La Capital

29 JUNIO 2011



En la NBA, las estadísticas juegan un papel crucial tanto para los equipos como para los aficionados. Desde evaluar el rendimiento de los jugadores hasta analizar estrategias y tomar decisiones informadas, las estadísticas proporcionan una visión detallada del desempeño individual y colectivo en diversos aspectos del juego. En este artículo, exploraremos los resultados de un análisis estadístico, centrándonos en los factores que influyeron en la cantidad de puntos anotados por los jugadores durante la temporada de 2010.

¿Influye en los puntos anotados la altura de los jugadores?

Después de un analisis cuidadoso de los datos, tomando en cuenta la altura, el peso, cantidad de partidos jugados, cantidad de minutos jugados, posición y el desempeño histórico de multiples jugadores, se llego a la conclusión de que la altura no es tan importante como se podría pensar. En otras palabras, que un jugador sea más alto no implica que vaya a anotar más puntos. Hay otros factores más influyentes en la cantidad de puntos que un jugador anota.

¿Y la posición de los jugadores? Examinando la relación entre la posición del jugador y la cantidad de puntos anotados, se obtuvo que, en general, la posición del jugador es un factor importante para predecir la cantidad de puntos anotados: los Point Guard tienden a anotar puntos con menos frecuencia que aquellos que juegan en otras posiciones.

¿Qué tal la edad?

En cuanto a la edad del jugador, se llego a un resultado lógico. Se descubrió que la edad es un factor extremadamente relevante al predecir la cantidad de puntos anotados. Este hallazgo nos indica que el factor de la edad juega un papel clave en el desempeño de los jugadores, parece que no solo se trata de habilidades y talento, sino también de la capacidad física y resistencia, las cuales parecen verse altamente afectadas a medida que los jugadores se hacen mayores.

¿Y que se puede decir de la cantidad de minutos que el jugador estuvo en campo?

La cantidad de minutos es un factor altamente relevante al predecir la cantidad de puntos anotados. Esta relación tiene lógica si consideramos que cuanto más tiempo un jugador está en el campo, más oportunidades tendrá para crear jugadas ofensivas, para encontrar espacios, recibir pases y anotar puntos, etc. Además, los jugadores que reciben más minutos suelen ser considerados piezas clave del equipo. Por lo tanto, no es sorprendente que haya una fuerte correlación entre la cantidad de minutos y la cantidad de puntos anotados por un jugador en esta temporada de la NBA.

Performance Histórica: ¿Algo que vale la pena tener en cuenta?

Se descubrió que el rendimiento individual se convierte en un factor clave cuando se combina con la cantidad de minutos que el jugador ha jugado. Si bien el desempeño individual es relevante, su impacto en la cantidad de puntos anotados se maximiza cuando se le asigna una mayor participación en los partidos.



¿Hubieron jugadores únicos esta temporada?

Sí, Dirk Nowitzki y Kevin Durant. Ambos son jugadores que anotaron una inmensa cantidad de puntos y jugaron drasticamente más minutos que el jugador promedio. Kevin Durant fue el máximo anotador de la temporada, anotando 2472 puntos.

Jugadores como Andre Iguodala o Brook Lopez tienen una cantidad de minutos jugados muy similares a los de Durant, pero no tienen los mismos puntos anotados. Esto muy probablemente sea debido a que tienen una labor mucho mas defensiva en el campo de juego.

Tambien se vieron a jugadores como Jason Kidd, que tiene una gran cantidad de minutos jugados, pero pocos puntos anotados. En el caso de Kidd, aunque no destaque como anotador, si lo hace como asistidor, termino siendo uno de los maximos asistidores de la temporada, promediando 9.05 asistencias por partido.