



LA TECNOLOGÍA EN EL DEPORTE

Merece la pena estar al día

GESDEP

REVISTA

Número 31 - Noviembre 2023

GesdepLink

Algo grande está por venir

ÁRBITROS, ¿CÓMO NOS AGUANTAN?

NOVEDADES
GESDEP DEL MES

LA TECNOLOGÍA EN EL DEPORTE

Gesdep forma parte de la evolución tecnológica en el deporte. Tanto es así que fuimos los pioneros, allá por 1996, cuando internet daba sus primeros pasos a nivel usuario.

Esto nos ha llevado a hacer una reflexión acerca de cómo ha ido proliferando y madurando la tecnología en las diferentes disciplinas deportivas.

En la era actual, la tecnología ha permeado prácticamente todos los aspectos de nuestras vidas, y el mundo del deporte no es la excepción. Desde dispositivos portátiles hasta análisis de datos avanzados, la tecnología está desempeñando un papel fundamental en la forma en que se juegan, entrenan y experimentan los deportes en todo el mundo.

Puede llegar a ser complicado estar al tanto de todas las novedades y tendencias en este sentido. Con este artículo podrás conocer algunas de las innovaciones tecnológicas más destacadas que están transformando el ámbito deportivo. Quizá incluso puedas encontrar opciones apropiadas a tu actividad que ni siquiera sabías que existían. No es de extrañar, ya que en la asistencia a los congresos deportivos nos encontramos con soluciones que ni siquiera se nos habían pasado por la imaginación.

Aquí te presentamos las que hemos podido recopilar, si bien estamos convencidos que este artículo necesitará una actualización de aquí a unos meses, ya que va todo muy rápido en el mundo de la tecnología.





Wearables y monitoreo biométrico:

Los dispositivos portátiles, como relojes inteligentes y sensores biométricos, se han convertido en herramientas indispensables para atletas y entrenadores. Estos dispositivos pueden rastrear datos en tiempo real, como la frecuencia cardíaca, la calidad del sueño, la distancia recorrida y mucho más. La información recopilada ayuda a los atletas a optimizar su rendimiento y a prevenir lesiones al proporcionar una comprensión detallada de su salud y condición física.



Análisis de datos y estadísticas avanzadas:

La recopilación y análisis de datos ha alcanzado nuevas alturas en el mundo del deporte. Equipos y atletas utilizan software especializado para analizar estadísticas detalladas de los partidos y entrenamientos. Este enfoque basado en datos proporciona información valiosa sobre patrones de juego, fortalezas y debilidades, lo que permite a los entrenadores tomar decisiones más adecuadas y documentadas, y a los jugadores mejorar aspectos específicos de su rendimiento.



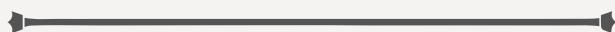
Realidad virtual (RV) y realidad aumentada (RA) en el deporte

La RV y la RA están revolucionando la forma en que se entrena y se experimenta el deporte. Los atletas pueden sumergirse en entornos virtuales para simular situaciones de juego realistas y mejorar su toma de decisiones bajo presión. Además, la RA se utiliza para proporcionar información en tiempo real durante los eventos deportivos, como estadísticas de jugadores superpuestas en la transmisión en vivo.



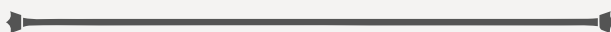
Entrenamientos a medida de cada deportista

La tecnología está permitiendo un enfoque más personalizado en el entrenamiento deportivo. Los entrenadores pueden diseñar programas específicos basados en los datos biométricos y el rendimiento individual de cada atleta. Esto no solo mejora la eficacia del entrenamiento, sino que también ayuda a prevenir lesiones al adaptar los programas a las necesidades y capacidades específicas de cada deportista.

