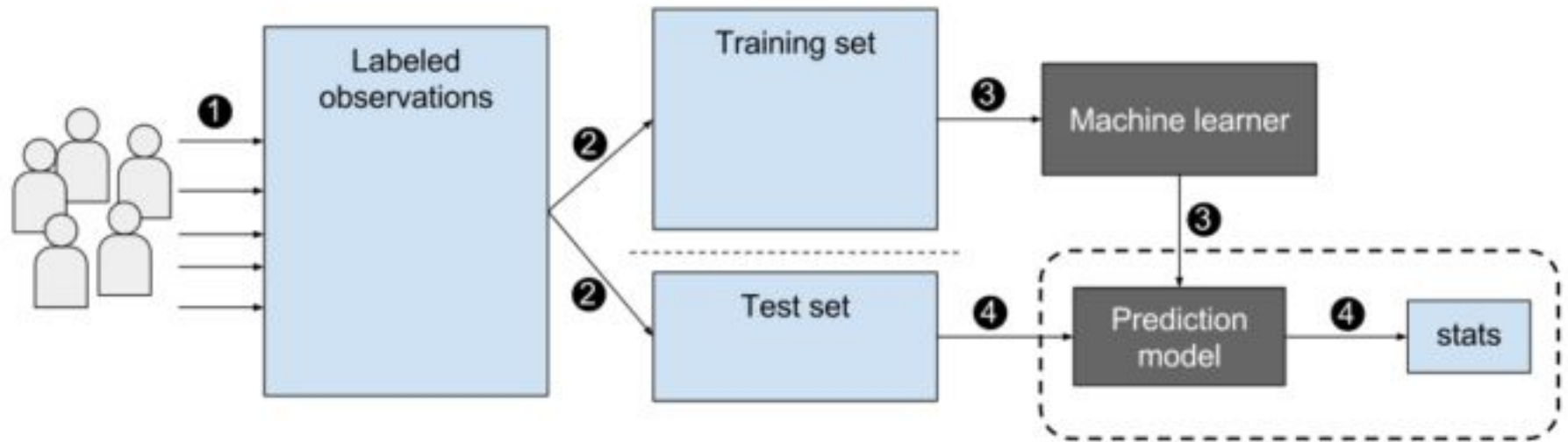




# Curso Práctico de Algoritmos de Regresión con Python

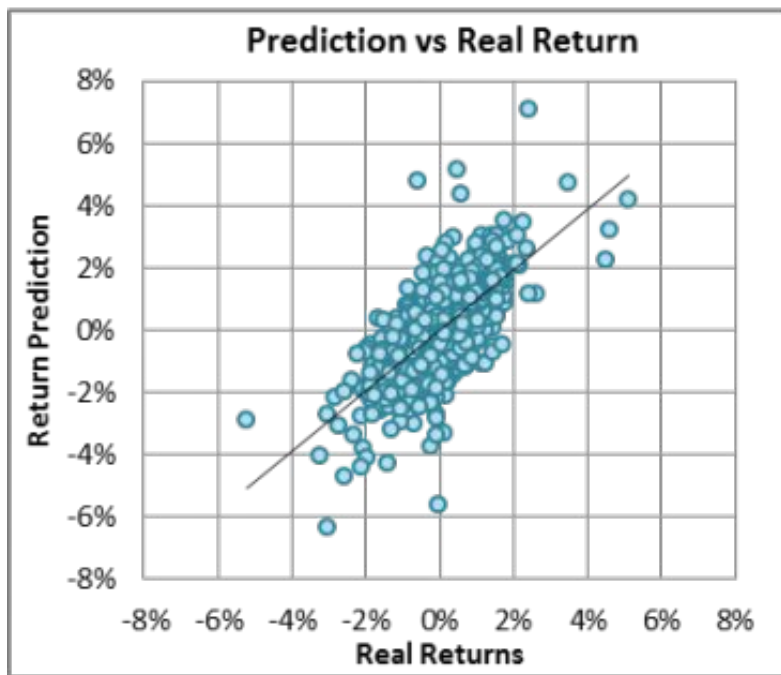
Ricardo Celis



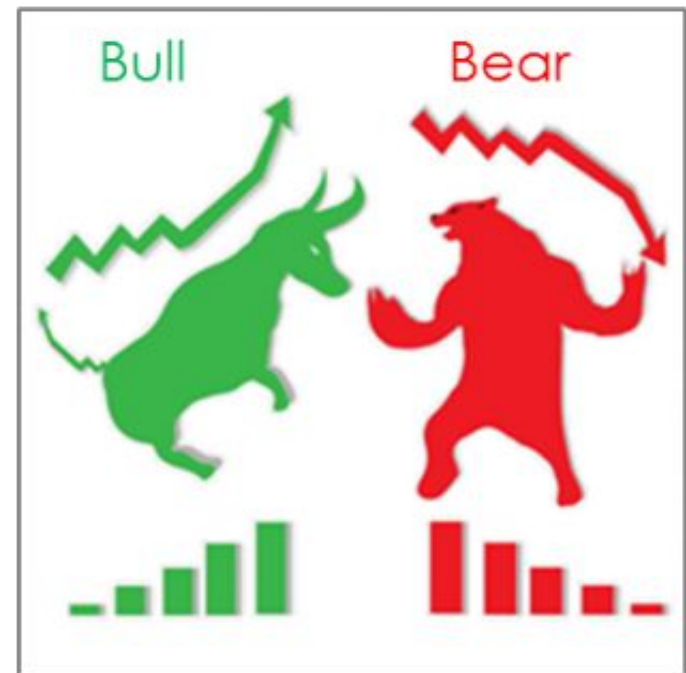
---

# ML supervisado

## *Regresión*



## *Clasificación*



---

# ML supervisado

## ***Regresión***

- Estimar crecimiento de la población
- Predicción del clima
- Predicción del mercado

## *Clasificación*

---

# ML supervisado

*Regresión*

***Clasificación***

- Retención de clientes
- Diagnósticos
- Clasificación de imágenes

---

# ML supervisado - Algoritmos

## Resumen

Algoritmo	Regresión	Clasificación
Regresión Lineal	X	
Regresión Logística		X

---

# ML supervisado - Algoritmos

## Resumen

Algoritmo	Regresión	Clasificación
Naive Bayes		X
K-nearest neighbors	X	X

---

# ML supervisado - Algoritmos

## Resumen

Algoritmo	Regresión	Clasificación
Decision Tree	X	X
Random Forest	X	X