



# CLUB DE CAMPO Y DEPORTIVO DE CÓRDOBA

*Fotografías de Rafael Tirado*



El Club de Campo y Deportivo de Córdoba se ubica en el marco natural de Sierra Morena, entorno privilegiado con vistas panorámicas de gran belleza paisajística. El campo cuenta con una superficie total de 70 Has, entre bosques de pinos y alcornoques; su principal instalación es un campo de golf de 18 hoyos, diseñado y construido por Pro Golf empresa dedicada a la Dirección y Diseño de campos de golf e inaugurado en 1976.

### SISTEMA DE RIEGO

Nuestro sistema distingue dos zonas de riego, son las llamadas de gravedad y de presión, con una superficie total de 25,8 Has.

La zona de gravedad toma el agua directamente de la tubería principal que viene de un depósito con presión suficiente para que los aspersores funcionen correctamente.

En cambio, la zona de presión necesita un rebombeo adicional, el cual se efectúa con dos bombas que se abastecen en carga de la tubería principal y que suministran el incremento de presión necesario para el correcto funcionamiento del sistema.

El sistema de riego es por aspersión con dos tipos de aspersores: las calles y greens se riegan con el aspersor Rain-Bird 51 DS a un marco triangular



de 21 x 21 m, y los tees y jardines con el aspersor Rain-Bird Maxi Paw con espaciamiento rectangular de 10 x 10 m.

Los aspersores se agrupan en bloques de número variable entre 8 a 10, que funcionan al mismo tiempo.

Cada bloque lleva en su conexión a la tubería que lo abastece, una válvula de mariposa, una válvula hidráulica y un conjunto electrónico que obedeciendo las órdenes del centro de control, ordena la apertura o cierre de dicha válvula hidráulica con la consiguiente puesta en marcha o parada del riego de dicho bloque.



El centro de control consiste en un ordenador personal conectado a un sistema electrónico que mediante los programas adecuadosrige automáticamente todo el sistema de riego, permitiendo la aplicación individualizada a cada uno de los 85 bloques de diferentes dosis de agua en los momentos y con las frecuencias que previamente hayan sido programadas.

Dicho sistema es el llamado Master 3 de la marca Rain-Bird.

## EQUIPO HUMANO

Nuestro equipo humano está formado por personas que se han ido incorporando a lo largo de los años del club. El equipo lo tenemos organizado de la siguiente forma:

- 1 Greenkeeper
- 1 Mecánico
- 1 Técnico de Riego
- 5 Oficiales de Jardinería

## PARQUE DE MAQUINARIA

La maquinaria utilizada en el mantenimiento del campo está formada por John Deere principalmente. El parque de maquinaria puede resumirse de la siguiente manera:

- 1 Máquina calles John Deere mod. 3235
- 1 Máquina calles John Deere mod. 3235 B
- 1 Máquina greens John Deere mod. 2243
- 1 Máquina greens John Deere mod. 2500
- 1 Máquina manual greens Toro 500
- 1 Máquina manual greens John Deere 180 B
- 1 Máquina bunkers John Deere mod. 1200 A
- 1 Máquina tees John Deere mod. 2653



- 1 Máquina rouge John Deere mod. 1435
- 1 Máquina rough John Deere mod. 180
- 1 Tractor John Deere mod. 5400
- 1 Tractor John Deere 4600
- 1 Máquina pinchadora
- 1 Tripleta para cortar calles
- 5 Máquinas desbrozadoras
- 1 Cuba de tratamiento
- 1 Abonadora de tractor
- 1 Miniretrocargadora
- 1 Motocultor
- 1 Gáitor Turf
- 1 Todoterreno
- Sopladores, trituradoras, etc.

## PLAN DE MANTENIMIENTO

El principal objetivo desde el punto de vista de mantenimiento es obtener unas condiciones de juego óptimas durante todo el año.

La fertilización de greens y tees se realiza con abonos granulares de liberación lenta, variando la dosificación y fórmula en función de la época del año. El abonado de calles es con abonos minerales complejos, realizando dos aplicaciones anuales, uno en primavera con alto contenido en nitrógeno y otro en otoño con alto contenido en potasio.

Las tareas de mantenimiento que realizamos son las siguientes: dos pincha-





dos huecos anuales en greens, tees y antegreens, y en greens se ha empezado a realizar pinchados finos que se llevarán a cabo durante todo el año. También se quieren realizar dos verticados anuales en greens y tees.

Los recebos en greens son durante los pinchados y algunos recebos finos durante el año y los tees se reciben en los pinchados y durante todo el año para reparar las chuletas.

Durante el año se suceden tratamientos fitosanitarios en función de las necesidades, siendo pocos los tratamientos preventivos.

Por este motivo, hay que estar muy atentos a cualquier incidencia para poder actuar inmediatamente.

Una de las dificultades que nos encontramos en el mantenimiento del campo es la presencia de un terreno arcilloso.

Es importante y necesario poder evacuar el agua que hay en exceso rápidamente y para ello, durante el pasado verano se llevaron a cabo unas obras para establecer los drenajes que nos permitieran alcanzar dicho objetivo.

### FICHA TÉCNICA:

#### **CLUB DE CAMPO Y DEPORTIVO DE CÓRDOBA**

- Recorrido: 18 Hoyos par 72, 6.046 metros.
- Diseñador: Pro Golf
- Tees: Festuca y Ray Grass
- Calles: Festuca y Ray Grass
- Greens: Agrostis Stolonífera, altura de 3,5-4 mm
- Rough: Altura de siega
- Presidenta: Araceli Sebastián Bueno
- Gerente: Javier Amián Martínez
- Greenkeeper: Elena Vera Arroyo

### FICHA TÉCNICA DEL GREENKEEPER

**Nombre completo:**

Elena Vera Arroyo

**Lugar de nacimiento:**

Córdoba

**Fecha de nacimiento:**

13-03-1979

**Empresa:**

Club de Campo y Deportivo de Córdoba, S.A.

**Puesto:**

Greenkeeper

**Dirección:**

Ctra. Provincial 45, Km. 6,5

**Teléfono:** 957.350.208

**Fax:** 957.350.469

**Formación:**

Ingeniero de Montes por la Universidad de Córdoba

**Experiencia:**

Greenkeeper en el Club de Campo y Deportivo de Córdoba (Mayo 2005-actualmente)

