

ACREDITACIÓN DE **CAMPOS DE FÚTBOL DE CÉSPED ARTIFICIAL**



Investigación en la
Gestión de Organizaciones e
Instalaciones Deportivas



**Universidad de
Castilla-La Mancha**



QUÉ SON LAS ACREDITACIONES Y CUÁL ES SU OBJETIVO

Las acreditaciones de los campos de fútbol de césped artificial son pruebas evaluativas de las propiedades mecánicas de la superficie deportiva relacionadas con la interacción con el jugador y con el balón.

El objetivo de la acreditación es asegurar que la superficie está en correctas condiciones para garantizar un correcto desarrollo del juego y disminuir el riesgo de que los jugadores sufran lesiones. Además, se incrementa de manera exponencial la espectacularidad del juego.

Estas pruebas pueden ser utilizadas tanto para garantizar la correcta instalación de la superficie por parte de la empresa constructora, así como para hacer un seguimiento del estado de la superficie ya instalada de cara a conocer el estado de las propiedades mecánicas y tomar acciones de mantenimiento.

¿QUIÉN PUEDE SOLICITAR LA ACREDITACIÓN?

La acreditación puede ser exigida por parte de la entidad contratante dentro del pliego de prescripciones técnicas correspondiente para que la empresa instaladora del campo se haga cargo de los costes y la gestión del proceso.

No obstante, cualquier instalación deportiva, independientemente de la categoría en la cual se encuentre el equipo que hace uso de esta, puede solicitar la acreditación.

TIPOS DE ACREDITACIONES PARA CAMPOS DE FÚTBOL DE CÉSPED ARTIFICIAL

» Agencia Española de Normalización (ENAC):

Especialmente pensada para campos de fútbol de césped artificial en los que se compite de manera amateur o local). Las pruebas bajo el sello ENAC se realizan siempre in-situ, una vez instalada la superficie o cuando la propiedad quiere verificar el estado actual del terreno de juego de cara a tomar acciones de mantenimiento.

» **FIFA:** Ideal para campos de fútbol de césped artificial donde se compite en cualquier nivel federado y se quiere dotar al juego de una seguridad máxima y una espectacularidad superior. En este tipo de acreditación hay que destacar 2 niveles de calidad y exigencia:

– **FIFA Quality:** Idóneas para campos de competición semi-profesional o de categorías nacionales. Este tipo de acreditación realiza ensayos tanto in-situ como en laboratorio de las muestras instaladas, de cara a dar una visión muy precisa sobre el estado del terreno de juego.

– **FIFA Quality PRO:** El nivel más exigente de acreditación. Especialmente pensada para campos de fútbol de césped artificial donde se disputen competiciones del más alto nivel nacional. Se realizan ensayos in-situ y de laboratorio para garantizar los más altos estándares de calidad, seguridad y espectacularidad del juego.

¿QUÉ PRUEBAS SE REALIZAN?

Las pruebas realizadas se pueden diferenciar en dos tipos:

» **Pruebas in-situ:** Se realizan pruebas de interacción de la superficie con el balón (Se comprueba la calidad de rodadura y rebote del terreno de juego, ayudando a tomar medidas para mejorar la espectacularidad del juego) así como pruebas de interacción de la superficie con el jugador (Estas pruebas están específicamente pensadas para asegurar que la calidad de la superficie es la idónea para reducir el riesgo de lesión de los practicantes, así como asegurar que la calidad del juego es óptima).

» **Pruebas de laboratorio:** Test en laboratorio sobre los componentes del césped instalado. Estas pruebas garantizan la calidad de los componentes del césped instalado, así como su comportamiento antes diferentes situaciones climatológicas como el frío, el calor, la humedad, etc.

Por lo general, la certificación del campo incluirá siempre las pruebas in-situ, siendo recomendable incluir también las pruebas de laboratorio para la identificación de producto.

¿CUÁNDO ES NECESARIO REALIZAR UNA ACREDITACIÓN DE LA SUPERFICIE?

Lo ideal es realizarlo una vez instalado el césped. De este modo, la propiedad de la instalación se asegura que el proceso de montaje de la superficie ha sido correcto y la superficie instalada cumple con los estándares más exigentes de calidad y de seguridad para el juego. No obstante, es interesante que la propiedad se encargue de renovar esta acreditación cada 2 años para asegurar un correcto mantenimiento de la superficie, incrementando la vida útil de la instalación y prolongando las condiciones de seguridad del pavimento.

¿CUÁNTO CUESTA EL PROCESO DE ACREDITACIÓN DE LA SUPERFICIE?

El precio es bastante económico para las prestaciones y beneficios que genera. Normalmente, la propiedad de la instalación puede hacer responsable de este coste a la empresa instaladora exigiéndolo en el pliego de prescripciones técnicas. Consulta con nosotros para más información sobre todo el proceso. **¡Te asesoraremos sin ningún tipo de compromiso!**



Grupo IGOID

Universidad de Castilla-La Mancha

Campus Fábrica de Armas

Avda. Carlos III s/n Toledo - 45071 - España

info@igoidsportec.com

T.: 629 424 022

igoid.uclm.es y en nuestras redes sociales: **@grupoigoid**



Investigación en la
Gestión de Organizaciones e
Instalaciones Deportivas



**Universidad de
Castilla-La Mancha**

