

Modelling Social Systems

Article : Safe leads and lead changes in competitive team sports,
A. Clauset et al. Phys Rev E 91, 062815 (2015)

1 - Resuma el artículo en 5 líneas, indicando el elemento que le pareció más interesante y el que le pareció más cuestionable.

2 - ¿Cuáles son los papeles respectivos de la habilidad y la suerte en las diferencias de puntuación final? ¿Cómo cuantificar su importancia relativa?

3 - ¿Cómo explicar la posibilidad de modelar por un mercado aleatorio un proceso que, en la base, no lo parece (¡cada equipo trata de hacer el resultado predecible!)? ¿Cómo se mantienen estas regularidades a lo largo de los años estudiados por el artículo?

4 - En el siglo XVIII, un pensador liberal, Adam Ferguson, escribió que "la sociedad es el resultado de la acción humana, pero no del diseño intencionado de los hombres": ¿cree usted que esta máxima se aplica a las regularidades de las puntuaciones encontradas por el artículo?

5 - ¿Para quién puede ser interesante este estudio ? ¿Los jugadores? ¿Los entrenadores? ¿Presidentes de club? ¿Los espectadores?