

ASÍ SERÁN LOS ESTADIOS DE FÚTBOL EN LA ERA POST VIRUS

Una vez pasada la pandemia y relajados los confinamientos vigentes en España y en todo el mundo los grandes estadios y recintos deportivos (fútbol, Formula 1, baloncesto, tenis, etc) tendrán que experimentar un fuerte rediseño para poder seguir albergando grandes competiciones sin riesgo de contagio. El Estudio de **Arquitectura Fenwick Iribarren Architects (FIA)**, experto en la construcción de grandes estadios de fútbol e instalaciones deportivas, ha elaborado un decálogo en el que detalla las principales transformaciones que conllevará esta nueva era para el mundo del deporte.

- **Reducción del aforo de hasta un 15%.** Todo apunta a que cuando pase el momento más crítico de la pandemia los estadios, los circuitos de Formula 1, de tenis, las canchas de baloncesto y el resto de las instalaciones deportivas tendrán que sufrir una importante remodelación. El más importante de estos cambios irá relacionado con los nuevos criterios de distanciamiento que impone la nueva situación. Ello obligará a estadios y otras áreas deportivas a espaciar y ampliar los espacios destinados al público, como ya ocurrió (de forma gradual y sin trauma) cuando se eliminaron las áreas donde los aficionados veían los partidos de pie y se sustituyeron por asientos más confortables. Asimismo, los grandes recintos deportivos tendrán que habilitar a partir de ahora zonas específicas para aquellas personas más vulnerables al virus (mayores o que cuentan con enfermedades de riesgo) para evitar que puedan contagiarse. Sería algo similar a lo que se hizo en estas instalaciones deportivas en su momento para albergar a personas discapacitadas. Todo ello podría implicar una reducción del aforo total en estas instalaciones de hasta el 15% respecto al existente actualmente.

- **La visita al bar del descanso se sustituirá por nuevos servicios de "reparto al asiento".** A partir de ahora la imagen de bares y zonas de restauración abarrotadas en estadios y grandes áreas deportivas durante el descanso de las competiciones cambiará radicalmente. La necesidad de frenar la movilidad en estas instalaciones hará que tengan que habilitar nuevos modelos de restauración, como por ejemplo servicios de "reparto al asiento bajo pedido online" que permitirá a los clubs y empresas deportivas compensar económicamente las mermas que acarree la reducción del aforo de público.

- **Pago por móvil de entradas, consumiciones y compras.** A partir de ahora estos grandes recintos deportivos tendrán que incorporar sistemas telemáticos para permitir que todos los procesos de pago, desde la entrada hasta el abono de las consumiciones en el estadio o compras en las tiendas del club, se puedan realizar online y desde un móvil o una tableta del propio aficionado.

- **Instalación de controles sanitarios fijos en los accesos.** El acceso a los edificios deportivos, especialmente los estadios, requerirá a partir de ahora controles fijos de acceso más estricto para evitar que cualquier persona infectada acceda al recinto. Ello supondrá, como ocurrió con los controles de seguridad raíz de los atentados del 11S, la reorganización de las áreas de acceso a estos recintos para que puedan albergar servicios como la medición de la temperatura corporal, o incluso el uso de alta tecnología para utilizar el reconocimiento facial vinculado a la base de datos sanitarios para evitar la entrada de personas de riesgo.

- **Áreas de "no contacto", puertas automáticas y aseos de "no tocar" .** Los nuevos baremos de distanciamiento social también darán origen a una nueva cultura del "no contacto" en la interacción con el entorno para los aficionados a estos eventos de competición. Por ello, estos grandes complejos deportivos se verán obligados a rediseñar las instalaciones de sus zonas de accesos y áreas comunes (puertas y accesos, baños, tiendas, etc) para evitar el mínimo contacto de los usuarios. Se imponen los accesos sin puertas o con puertas de apertura automática, la activación de las luces por sistemas de detección infrarrojo, los inodoros de autodescarga y los dispensadores automáticos de jabón.

- **Materiales limpios y fáciles de desinfectar.** En los grandes estadios y áreas deportivas de la era post Covid 19 será primordial el uso de materiales saludables y también de superficies fáciles de limpiar y desinfectar para mantener a raya al virus.

- **Adaptación a medios de transportes personales sostenibles y seguros.** Además, la penalización del transporte público como elemento propagador del virus conllevará la adaptación de los estadios y grandes recintos deportivos para un uso cómodo y confortable de medios de transporte privados seguros y sostenibles. Entre ellos destacan bicicletas, motocicletas, coches eléctricos, etc. Este aumento obligará a la creación de mayores áreas de estacionamiento para este tipo de vehículos en las entradas de las instalaciones.

- **Estadios y edificios deportivos como apoyo en caso de emergencia nacional.** A partir de ahora habrá que diseñar los edificios deportivos de gran tamaño, como los estadios, para que puedan adaptarse fácilmente a necesidades de emergencia sanitaria y albergar pacientes, equipos médicos, etc. Los espacios interiores e exteriores de estos edificios deberían tener preinstalados sistemas que puedan cambiar su uso en muy poco tiempo.

- **Auge de los torneos virtuales.** Aparte de la remodelación de las grandes instalaciones deportivas para adaptarlas a los nuevos requerimientos sanitarios, la irrupción del virus en nuestro entorno provocará un cambio de paradigma en las propias competiciones deportivas. Según *Mark Fenwick, socio director del estudio de arquitectura, "el actual parón en las competiciones deportivas por el Covid 19 provocará una fuerte alza en las competiciones deportivas virtuales y en los eGames, tanto del ámbito del fútbol como de la Formula 1 y del resto de modalidades deportivas"*.

Fenwick Iribarren Architects (FIA) es uno de los estudios españoles de arquitectura con mayor proyección nacional e internacional. Sus obras abarcan desde estadios de fútbol (3 estadios para el Mundial de Qatar 2022) a edificios de altura (Quinta Torre de Castellana) y complejos comerciales y de oficinas. Liderado por Mark Fenwick y Javier Iribarren, FIA es líder en diseño sostenible para el bienestar de las personas con su concepto "Blue Architecture", asesor de la UEFA para la construcción de instalaciones deportivas 5 estrellas y autor del libro "UEFA Guide to Quality Stadiums", publicado en seis idiomas y una referencia para la arquitectura de estadios de fútbol en el mundo.

El estudio es también autor del estadio de fútbol del Espanyol, que cuenta con numerosos galardones y que es objeto de estudio por la UEFA como modelo de estadio moderno a imitar en Europa. Fenwick Iribarren Architects también son los responsables del nuevo proyecto de remodelación del estadio de fútbol del Valencia CF y del Valladolid CF.