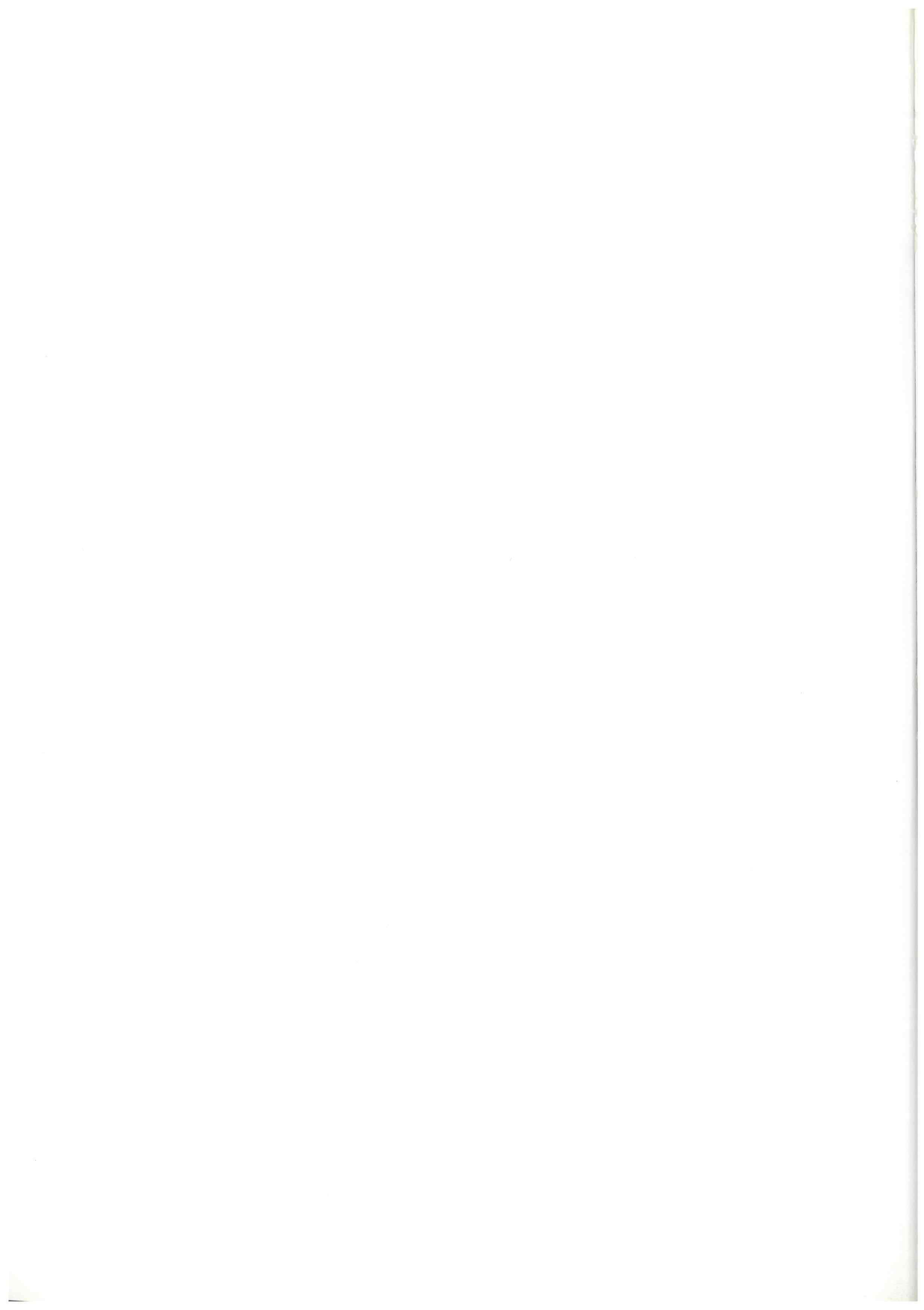


# DESCUBRE SIERRA ESPUÑA

Unidad Didáctica para el conocimiento  
del Parque Regional de Sierra Espuña

LIBRO DEL PROFESOR





# DESCUBRE SIERRA ESPUÑA

UNIDAD DIDÁCTICA  
para el conocimiento del  
Parque Regional de Sierra Espuña

LIBRO DEL PROFESOR

Tercer ciclo de Educación Primaria  
y 1.º de E.S.O.

