

INDICE

Prólogo	7
I. Conceptos Generales	21
1. Introducción	21
2. Tipología y terminología	23
Glosario técnico, 23. Tipología de los impactos, 29. Tipologías de las evaluaciones de impacto ambiental, 42	
3. Legislación aplicable	43
Derecho comunitario. Directiva sobre <<evaluación de los impactos sobre medio ambiente>> 43. Legislación del Estado Español, 45. Legislación de las Comunidades Autónomas, 48	
4. Procedimiento Administrativo de la IEA	50
Decisión de realizar la EIA, 50. Iniciación y consultas, 50. Información al titular del proyecto, 52. Redacción del estudio de impacto ambiental, 52. Información pública, 52. Remisión del expediente, 52. Información pública del EsIA, 53. Declaración de impacto ambiental. 53. Remisión de la declaración de impacto ambiental, 54. Resolución de discrepancias, 54. Notificación de las condiciones de la declaración de impacto ambiental, 54.	
II. Metodología Propuesta	71
1. Procedimiento	71
2. Objetos	71
3. Estructura general de EsIA	73
4. Valoración cualitativa del impacto ambiental	76
Estudio del proyecto y su entorno, 76. Matriz de impactos, 79. Matriz de importancia, 88. Valoración cualitativa de las acciones impactantes y de los factores ambientales impactadas 97	
5. Valoración cuantitativa del impacto	106
Procedimiento, 106. Predicción de la magnitud de los impactos, 107. Valoración de impactos, 116. Prevención y corrección de impactos, 120. Impacto final	
6. Sistemas de alerta	128
7. Programa de vigilancia ambiental	128
8. Informe final	129
Anejo 1. Proyectos Sometidos Perceptivamente a Evaluación de Impacto Ambiental	131
1. Normativa comunitaria (Directiva 85/337/CEE)	131
A. Proyectos que se someterán a evaluación de conformidad con la directiva, 131. Proyectos que se someterán a evaluación cuando los Estados Miembros consideren que sus características lo exigen 132	
2. Normativa Española	135
Proyectos que deberán incluir un estudio de impacto ambiental y se someterán a evaluación en la forma prevista en el R. D. Legislativo. 1.302/86, de 28 de junio, de evaluación de impacto ambiental y especificaciones comprendidas en el R.D 1.131/1988, de 30 de septiembre, por que se aprueba el reglamento, 135	
3. Normativa de las Comunidades Autónomas	139
Comunidad Autónoma Balear, 139. Comunidad Valenciana 142	

Anejo 2. Relación de Acciones y Factores para Proyectos Diversos	149
0. Introducción	149
I. Planes de ordenación del territorio	151
II. Transformaciones en regadío	154
III. Repoblaciones forestales	156
IV. Explotaciones zootécnicas	157
V. Caza	159
VI. Vías de comunicación	160
VII. Presas	162
VIII. Construcciones industriales	164
IX. Plantas de energía	165
X. Industrias extractivas (canteras, arena, gravas)	167
XI. Explotaciones mineras	169
XII. Otras industrias	171
XIII. Estaciones de depuración de aguas residuales	173
XIV. Vertedero e incineración de residuos sólidos	175
XV. Puertos deportivos	177
XVI. Torres de comunicaciones	179
XVII. Campings	180
XVIII. Aeropuertos	182
Anejo 3. Estudio de factores Medioambientales	185
0. Introducción	185
I. Atmósfera	187
II. Ruido y vibraciones	195
III. Agua	200
IV. Capacidad agrológica de los suelos	208
V. Capacidad agraria de los suelos	212
VI. Erosión del suelo	216
VII. Cubierta vegetal	222
XIII. Fauna	226
IX. Paisaje	231
X. Valores culturales	237
XI. Calidad de vida	240
XII. Demografía	246
XIII. Nivel de empleo	249
Anejo 4. Funciones de Transformación	253
0. Introducción	253
I. Atmósfera	254
II. Suelo	261
III. Agua	264
IV. Flora	273
V. Fauna	274
VI. Paisaje	279
VII. Territorio	284
VIII. Cultura	288
IX. Infraestructuras	291
X. Factores humanos y estéticos	294
XI. Economía y población	296

Apéndice de Legislación	301
I. Normativa de la Unión Europea	305
II. Normativa del Estado Español	320
III. Normativa de las Comunidades Autónomas de España	338
Bibliografía	409