Crypcom



José María de la Cruz 100384116 Francisco Atalaya 100384120 Javier Cuenca 100384012

Objetivos

-Público objetivo: personas con intereses en criptomonedas, finanzas o tecnología.

Personas interesadas en practicar arbitraje de criptomonedas



ODS

Fomentar el **crecimiento económico sostenido**, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo, y el trabajo decente para todos.

Desarrollar infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y **fomentar la innovación**.

Funcionalidad Principal

Comparar precios de criptomonedas en distintas exchanges como Blockchain, Binance, Coinbase o Crypto.





Funcionalidades secundarias

Perfil de usuario con tu monedero y tus monedas favoritas.

Notificaciones cuando haya diferencia de precio significativa en monedas seleccionadas.

Seguimiento histórico del precio de criptomonedas con base de datos.



Posibles mejoras futuras

- Conectar con los servidores de exchange y comprar desde la app.
- Crear **redes de amigos** para compartir información o preferencias, o incluso redes con **empresas** interesadas en este mundo.
- Enviar criptomonedas desde la wallet de un exchange a la del otro desde la propia aplicación.

Webs API

Blockchain.com:

https://github.com/blockchain/lib-exchange-client

https://api.blockchain.com/v3/#/unauthenticated/getTickerBySymbol

Crypto.com:

https://exchange-docs.crypto.com/spot/index.html#introduction

Binance.com:

https://github.com/binance/binance-spot-api-docs/blob/master/rest-api.md

Coinbase.com:

https://developers.coinbase.com/api/v2?javascript#exchange-api