Machine Learning

Conceptos básicos

Freddy Hernández

12 de noviembre de 2019





¿Qué es Machine Learning?

Google

+ venn diagram + artificial intelligence + machine learning + statistics





















Battle of the Data Science Venn Diagr. kdnuggets.com





medium.com



What are the main differenc. guora.com











machinedesign.com











Visually Linking Al, Machi. whatsthebigdata.com







¿Qué es Machine Learning?





¿Qué es Machine Learning?



Arthur L. Samuel (1901 - 1990) fue un pionero en el campo de los juegos informáticos y la inteligencia artificial.

Machine Learning:

A popular quote is "Field of study that gives computers the ability to learn without being explicity programmed" which was inspired by Arthur Samuel (1959), check this url: https://datascience.stackexchange.com/questions/37078/source-of-arthur-samuels-definition-of-machine-learning



Tipos de aprendizaje (learning)

Aprendizaje supervisado



Aprendizaje no supervisado





Tipos de aprendizaje (learning)

Aprendizaje supervisado

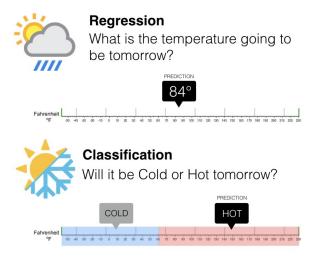
X_1	X_2	X_3	Y

Aprendizaje no supervisado

X_1	X_2	X_3



Aprendizaje supervisado





Aprendizaje no supervisado

