanza de vida a los 65 años. Hombres	38
G4.5 - Esperanza de vida a los 65 años. Mujeres	38
G4.6 - Tasa de sustitución agregada de ingresos	39
G4.7 - Tasa de sustitución agregada de ingresos. Hombres	39
G4.8 - Tasa de sustitución agregada de ingresos. Mujeres	40
G4.9 - Deuda pública bruta consolidada en relación al PIB	41

---

### Tema 5. Salud pública

---

G5.1 - Esperanza de vida al nacer. Mujeres	45
G5.2 - Esperanza de vida al nacer. Hombres	45
G5.3 - Esperanza de vida en buena salud al nacer. Mujeres	45
G5.4 - Esperanza de vida en buena salud al nacer. Hombres	46

G5.5 - Tasa de mortalidad por enfermedades crónicas	47	G7.4 - Reparto modal del transporte de mercancías. Vías fluviales	62
G5.6 - Tasa de mortalidad por enfermedades crónicas. Hombres	47	G7.5 - Reparto modal del transporte de mercancías en España y en la UE-15. 2007	62
G5.7 - Tasa de mortalidad por enfermedades crónicas. Mujeres	47	G7.6 - Peso del automóvil dentro del transporte interior de pasajeros	63
G5.8 - Tasa de incidencia de salmonelosis en seres humanos	49	G7.7 - Peso del autobús dentro del transporte interior de pasajeros	63
G5.9 - Accidentes de trabajo graves	49	G7.8 - Peso del ferrocarril dentro del transporte interior de pasajeros	63

---

**Tema 6. Cambio climático y energía**

---

G6.1 - Emisiones totales de gases de efecto invernadero (GEI)	53	G7.9 - Reparto modal del transporte interior de pasajeros en España y en la UE-15. 2006	64
G6.2 - Consumo de energía procedente de fuentes renovables	54	G7.10 - Precios de los combustibles de automoción. Gasolina sin plomo 95	64
G6.3 - Consumo de energía hidráulica	54	G7.11 - Precios de los combustibles de automoción. Gasóleo de automoción	65
G6.4 - Consumo de energía eólica	54	G7.12 - Emisiones de GEI debidas al transporte en la UE-15	65
G6.5 - Consumo de energía generada a partir de biomasa y residuos	54	G7.13 - Emisiones de GEI debidas al transporte en España	66
G6.6 - Emisiones de GEI en España por sector	55	G7.14 - Víctimas mortales en accidentes de circulación en la UE-15	67
G6.7 - Emisiones de GEI en la UE-15, por sector	56	G7.15 - Víctimas mortales en accidentes de circulación en España	67
G6.8 - Emisiones de GEI, por sector. 2006	56	G7.16 - Distribución por edades de las víctimas mortales en accidentes de circulación	67
G6.9 - Dependencia energética	58		

---

**Tema 7. Transporte sostenible**

---

G7.1 - Cociente de los índices de consumo de energía por parte del transporte y PIB	61
G7.2 - Reparto modal del transporte de mercancías. Carretera	62
G7.3 - Reparto modal del transporte de mercancías. Ferrocarril	62

---

**Tema 8. Recursos naturales**

---

G8.1 - Índices de aves comunes y agrícolas	71
G8.2 - Capturas fuera de los límites de seguridad biológica en aguas de la UE	72
G8.3 - Suficiencia de los espacios designados bajo las Directivas Aves y Hábitats	73

G8.4 - Población española conectada a sistemas de tratamiento secundario de aguas residuales	74
G8.5 - Evolución del tamaño de la flota pesquera según potencia	75
G8.6 - Cortas anuales en relación al incremento neto de la masa forestal	76

---

### **Tema 9. Asociación mundial**

---

G9.1 - Ayuda oficial al desarrollo en relación a la renta nacional bruta (RNB)	79
G9.2 - Importaciones de la UE-15 procedentes de países en desarrollo	80
G9.3 - Importaciones de España procedentes de países en desarrollo	80
G9.4 - Composición de las importaciones según su procedencia. 2007	80
G9.5 - Financiación total de la UE-15 a países en desarrollo	81
G9.6 - Financiación total de España a países en desarrollo	82
G9.7 - Composición de la financiación total a países en desarrollo. 2007	83
G9.8 - Emisiones de CO <sub>2</sub> por habitante	83

---

### **Tema 10. Buena gobernanza**

---

G10.1 - Nuevos casos de infracción, según área de actuación de políticas	87
G10.2 - Transposición de la normativa comunitaria	88
G10.3 - Participación en las elecciones europeas	89
G10.4 - Participación en las elecciones nacionales	89
G10.5 - Impuestos medioambientales	90
G10.6 - Impuestos sobre las rentas del trabajo	90

**Tablas**

---

**Tema 1. Desarrollo socioeconómico**

---

T1.1 - Tasa del crecimiento del PIB por habitante	17
T1.2 - Inversión bruta en relación al PIB	18
T1.3 - Inversión pública en relación al PIB	18
T1.4 - Inversión empresarial en relación al PIB	18
T1.5 - Productividad del trabajo por hora trabajada	19
T1.6 - Tasa total de empleo	20

