

¿Sabía usted que...?

Diplomado o Curso: Diplomado en ciencia de datos.

Facultad: Ciencias Económicas

Ideas planteadas por: Guiselle Tatiana Zambrano Penagos.

1. ¿Sabía usted que hay sistemas de computo capaces de vencer a jugadores profesionales de ajedrez?

Estos han logrado “aprender” gracias al entrenamiento utilizando ejemplos conocidos, lo que permite que este agente en un futuro pueda resolver problemas más complejos.

Fuente: [Click aquí](#)

2. ¿Sabías que el Machine learning aplicado en la economía, se enfoca más en proveer una predicción precisa, que en establecer una causalidad?

Esto no significa que los economistas no puedan trabajar con Machine Learning, todo lo contrario, se complementan eficazmente entre sí.

Fuente: [Click aquí](#)

3. ¿Sabías que hay un proceso que engloba la minería de datos?

El *Descubrimiento de Conocimiento en Bases de datos* o **KDD** (Knowledge Discovery in Data) es un proceso que se encarga a identificar patrones válidos, novedosos, potencialmente útiles y principalmente entendibles. Al ser tan robusto ofrece como resultado una interpretación más confiable de los patrones minados, lo que puede ser útil para la toma de decisiones.

Fuente: [Click aquí](#)

4. ¿Sabías que muchos algoritmos en Machine Learning utilizan Modelos para simplificar y representar partes del mundo real y así poder resolver problemas?

Los Modelos permiten interpretar de una manera más simplificada lo que nos rodea, algunos algoritmos desarrollan y refuerzan sus modelos a medida que aprenden, otros se basan en algoritmos pre-establecidos y efectúan sus acciones con base en ellos.

Fuente: [Click aquí](#)