

Práctica:

- Seleccionar una industria y proponer una solución descentralizada basada en blockchain. Describe la arquitectura sobre la que funcionará tu Dapp, características clave de tu propuesta y explica que problemas estarías solucionando.
- Crear una billetera con Metamask y realizar una transacción cualquiera (testnet). Adjuntar hash de la transacción.

Para la industria de la Política en España, una solución descentralizada basada en Blockchain podría ser una plataforma de intercambio de datos económicos. La arquitectura de la plataforma podría incluir una red de nodos que almacenan datos económicos de diferentes comunidades autónomas. Cada nodo tendría una copia de la base de datos y los datos se actualizarían en tiempo real a medida que se agregan nuevos registros. Los datos se almacenarían en bloques cifrados y se agregarían a la cadena de bloques a medida que se agregan nuevos registros. Los ciudadanos y los medios políticos tendrían acceso a la plataforma y podrían compartir datos económicos de manera segura y confiable.

La solución propuesta aborda el problema de la falta de interoperabilidad de los datos económicos. Actualmente, los datos económicos se almacenan en silos y no se comparten de cara al ciudadano. Esto puede llevar a corrupción y falta de capital para problemas del país. La plataforma de intercambio de datos económicos basada en blockchain permitiría a los ciudadanos y políticos, compartir datos de manera segura y confiable, lo que mejoraría la distribución del dinero a las comunidades autónomas, sin terceros con transparencias, reduciríamos la deuda del banco central y se aprobarían las ayudas económicas que no se pueden aprobar por falta de capital.

Enviar

✕

Estado

Ver en el explorador de bloques

Confirmado

Copiar ID de transacción

De

Para



0x5f355...D2...

→



Cuenta 2

Transacción

Mientras tanto

0

Importe

-0.1 SepoliaETH

Límite De Gas (Unidades)

21000

Gas Usado (Unidades)

21000

Tarifa base (GWEI)

0.095949348

Tarifa de prioridad (GWEI)

1.5

Tarifa total de gas

0.000034 SepoliaETH

Tarifa máxima por gas

0.000000002 SepoliaETH

Total

0.10003351 SepoliaETH

+ registro de actividad

ID / Hash de la transacción

0xe4ef117d4dbbf1b392d2dabfce0c91d5dbbc26b9059912b7f185b8438a69c687