

La solución virtual

LOS SIMULADORES DE GOLF PERMITEN DISFRUTAR DE UNA PRÁCTICA CASI REAL CUANDO NO ES POSIBLE DESPLAZARSE AL CAMPO ● SE UTILIZA TANTO PARA EL OCIO COMO PARA APRENDIZAJE Y PERFECCIONAMIENTO

IGOR GOIKOETXEA

BILBAO.- Hay ocasiones en las que el campo es poco accesible o lejano, no se dispone de demasiado tiempo o las condiciones meteorológicas son extremadamente adversas para la práctica del golf, pero con la llegada de la modernidad y en pleno siglo XXI ya no son obstáculos insalvables. Los amantes de este deporte pueden disfrutar de su práctica de modo virtual con una serie de simuladores, que no sólo se asemejan al juego real en cuanto a escenarios, materiales o golpes, sino que se utilizan también como material de escuela, como entrenamiento o incluso como un instrumento muy práctico para el perfeccionamiento del golpe o de la postura.

La tecnología, en definitiva, traslada el campo hasta el jugador, que puede jugar al golf como si lo hiciera en Valderrama o en cualquier otro emblemático campo del mundo desde su propio domicilio, en el bar o en el gimnasio.

Se trata de jugar con palos y bolas reales, pero en un entorno virtual. A través de un sensor se recogen los parámetros básicos del palo en el golpe, es decir, su trayectoria, velocidad e inclinación y también de la bola tras el golpe, su velocidad, altura, inclinación y spin (efectos y retroceso) y se transforman en información lógica, que se traslada a un ordenador. Mediante un software se calcula la trayectoria de la bola en un escenario real y se visualiza el resultado en una pantalla. Teniendo en cuenta que se practica en espacios cerrados, para evitar los rebotes y daños físicos a personas o al entorno se pueden habilitar redes que recojan las pelotas impidiendo los impactos.

No hace mucho que los presentes en la gala de los premios Driver que anualmente organiza la Federación Vasca de golf, pudieron comprobar lo útil y divertido que puede resultar un simulador, en aquel caso con el propio Ballesteros y Olazabal como protagonistas. El artilugio que se utilizó en el palacio Euskalduna lo suministra EverGolf, una prestigiosa empresa de instalación de elementos de golf, que actualmente se encuentra



Un jugador sigue la trayectoria virtual de su bola en un simulador de golf. / EL MUNDO

diseñando el primer campo de Greg Norman en 3D y que va contar en breve con una importante presencia en Port Aventura.

Los mitos del golf español probaron el legendario campo de Sant Andrews, pero EverGolf ofrece hasta 100 campos de todo el panorama internacional. «Por algunos de ellos tenemos que pagar royalties», puntualiza uno de los responsables de la empresa, que asegura que los simuladores cada vez van teniendo mayor aceptación en el mercado. «Vendemos entre 1 y dos al mes».

Precio elevado. El importante precio del simulador condiciona en gran medida el perfil del cliente, si bien también funciona el alquiler

por días (1.400 euros un día, 1.000 más si son dos y 3.200 si hay un tercero. Es el precio de Madrid, pero también se desplazan cobrando ki-

Hoteles, tiendas y bares que buscan dar otros servicios son los principales compradores

lometraje y la instalación). «El simulador GPS Golf Simulator cuesta completo 17.824 euros, aunque hay quien compra sólo partes. Lo básico son 7.000 euros y algunos optan por adquirir por su cuenta el suelo, el videoproector, el ordena-

dor o la pantalla», explican desde EverGolf, donde piensan que el sector está registrando un cambio y sus ventas se van dirigiendo a los constructores de hoteles, los hoteles ya hechos, tiendas especializadas y la hostelería, «en su intento por ofrecer nuevos servicios».

«Lógicamente, particulares hay pocos, pero tenemos algún futbolista y algún arquitecto que no han podido resistirse al capricho, aunque alguno también ha tenido problemas porque los tres metros de altura no se meten en cualquier sótano», agrega uno de los responsables de la empresa de simuladores, que no olvida sus benéficas aplicaciones «para escuelas de golf, para el perfeccionamiento del swing y como simple entrenamiento».