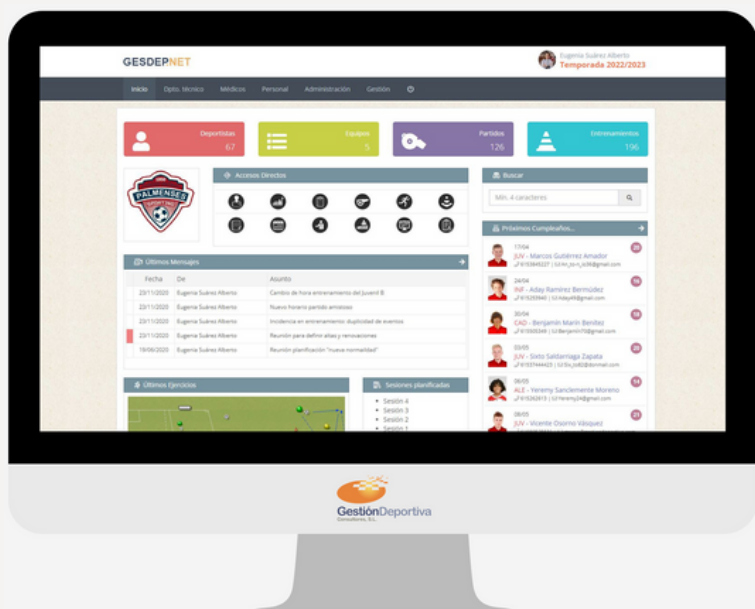


Tecnología del arbitraje:

La implementación de la tecnología en la toma de decisiones arbitrales ha ganado relevancia en muchos deportes. Sistemas como el VAR (Video Assistant Referee) en el fútbol o el ojo de halcón en el tenis utilizan cámaras y sensores para revisar decisiones cruciales durante los juegos, asegurando una mayor precisión y justicia en las competiciones.



La tecnología está transformando el mundo del deporte, brindando beneficios tanto a atletas como a aficionados; desde la mejora del rendimiento individual hasta la evolución de la experiencia del espectador, estas innovaciones están cambiando la forma en que entendemos y participamos en el deporte. A medida que la tecnología continúa avanzando, es más que interesante contemplar cómo seguirá moldeando y mejorando el mundo del deporte en los años venideros.





ÁRBITROS; ¿CÓMO NOS AGUANTAN?

LAS PENURIAS DE OTRO TIPO DE DEPORTISTAS

El papel de los árbitros en el mundo del deporte es tan crucial como ingrato. A menudo, estos profesionales se encuentran en el centro de la tormenta de críticas, siendo blanco de aficionados, jugadores y entrenadores. Sin embargo, es esencial reconocer el arduo trabajo que realizan y comprender la importancia de valorar sus decisiones. Este artículo explorará la necesidad de cambiar la percepción pública sobre los árbitros y destacar la importancia de reconocer y respetar su contribución al juego.

Los árbitros son responsables de tomar decisiones instantáneas en situaciones de alta presión. Su capacidad para evaluar jugadas en tiempo real es fundamental para el desarrollo justo de los eventos deportivos. Sin embargo, esta presión constante también aumenta la probabilidad de cometer errores, lo que a menudo lleva a críticas injustas por parte de los aficionados.