Grupo de trabajo "LA CARRASCA"  
Alhama de Murcia

DESCUBRE SIERRA ESPUÑA  
UNIDAD DIDÁCTICA  
para el conocimiento del Parque Regional de Sierra Espuña  
Libro del Profesor

© **GRUPO DE TRABAJO "LA CARRASCA"**

**COORDINACIÓN PEDAGÓGICA:**

Celia Cánovas Gil  
Filo Provencio Ruiz (ECOESPUÑA)

**EQUIPO DE PROFESORAS:**

Encarna Águila Guillén  
Josefa Castaño Ballesta (hasta mayo de 1995)  
Celia Díaz Cánovas  
M<sup>a</sup>. Carmen Fernández Mínguez  
M<sup>a</sup>. Consuelo García López  
M<sup>a</sup>. Carmen Guillén García  
Juana Pozo Oller  
M<sup>a</sup>. Dolores Sánchez Pintor

**COLABORACIÓN:**

Manuel Águila Guillén  
Alfonso Lucas Espadas  
ECOESPUÑA. Educación y Gestión Ambiental

© **DIBUJOS:**

Ana Molero

© **FOTOGRAFÍAS:**

Manuel Águila Guillén  
Alfonso Lucas Espadas  
Filo Provencio Ruiz

**DISEÑO:**

Concepto. Edición & Diseño

**IMPRIME:**

Spaingraf, S.L.

**DEPÓSITO LEGAL:**

MU - 794 - 97

**I.S.B.N.:**

84-87154-46-8

© **EDICIÓN Y COORDINACIÓN:**

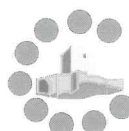


**Región de Murcia**  
Consejería de Medio Ambiente,  
Agricultura y Agua

Dirección General del Medio Natural  
Sección de Espacios Naturales

C/. Luis Fontes Pagán, s/n. - 30003 MURCIA  
Teléfono: 36 28 82

**COLABORA EN LA EDICIÓN:**



**CENTRO DE PROFESORES  
Y DE RECURSOS DE LORCA**



**MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA  
DIRECCIÓN PROVINCIAL. MURCIA**



**Programa Operativo FEOGA-O**

**DESCUBRE SIERRA ESPUÑA. Unidad didáctica para el conocimiento del Parque Regional de Sierra Espuña** es una publicación realizada en el marco del Programa de Educación Ambiental en el Parque Regional de Sierra Espuña de la Consejería de Medio Ambiente, Agricultura y Agua, desarrollado por ECOESPUÑA, Educación y Gestión Ambiental.

