

Instalaciones deportivas





Amplia experiencia

en instalaciones deportivas

El área de construcción del **Grupo FCC** ha ejecutado las principales infraestructuras deportivas de España. Las instalaciones deportivas desarrolladas han requerido por su singularidad, un alto grado de especialización técnica. Se han diseñado soluciones innovadoras que junto con la capacidad técnica y de los equipos de proyecto de FCC, se han superado distintos retos y desafíos.

La compañía ha ejecutado más de 25 instalaciones deportivas en todo el mundo que han acogido algunos de los principales eventos deportivos en disciplinas como fútbol, tenis, motociclismo y atletismo.

FCC Construcción es un referente en la construcción de infraestructuras deportivas.



Madrid, España

Estadio Metropolitano



Cruz y Ortiz



68.000 espectadores



Mejor estadio del mundo 2018
(Industrial Awards)

El proyecto incluyó la construcción de un estadio moderno y funcional así como las oficinas corporativas del club Atlético de Madrid. El estadio cuenta con una distribución de la afición en graderío, palcos, y zona VIP. Tiene 1.000 plazas de aparcamiento interior y 3.000 plazas exteriores. El elemento más representativo de este nuevo estadio es su cubierta, una moderna estructura de acero, tensada con cables radiales y unidos con una membrana.



Barcelona, España

Estadio RCD Espanyol



Esteban Gasulla y Mark
Fenwick



40.000 espectadores



Stadium Bussines Award
2010 a la mejor instalación
deportiva mundial del año

El proyecto incluyó la construcción del estadio, las oficinas corporativas del club, un museo del club, diversos locales de uso variado y la construcción de un parking para 250 plazas, además de las conexiones con los recintos de entrenamiento y el campo de Cornellá.



Madrid, España

Estadio Santiago Bernabéu



GMP- L35 – Ribas &
Ribas



81.044 espectadores



Estadio catalogado por
la UEFA con la máxima
distinción, «estadio de élite»

La reforma integral del Estadio Santiago Bernabéu consiste en el diseño y ejecución de un estadio con más de 75 años de antigüedad y convertirlo un recinto multiusos con las últimas tecnologías.

Esta reforma ha sido un hito en la ingeniería estructural y la arquitectura moderna, destacando por su enfoque técnico y su concepción novedosa del modelo de negocio de las infraestructuras deportivas.



Barcelona, España

Estadio Nou Camp



Francesc Mitjans, Josep
Soteras, Lorenzo García-
Barbón



99.354 espectadores



Estadio catalogado por
la UEFA con la máxima
distinción, «estadio de élite»

FCC realizó la ampliación del aparcamiento subterráneo, del museo y del vestíbulo de acceso al museo del Fútbol Club Barcelona. También se construyeron nuevos palcos así como el aparcamiento en la grada lateral del estadio. En todo momento, se mantuvo la operatividad y funcionamiento de la instalación deportiva.



Madrid, España

Palacio de los Deportes



Hermoso y Huidobro



15.500 espectadores

El Palacio de los Deportes ocupa una superficie de 82.000 metros cuadrados. Está dotado de gradas telescópicas y cortinas divisorias que permite obtener distintas configuraciones con diferentes capacidades en función de las necesidades de los eventos que se desarrollan en dichas instalaciones.



Murcia, España

Estadio Nueva Condomina



Estudio López - Amor



31.175 espectadores



Catalogado como estadio
cinco estrellas por la UEFA

Estadio distribuido en dos gradas: una grada superior cubierta y una grada inferior descubierta. El nuevo estadio se construyó bajo los estándares que establecen la UEFA y la FIFA para acoger competiciones deportivas de carácter internacional.



Cádiz, España

Estadio Ramón de Carranza



Manuel Muñoz Monasterio,
Manuel Fernández Pujol



25.033 espectadores

La construcción se realizó por etapas sobre el estadio antiguo, el cual se mantuvo en uso durante todas las fases de obra.



Barcelona, España

C. Deportiva Joan Gamper



Enric Batlle y Joan Roig



9 campos de fútbol, un campo de entrenamiento de porteros y un pabellón polideportivo

FCC construyó los nuevos edificios de la ciudad deportiva. Se diseñaron sistemas de mejora de eficiencia energética promoviendo la reducción de las emisiones de dióxido de carbono. Para ello se instaló un sistema de producción de agua caliente sanitaria.



