

El Análisis de datos en el mundo del fútbol

La conferencia fue impartida por **Jesús Lagos Milla de ScoutAnalys**.

Comenzó con una breve reseña histórica del análisis de datos en el mundo del deporte en general, mencionando, por ejemplo, a Bill James y Paul DePodesta.

Para poder analizar los datos, tenemos unas fuentes de información. Uno de estos proveedores es **Instat**, que cuenta con sus propios informes sobre los partidos (goles, tiros a puerta, tarjetas, números de pases, etc) y estadísticas individuales de cada jugador (número de pases por partido, goles, balones perdidos, etc). También tenemos otros proveedores como Opta.

Se utiliza para medir el rendimiento de los jugadores, la distancia que recorren, la intensidad con la que juegan, el riesgo de lesiones y muchos casos de usos más.

La conclusión de todos estos datos ayuda para las decisiones técnicas, análisis predictivo y eficiencia de recursos.

Un dato que tener muy en cuenta, son los **expected goals (xG)**. Son una métrica que nos aporta información sobre la condición de las oportunidades generadas. Tienen un valor asignado entre 0,00 y 1,00.

Para finalizar, comentó los equipos y selecciones con los que ha colaborado desde Leeds United hasta la selección de Portugal.