



## *Nuevo campo de césped artificial y riego automático 2016-2017*

Homologado y certificado con "FIFA 2 estrellas"  
(máxima calidad a nivel mundial)





## Césped artificial y Riego automático



FUNDACIÓN ALMA DE FUTURO  
*Formando personas desde 1964*

El pasado mes de abril, la **Fundación ADF** seleccionó, entre las mejores empresas mundiales del sector, a la empresa española **MAGEIN** para llevar a cabo sus nuevas obras de reposición de césped artificial de última generación (DESSO) y la construcción de una capa elástica y de un nuevo riego automático (HUNTER).

En esta ocasión, con la inestimable ayuda desinteresada de la empresa **ZERTIOR Sports & Entertainment** ([www.zertior.com](http://www.zertior.com)), la Fundación ADF ha podido contar con los mejores asesores y profesionales del sector para llevar a cabo un riguroso proceso de selección para determinar la nueva calidad y marca del césped, las nuevas tecnologías a emplear y contratar los mejores medios humanos y mecánicos necesarios.

El esfuerzo económico por parte de la Fundación ADF es muy importante (+300.000€) y, nuevamente, ha sido posible gracias a un **crédito ICO con el BBVA** (a 7 años), y al esfuerzo y generosidad personal de nuestro Presidente que ha aportado las garantías personales necesarias para lograrlo, tal como lo determinan nuestros Estatutos de entidad sin ánimo de lucro.

El resultado de esta gran obra, que se iniciará, Dios mediante, el 20 de junio y finalizará el 26 de julio de 2016, colocará al campo de césped artificial de la Fundación ADF como **uno de los mejores de Europa**.



# ¿ Quienes han confiado en la tecnología de DESSO Sports ?



FUNDACIÓN ALMA DE FUTURO  
Formando personas desde 1964

1. Real Madrid, Ciudad Deportiva Valdebebas, España
2. Villarreal CF, Ciudad Deportiva, España
3. FFF, Stade de France de Paris, Francia
4. Manchester City Football Academy, Reino Unido
5. Liverpool FC Football Academy, Reino Unido
6. FC Porto, Portugal
7. RFEF, Ciudad del Fútbol, España
8. Wembley Stadium, Reino Unido
9. Arsenal Football Academy, Reino Unido
10. **Club Fundación ADF, España**





FUNDACIÓN ALMA DE FUTURO  
*Formando personas desde 1964*

## Las diferentes fases de las obras



1. Desmontaje del antiguo césped artificial de 63 mm y enrollado y marcaje del tapiz, junto a las cargas de arena y caucho, para su posterior transporte a otras instalaciones.
2. Limpieza, revisión y reparación, si procede, de la plataforma asfáltica.
3. Limpieza, revisión y reparación de las canaletas de recogidas de aguas.
4. Construcción y montaje del nuevo riego automático con 6 cañones HUNTER (incluye red de riego alrededor de todo el perímetro del campo, caseta deposito y caseta cuadro de mandos).
5. Construcción de una capa elástica de 20 mm.
6. Reposición del nuevo césped DESSO de 45 mm con caucho verde encapsulado para reducir la temperatura y el olor. El césped artificial DESSO que se va instalar en la Fundación ADF, no solo cumple con todos los certificados internacionales, sino que además, dispone del certificado FIFA 2 Estrellas.



FUNDACIÓN ALMA DE FUTURO  
*Formando personas desde 1964*

## Capa elástica de 20 mm



La nueva capa elástica de 20 mm que se va a instalar debajo del nuevo césped artificial DESSO de 45mm es un nuevo producto innovador, con absorción de impacto y drenaje para las canchas de césped sintético de alta calidad.

La nueva superficie (con un espesor de 20 mm de caucho) amortiguará el campo y absorberá el impacto de los saltos, los empujones, las caídas y los tacles.

Esta nueva capa de refuerzo tiene excelentes propiedades técnicas de juego y es totalmente fuerte y firme, y ayudará a prevenir lesiones.

Además, tiene la suficiente flexibilidad para optimizar la potencia de rebote que existe durante el juego.

También, la capa elástica reducirá la temperatura y el olor del césped, el desgaste y prolongará la duración del sistema de césped sintético entero.



## Capa elástica de 20 mm: Beneficios y confort en la pisada para nuestros jugadores



FUNDACIÓN ALMA DE FUTURO  
*Formando personas desde 1964*