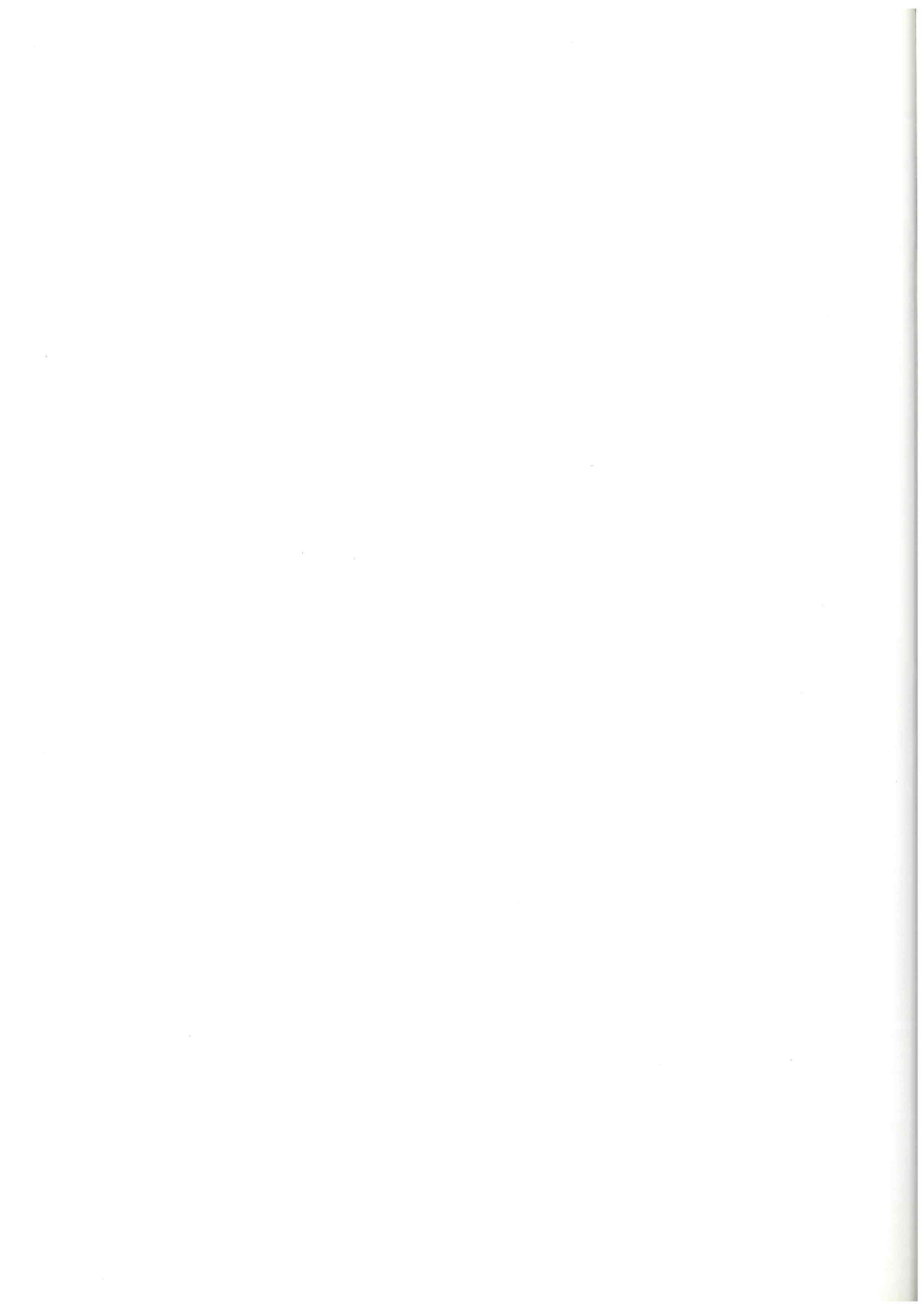
Para quienes tenemos la responsabilidad de administrar y gestionar recursos de todos es siempre motivo de alegría incorporar una nueva publicación al patrimonio cultural de nuestra Región. Pero cuando se trata de un trabajo como el que tenéis en vuestras manos el motivo se duplica. En primer lugar, porque se trata de un material sobre Sierra Espuña, el espacio natural más emblemático de la Región de Murcia, por el que tantas personas han dado su esfuerzo para hacerlo llegar hasta nosotros en tan buen estado. Y en segundo lugar, porque este material es didáctico, nacido para educar.

**“Descubre Sierra Espuña”** no es, pues, un libro de estantería, sino una herramienta de uso cotidiano que abarca dos publicaciones. Por un lado, el **“Libro del Profesor”**, hecho para orientar al educador en su labor docente. Por otro, la **“Carpeta del Alumno”**, un variopinto conjunto de materiales y actividades para descubrir Sierra Espuña, conocerla, entenderla, amarla y participar en su conservación.

**“Descubre Sierra Espuña”** es también síntesis de la labor de un grupo de maestras y otros profesionales por sugerir un estilo de trabajo distinto, donde las estrategias de la Educación Ambiental están continuamente presentes.

Hace casi 100 años un destacado personaje murciano, Ricardo Codornú, inició una interesante andadura de divulgación y educación ambiental en la que Sierra Espuña solía estar presente. Tras de sí dejó una huella que hoy, humildemente, intentamos continuar con **“Descubre Sierra Espuña”**. Deseo que con ese espíritu la utilicéis y, sobre todo, la deis a conocer a vuestros/as alumnos y alumnas.