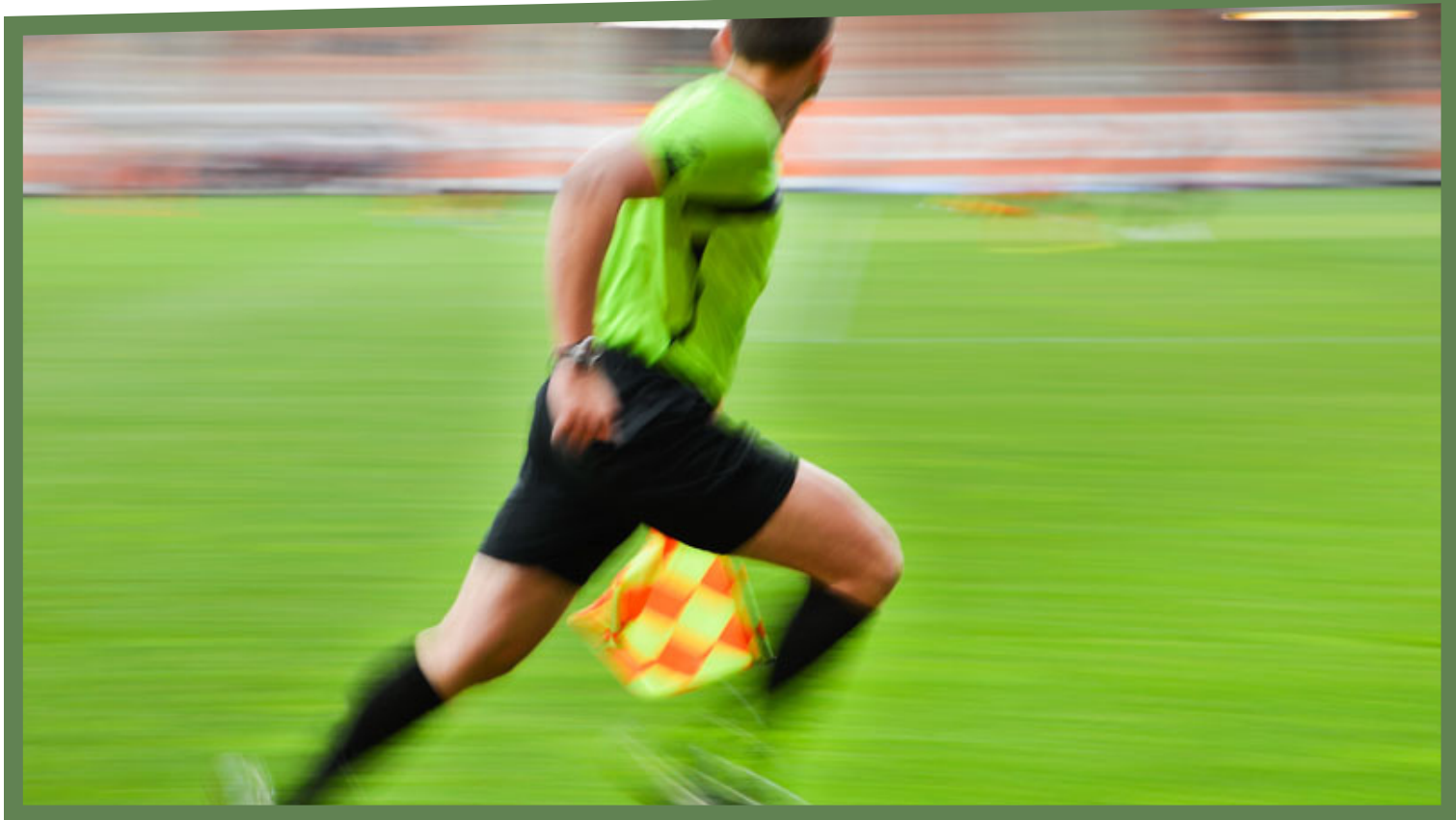
A pesar de los avances tecnológicos en el deporte, los árbitros siguen siendo humanos. Cometen errores, como cualquier otro individuo. Sin embargo, es crucial comprender que estas equivocaciones no siempre son resultado de incompetencia, sino más bien una consecuencia inevitable de la naturaleza humana. La crítica constructiva es valiosa, pero la denigración constante puede afectar la moral y la calidad del arbitraje.

Los árbitros no llegan al campo sin una preparación extensa. La formación implica no solo conocer las reglas del juego, sino también desarrollar habilidades de toma de decisiones rápidas y gestionar situaciones emocionales intensas. Reconocer este compromiso educativo es esencial para entender que los árbitros están constantemente esforzándose por mejorar.

Aunque la tecnología, como el VAR, ha mejorado la precisión arbitral, aún persisten desafíos. La interpretación de las jugadas sigue siendo subjetiva, y la crítica a menudo se centra en decisiones debatibles. Es necesario comprender que incluso con herramientas tecnológicas avanzadas, el arbitraje no puede ser infalible.



**PASAR
DESAPERCIBIDO
ES LA ÚNICA
RECOMPENSA DE
LOS ÁRBITROS**



La crítica excesiva a los árbitros puede tener un impacto negativo en la integridad del juego. La falta de respeto hacia estos profesionales puede disuadir a personas calificadas de asumir roles de arbitraje, debilitando la calidad global del arbitraje en el deporte.

