



INDICE

	Página
1. Principios de sostenibilidad	
1.1 Principios de sostenibilidad	2-3
1.2 Funciones del greenkeeper	3-5
1.3 Planning anual	6
2. Construcción de greens	
2.1 Historia	8-11
2.2 Diseño	11-12
2.3 Materiales constructivos	12-15
2.4 Normativas USGA, California y Push-up	16-18
2.5 Método constructivo y establecimiento	19-31
3. Tratamientos fitosanitarios	
3.1 Conceptos básicos	33-35
3.2 Equipos para tratamientos	35-38
3.3 Fungicidas	39-40
3.4 Insecticidas	40-43
3.5 Herbicidas	44-47
3.6 Humectantes	47
3.7 Reguladores del crecimiento	47-53
4. Fertilización	
4.1 Elementos nutritivos	55-56
4.2 Curvas de crecimiento y planning de abonado	56-58
4.3 pH y fertilización	58
4.4 Abonado foliar vs abonado granular	50



4.5 Calibración de equipos	60-64
4.6 Aplicación y calibración deficiente	65-66
5. Riego	
5.1 Bases del riego	68-76
5.2 Protocolo auditoria de riego	77
5.3 Auditoria de riego	78-88
6. Aireación	
6.1 Principios y métodos	90-104
6.2 Topdressing o recebo	104-110
7. Mecánica	
7.1 Protocolo rutinario de actuación	112
7.2 Otros registros de utilidad	112-113

ANEJOS

ANEJO 1: PLANNINGS DE EJEMPLO

ANEJO 2: CALIBRACIÓN DE PULVERIZADORES

ANEJO 3: CUADRO FUNGICIDAS

ANEJO 4: PROGRAMA HUMECTANTES

ANEJO 5: ESTACIONES DE BOMBEO Y AUTOMATISMO DEL RIEGO

ANEJO 6: EVALUACION DE NECESIDADES HIDRICAS DE UN CAMPO DE GOLF

ANEJO 7: TABLAS REVISIÓN TALLER