**Pilar Megía Rico**  
Directora General  
del Medio Natural





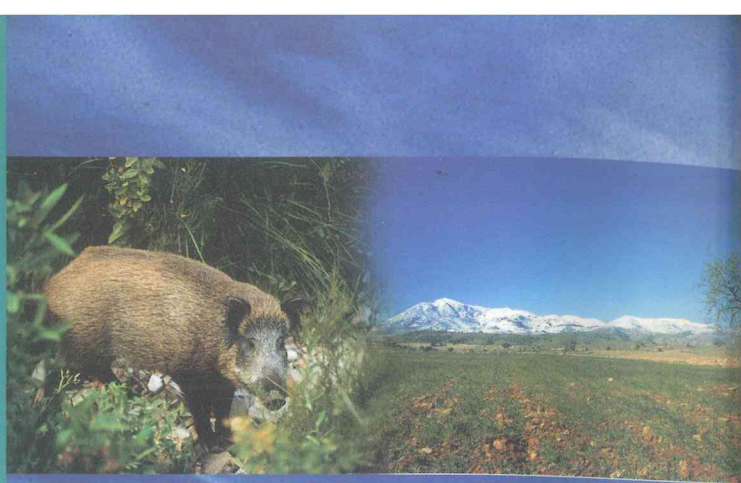
# ÍNDICE

<b>0</b>	<b>JUSTIFICACIÓN DEL TRABAJO</b> .....	7
<b>1</b>	<b>ELECCIÓN Y JUSTIFICACIÓN DEL TEMA</b> .....	8
	1.1. Introducción .....	8
	1.2. Curso de la etapa educativa .....	8
	1.3. Eje organizador didáctico .....	8
	1.4. Tema del eje globalizador .....	8
<b>2</b>	<b>CRITERIOS METODOLÓGICOS</b> .....	9
	2.1. Criterios generales .....	9
	2.2. Papel del profesor .....	9
	2.3. Organización del espacio .....	10
	2.4. Temporalización .....	10
	2.5. Método globalizador .....	10
	2.6. Tipos de actividades .....	12
<b>3</b>	<b>OBJETIVOS GENERALES DE ETAPA</b> .....	13
<b>4</b>	<b>OBJETIVOS GENERALES DE ÁREA</b> .....	14
	4.1. Conocimiento del medio .....	14
	4.2. Educación artística .....	14
	4.3. Lengua castellana y literatura .....	14
	4.4. Matemáticas .....	15
	4.5. Educación física .....	15
<b>5</b>	<b>GUIÓN TEMÁTICO</b> .....	16
<b>6</b>	<b>MAPA CONCEPTUAL</b> .....	17
<b>7</b>	<b>CONTENIDOS POR ÁREAS</b> .....	18
	7.1. Conocimiento del medio .....	18
	7.2. Lengua castellana y literatura .....	22
	7.3. Educación Artística .....	24
	7.4. Matemáticas .....	25
	7.5. Educación física .....	26
<b>8</b>	<b>OBJETIVOS DIDÁCTICOS</b> .....	27
	8.1. Conocimiento del medio .....	27
	8.2. Lengua castellana y literatura .....	29
	8.3. Educación artística .....	30
	8.4. Matemáticas .....	31
	8.5. Educación física .....	32

<b>9</b>	<b>ACTIVIDADES</b> .....	33
	1ª sesión. Presentación, evaluación inicial. Actividades de motivación .....	33
	2ª sesión. Los Espacios Naturales Protegidos de la Región de Murcia .....	34
	3ª sesión. Situación geográfica. El clima .....	35
	4ª sesión. El relieve (I) .....	37
	5ª sesión. El relieve (II) .....	38
	6ª sesión. Los valores naturales (I) .....	40
	7ª sesión. Los valores naturales (II) .....	41
	8ª sesión. Los valores naturales (III) .....	42
	9ª sesión. Los valores naturales (IV) .....	43
	10ª sesión. Aprovechamientos humanos. Desarrollo (I) .....	44
	11ª sesión. La problemática ambiental .....	44
	12ª sesión. La conservación de la Naturaleza .....	45
	13ª sesión. Aprovechamientos humanos. Desarrollo (II) .....	46
	14ª sesión. Evaluación (I) .....	46
	15ª sesión. Evaluación (II) .....	47
<b>10</b>	<b>CRITERIOS DE EVALUACIÓN</b> .....	48
<b>11</b>	<b>EVALUACIÓN</b> .....	51
<b>12</b>	<b>GESTIÓN DE LA UNIDAD Y ORGANIZACIÓN DEL AULA</b> .....	52
<b>13</b>	<b>BIBLIOGRAFÍA Y OTRAS FUENTES DE INFORMACIÓN</b> .....	54
<b>14</b>	<b>RELACIÓN DE DOCUMENTOS DE LA CARPETA DEL ALUMNO</b> .....	56







**Región de Murcia**  
Consejería de Medio Ambiente,  
Agricultura y Agua  
Dirección General del Medio Natural  
Sección de Espacios Naturales



**Programa Operativo FEOGA-O**



**CENTRO DE PROFESORES  
Y DE RECURSOS DE LORCA**



**MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA  
DIRECCIÓN PROVINCIAL. MURCIA**