Los árbitros son otro tipo de deportistas sobre los que recae una responsabilidad diferente. Creemos necesario que los aficionados, jugadores y medios de comunicación reconozcan y respeten el trabajo de los árbitros. La crítica constructiva es bienvenida, pero la deslegitimación constante perjudica no solo a los individuos que desempeñan este papel, sino también a la integridad y la calidad del deporte en sí. Al comprender la complejidad y la presión asociadas con el arbitraje, podemos contribuir a crear un ambiente más respetuoso y apreciativo para aquellos cuya labor es esencial para la justa competencia deportiva.

En Gesdep existen varios apartados para reflejar incidencias, faltas de respeto o malas praxis en relación al colectivo de árbitros:

- **Expedientes juego limpio** para dar cuenta del caso, dejarlo grabado y comenzar las acciones correctoras pertinentes
- **Sanciones**, donde se concreta qué tipo de sanción se impone por incidentes con los árbitros
- **Charlas internas** para tener un registro de lo hablado con el jugador, técnico o familiares acerca de algún incidente
- **Becas**, donde se reconoce expresamente su concesión por buenas actitudes en este aspecto
- **Blog juego limpio** para recoger iniciativas dentro del club

**¿Y SI NOS
HACEMOS A LA
IDEA DE QUE LOS
ÁRBITROS
TAMBIEN SON
DEPORTISTAS?**

LA DIMENSIÓN DE LA COMUNIDAD

GESDEP >>> GesdepLink

Cientos de clubes de seis deportes, miles de deportistas, entrenadores, directivos, madres, padres, tutores, familiares con acceso a la app, suscriptores... El mundo Gesdep no para de crecer de manera exponencial. Son muchos los años que nos permiten ser referencia en el sector y haber construido una red inmensa de personas vinculadas al deporte.

Al ser un grupo tan numeroso, hace un tiempo decidimos aprovechar esta fuerza para trasladar un claro beneficio a nuestros clientes. Empezamos a establecer alianzas con empresas externas vinculadas al deporte que aportaban un valor añadido a la utilización del programa en sí. Muchas son las empresas que apuestan por Gesdep: Joma, DeporLegal, Audidat, FlyFut... Y hemos pensado; ¿por qué no dar un paso más? GesdepLink va a ser la plataforma que reuna todo lo que ya se ha hecho, pero sobre todo lo que está por venir, que será la **relación entre las personas** que hacen posible esta enorme comunidad.

**BIENVENIDOS A
LA MAYOR RED
BASADA EN EL
SOFTWARE
DEPORTIVO
PARA CLUBES**

El desafío ya ha empezado, y 2024 estará cargado de razones para seguir apostando por el ecosistema Gesdep, con soluciones y recursos en todos los ámbitos. Como es nuestra costumbre y día a día, cualquier sugerencia por tu parte será no solo bien recibida, sino analizada y contestada.



Novedades Gesdep en Noviembre

Reactivación de las notificaciones de mensajería a los móviles



Hemos reactivado las notificaciones de la mensajería a los móviles. Para que funcionen correctamente es imprescindible descargarse la actualización de la app Gesdep Connect y ejecutarla, o sea, abrirla para que esté en funcionamiento. Es entonces cuando llegarán los mensajes enviados desde Gesdep a partir de ese momento.

Selección de accesos directos en el gestor de web del club



Hemos hecho un mantenimiento de accesos directos desde el gestor de la web para que se pueda elegir lo que salga prioritariamente. El mínimo es una opción y el máximo seis, de entre las diez disponibles.

Nueva gestión de las galerías de fotos en web del club

Fotos en este álbum

6 De 50

Añadir Ordenar Ayuda



1 Momentos previos al partido contra el Atlético de Madrid



2 Formación Atlético



3 Formación del Getafe



4 Nuestro representante



5 Visita al museo del Atlético de Madrid



6 Durante el partido

Hemos incorporado un sistema por el que se pueden ir moviendo las fotos dentro de las galerías. Para ello hay que darle al botón "Ordenar" y entonces se pueden arrastrar las fotos.