Madrid, España

C. Deportiva Real Madrid



Lamela arquitectos



Instalaciones entrenamiento primer equipo y las secciones de la cantera, 12 campos de fútbol, Estadio Alfredo Di Stéfano, doce residencias dedicadas a los canteranos e integrantes de la primera plantilla

FCC se encargó de la construcción de la nueva Ciudad Deportiva del Real Madrid en Valdebebas (Madrid). El nuevo complejo cuenta con las más modernas instalaciones de energía renovable y de sistemas adaptados en todas sus instalaciones para mejorar la accesibilidad de las personas con movilidad reducida.

Rocódromo Madrid Arena



Estudio Cano Lasso



12.500 espectadores

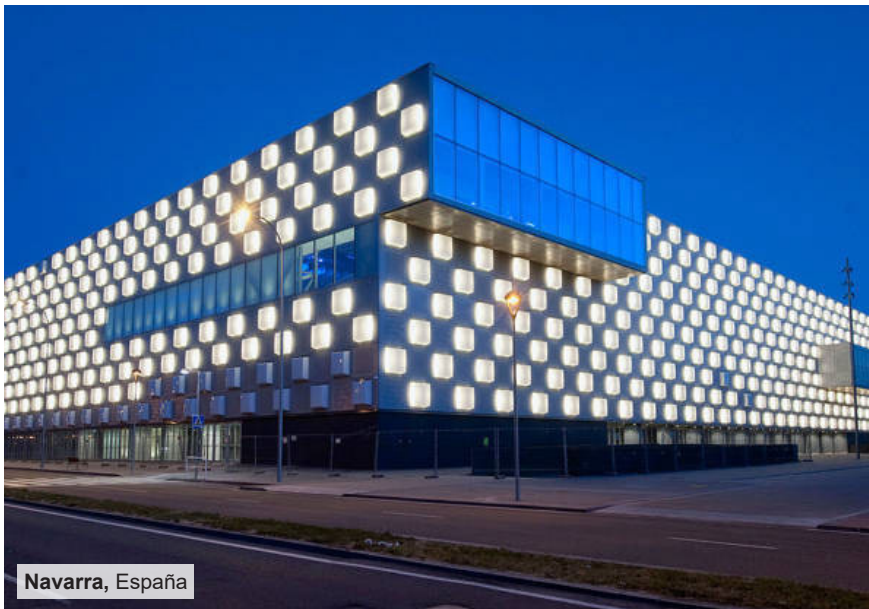


Grada retráctil constituye con su tamaño récord mundial

FCC construyó el pabellón deportivo Madrid Arena, un edificio parcialmente enterrado de planta ovoidal. Uno de los elementos más singulares que representa este proyecto es su cubierta, con una tipología de “rueda de bicicleta”, formada por una estructura mixta con un anillo exterior de hormigón armado apoyado en su directriz.



Madrid, España



Navarra, España

Pabellón Reyno de Navarra Arena



TYM Asociados



10.000 espectadores



Carácter sostenible de las instalaciones

Espacio multifuncional creado para albergar más de 10.000 espectadores a cubierto. Cuenta con una pista central de 3.000 metros cuadrados, una pista auxiliar para espectáculos y uso deportivo, un frontón, una zona de oficinas así como distintos espacios auxiliares y oficinas.



Madrid, España

La Caja Mágica



Dominique Perrault



12.442 espectadores



Cubierta retráctil única en el mundo

Este complejo deportivo es uno de los edificios más singulares y significativos de la arquitectura deportiva mundial. La Caja Mágica alberga tres pistas con cubiertas móviles instaladas de tierra batida.

El tenis indoor alberga once pistas cubiertas de menor tamaño.

SOMOS FCC



Más de 1.000 kilómetros de túneles



Más de 10.000 kilómetros de carreteras



Más de 3.500 kilómetros de ferrocarriles (1.500 kilómetros de Alta Velocidad y 450 kilómetros de metro)



Más de 5.500.000 metros cuadrados de pistas de aeropuertos



Más de 2.500.000 metros cuadrados de terminales de aeropuertos



60 kilómetros de diques y 50 kilómetros de muelles



130.000 viviendas construidas
Más de 40 millones de metros cuadrados de edificación no residencial



Más de 3.000 kilómetros de gasoductos y oleoductos



Más de 20.000 kilómetros de tubería de agua



Más de 110 plantas de tratamiento de agua



www.fcc.es
www.fcco.es



Avda. Camino de Santiago, 40
28050 Madrid, España
Tel: +34 91 757 38 03/04
Fax: +34 757 38 25/26