

ÍNDICE

ÍNDICE	9
Capítulo 1. INTRODUCCIÓN.....	17
1.1.- Motivación	19
1.2.- Definición del problema.....	21
1.3.- Objetivo de la tesis.....	22
1.4.- Método de investigación.....	22
1.5.- Estructura de la tesis	23
Capítulo 2. DESARROLLO SOSTENIBLE.....	27
2.1.- Política internacional de sostenibilidad	29
2.2.- Política de sostenibilidad en el seno de la Unión Europea	35
2.3.- Herramientas para evaluar la sostenibilidad	36
Capítulo 3. CONSTRUCCIÓN Y SOSTENIBILIDAD.....	45
3.1.- Impactos de la Construcción	47
3.2.- Medidas para reducir los impactos.....	50
3.3.- Instrumentos para aplicar las medidas correctoras.....	55
Capítulo 4. METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN.....	83
4.1.- Modelo de la investigación	85
4.2.- Método Delphi. Cuestionario.....	88
4.3.- Técnicas de evaluación multi-criterio: AHP y VIKOR.....	90
Capítulo 5. OBTENCIÓN DE LA ESTRUCTURA JERÁRQUICA	99
5.1. Planteamiento del problema. Objetivo	101
5.2. Establecimiento de criterios y alternativas	102
Capítulo 6. EVALUACIÓN DE CRITERIOS Y ALTERNATIVAS	123
6.1.- Obtención de prioridades para criterios y sub-criterios	125
6.2.- Obtención de prioridades para las alternativas.....	134

Capítulo 7. OBTENCIÓN DE LA SOLUCIÓN DE CONSENSO	151
Capítulo 8. APLICACIÓN INFORMÁTICA	157
Capítulo 9. CONCLUSIONES	163
Capítulo 10. REFERENCIAS	167
ANEXOS	189
Anexo 1.- Publicación	193
Anexo 2.- Dimensionamiento de elementos estructurales.....	199