

ÍNDICE

1- Introducción	Pág. 1
2- La arquitectura bioclimática y sus principios	
2.1- Qué es y cómo apareció	Pág. 3
2.2- Diseños y métodos empleados en construcciones antiguas y de otras culturas	Pág. 8
3- Diseño	
3.1- Elementos necesarios	Pág. 42
3.2- Estrategias bioclimáticas	Pág. 46
4- Materiales	
4.1- Evolución histórica de los materiales de la construcción	Pág. 66
4.2- Concepto de ACV de los materiales	Pág. 74
4.3- Materiales y productos para la construcción contaminantes	Pág. 87
4.4- Distintos materiales y sistemas de bioconstrucción para cada fase de la ejecución	Pág. 94
4.5- Gestión de residuos y reciclaje de los materiales de construcción	Pág. 158
4.6- Sellos técnicos y normativas de calidad de los productos de la construcción	Pág. 187
4.7- Sistemas de certificación y etiquetas ecológicas	Pág. 198
5- Instalaciones	
5.1- Uso de las energías renovables	Pág. 218
5.2- Instalaciones y técnicas para el ahorro energético	Pág. 244
6- Aplicación del estudio sobre la Construcción Bioclimática e influencia del Código Técnico de Edificación (ANEXO I)	Pág. 271
7- Resumen y conclusiones	Pág. 276
8- ANEXO I Fichas orientativas para la construcción bioclimática	Pág. 279
9- Bibliografía	Pág. 321