---

**Tema 2. Consumo y producción sostenible**

---

T2.1 - Productividad de los recursos	23
T2.2 - Residuos municipales generados por habitante	24
T2.3 - Consumo de electricidad en los hogares	25
T2.4 - Consumo final de energía en los hogares	25
T2.5 - Sistema de gestión EMAS. 2006	27
T2.6 - Sistema de gestión ambiental ISO 14001. Año 2006	27
T2.7 - Sistema de gestión ambiental EMAS	27

---

**Tema 3. Inclusión social**

---

T3.1 - Tasa de riesgo de pobreza después de transferencias sociales	32
T3.2 - Tasa de riesgo de pobreza después de transferencias sociales. Mujeres	32
T3.3 - Tasa de riesgo de pobreza después de transferencias sociales. Hombres	32

T3.4 - Tasa de persistencia de renta baja	33
T3.5 - Personas entre 0 y 17 años que viven en hogares sin personas ocupadas	33
T3.6 - Personas entre 18 y 59 años que viven en hogares sin personas ocupadas	34
T3.7 - Abandono escolar prematuro	34

---

**Tema 4. Cambios demográficos**

---

T4.1 - Tasa de empleo de los trabajadores de mayor edad	38
T4.2 - Tasa de empleo de los trabajadores de mayor edad. Mujeres	38
T4.3 - Tasa de empleo de los trabajadores de mayor edad. Hombres	38
T4.4 - Esperanza de vida a los 65 años. Hombres	39
T4.5 - Esperanza de vida a los 65 años. Mujeres	39
T4.6 - Tasa de sustitución agregada de ingresos	40
T4.7 - Tasa de sustitución agregada de ingresos. Hombres	40
T4.8 - Tasa de sustitución agregada de ingresos. Mujeres	40
T4.9 - Deuda pública bruta consolidada en relación al PIB	41

---

**Tema 5. Salud pública**

---

T5.1 - Esperanza de vida al nacer. Mujeres	46
T5.2 - Esperanza de vida al nacer. Hombres	46
T5.3 - Esperanza de vida en buena salud al nacer. Mujeres	46
T5.4 - Esperanza de vida en buena salud al nacer. Hombres	46

T5.5 - Tasa de mortalidad por enfermedades crónicas	48	T7.8 - Víctimas mortales en accidentes de circulación	67
T5.6 - Tasa de mortalidad por enfermedades crónicas. Hombres	48	T7.9 - Distribución por edades de las víctimas mortales en accidentes de circulación	67
T5.7 - Tasa de mortalidad por enfermedades crónicas. Mujeres	48		
T5.8 - Tasa de incidencia de salmonelosis en seres humanos	49		
T5.9 - Accidentes de trabajo graves	50		
<hr/>		<hr/>	
<b>Tema 6: Cambio climático y energía</b>		<b>Tema 8. Recursos naturales</b>	
<hr/>		<hr/>	
T6.1 - Emisiones totales de gases de efecto invernadero	53	T8.1 - Índices de aves comunes	71
T6.2 - Consumo de energía procedente de fuentes renovables	55	T8.2 - Índice de aves ligadas a medios agrícolas	72
T6.3 - Emisiones de gases de efecto invernadero, por sector	57	T8.3 - Capturas fuera de los límites de seguridad biológica en aguas de la UE	73
T6.4 - Dependencia energética	58	T8.4 - Suficiencia de los espacios designados bajo las Directivas Aves y Hábitats	73
<hr/>		<hr/>	
<b>Tema 7. Transporte sostenible</b>		<hr/>	
<hr/>		<hr/>	
T7.1 - Cociente de los índices de consumo de energía por parte del transporte y PIB	61	T8.5 - Población conectada a sistemas de tratamiento secundario de aguas residuales	74
T7.2 - Consumo de energía por parte del transporte	61	T8.6 - Evolución del tamaño de la flota pesquera según potencia	75
T7.3 - Reparto modal del transporte de mercancías	63	T8.7 - Tamaño de la flota pesquera según potencia	75
T7.4 - Reparto modal del transporte de pasajeros	64	T8.8 - Incremento de masa forestal y cortas	76
T7.5 - Precios de los combustibles de automoción. Gasolina sin plomo 95	65		
T7.6 - Precios de los combustibles de automoción. Gasóleo de automoción	65		
T7.7 - Emisiones de gases de efecto invernadero debidas al transporte, según modalidad	66		
<hr/>		<hr/>	
		<b>Tema 9. Asociación mundial</b>	
		<hr/>	
		T9.1 - Ayuda oficial al desarrollo en relación a la renta nacional bruta (RNB)	79
		T9.2 - Importaciones de bienes. Clasificación de países según grupos de niveles de renta	81
		T9.3 - Financiación total a países en desarrollo	82
		T9.4 - Emisiones de CO <sub>2</sub> por habitante	83

---

**Tema 10. Buena gobernanza**

---

T10.1 - Nuevos casos de infracción, según área de actuación de políticas	87
T10.2 - Transposición de normativa comunitaria	88
T10.3 - Participación en las elecciones europeas	89
T10.4 - Participación en las elecciones nacionales	89
T10.5 - Impuestos medioambientales	90
T10.6 - Impuestos sobre las rentas del trabajo	91