

## Tecnología de Procesamiento Big Data

### Historias de Usuario

#### Índice

1. Historia de Usuario (HU-1) .....	2
1.1. Como .....	2
1.2. Quiero .....	2
1.3. Para .....	2
2. Historia de Usuario (HU-2) .....	3
2.1. Como .....	3
2.2. Quiero .....	3
2.3. Para .....	3

# 1. Historia de Usuario (HU-1)

## 1.1. Como

Manager del proyecto.

## 1.2. Quiero

Que las consultoras:

- Conozcan el proyecto
- Conozcan la herramienta [TradingView](#)
- Conozcan sus fuentes de datos históricos:
- <https://github.com/ravalmeet/TradingView-Data/tree/master> Este repositorio recoge la forma de obtener el histórico de los datos. La propuesta inicial es obtener 4 años con una frecuencia de 1 día
- Conjunto de 10 criptomonedas objeto del proyecto:
  1. Bitcoin BTC
  2. Ethereum ETH
  3. Ripple XRP
  4. Solana SOL
  5. Dogecoin DOGE
  6. Cardano ADA
  7. Shiba Inu SHB
  8. Polkadot DOT
  9. Aave AAVE
  10. Stellar XLM

## 1.3. Para

Poder empezar con garantías el proyecto.

## 2. Historia de Usuario (HU-2)

### 2.1. Como

Manager del proyecto.

### 2.2. Quiero

Que las consultoras:

- Creen el/los buckets necesarios en Amazon S3
- Creen una primera jerarquía de carpetas
- Definan el formato de los archivos de datos históricos que se van a almacenar en Amazon S3
  - Deben cargar todos los datos posibles, para que no tengan que volver a atrás en los sprint.
  - Deben hacerlo lo más genérico posible
- Suban los primeros archivos en formato CSV

### 2.3. Para

Empezar a definir la capa de almacenamiento de datos históricos.