La «Wii» y el resto de consolas triunfan con el golf en casa

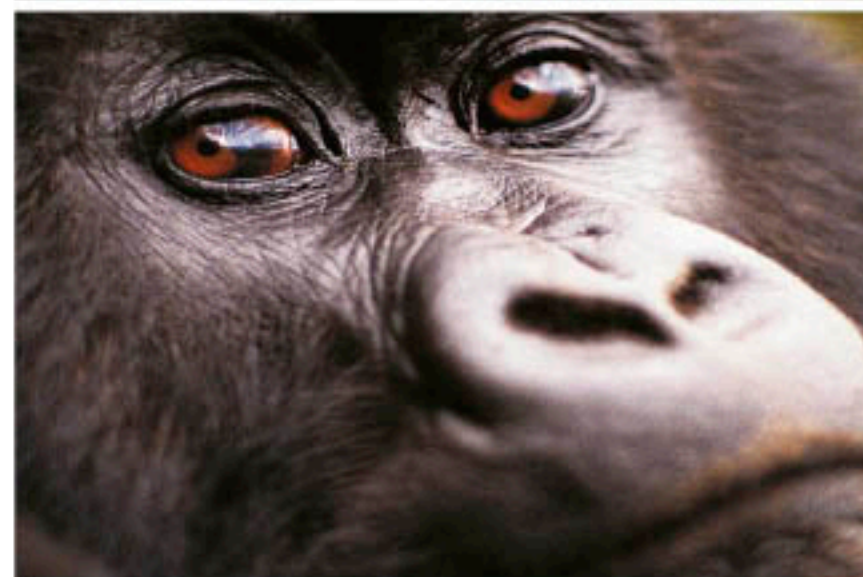
I. G. L.

BILBAO.- Existen empresas que los instalan simuladores para los descansos de sus trabajadores o para sus directivos en la oficina, pero principalmente es un instrumento para el ocio. Muchos establecimientos de restauración tratan de captar clientela con nuevos servicios y con los videoproectores de calidad, además del Home Cinema para las películas o los eventos deportivos en directo, permiten integrar consolas Xbox o Playstation en las que los juegos *on line* en general y los de golf en particular tienen también mucha presencia.

Las consolas, sin embargo son un artículo más doméstico y dentro del inmenso abanico de juegos que existen en el mercado, los de golf son de los más requeridos para matar el gusanillo. Con una consola y un televisor de plasma, en el propio salón de casa se puede jugar por ejemplo con el Real World Golf Game-track un periférico que simula el swing y la bola a la perfección, con un margen de error de un milímetro. «Analiza tus movimientos 60 veces por segundo por lo que es capaz de detectar la altura y la velocidad de tu golpe, así como los movimientos de la bola», desgrana un usuario entusiasmado que destaca su precio de 39 euros y que «es genial para quitarse el mono. Yo lo aconsejaría a cualquier golfista».

La última novedad ha sido la aparición de la Wii con su revolucionario mando con sensores de movimiento. La consola se vende ya con un juego de golf de serie, pero ya se comercializan otros dos. «Aún no tenemos los números de las ventas de Navidad, pero el mando da mucho juego para los que disfrutan practicando este deporte», admiten desde Nintendo y ello es un síntoma de que se apuesta por este deporte virtual como filón de negocio.

En plena era del teléfono móvil y en un momento en el que las descargas de juegos están a la orden del día, el golf también tiene su hueco. El Tiger Woods PGA Tour, el Rayman o el Golf Challenge son una pequeña muestra.



PARQUE de la NATURALEZA de CABÁRCENO

GORILLAS

DE LLANURA OCCIDENTAL

Gorilla gorilla gorilla

CANTUR
SERVICIOS DE INSTALACIÓN PARA
EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN S.L.

902 210 112
www.cantur.com

CANTABRIA07

GOBIERNO
CANTABRIA
"GOLF PLAYERS"
Cantabria infinita