



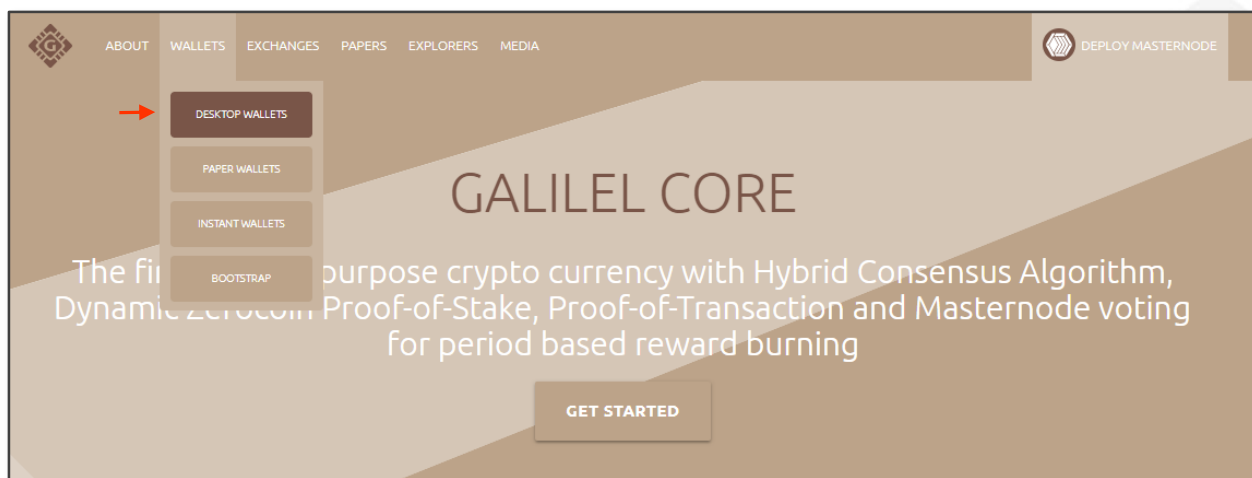
## **GUÍA DE INSTALACIÓN Y USO DE BILLETERA GALILEL**

## ÍNDICE

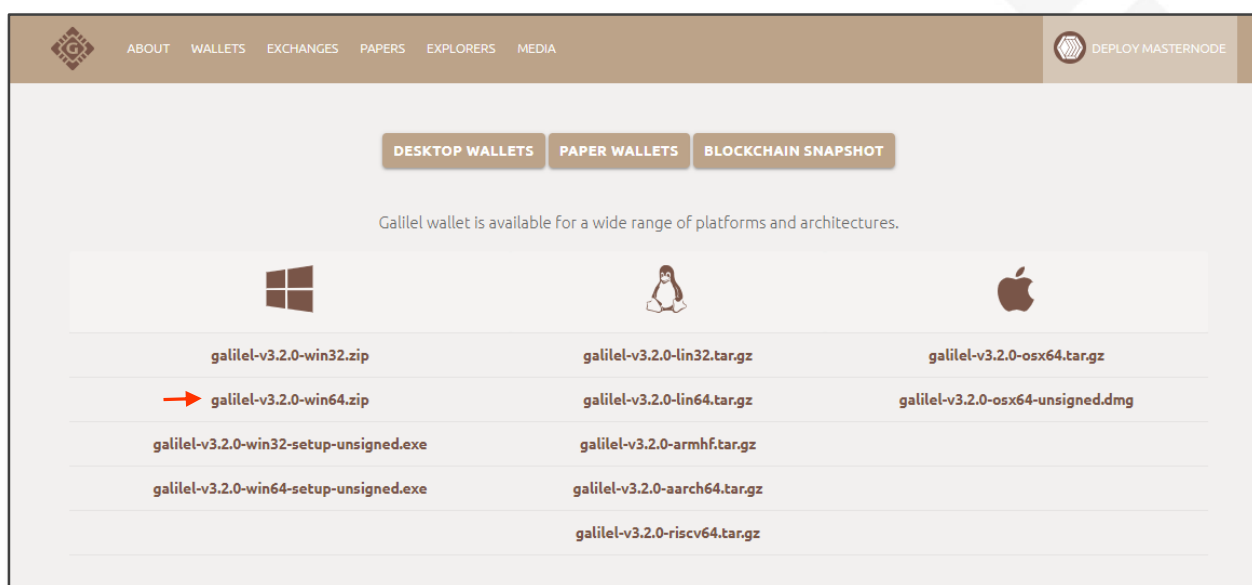
Descarga de la billetera .....	3
Instalación de la billetera .....	4
Descarga de la cadena de bloques .....	5
Estatus de conexión y sincronización .....	8
Encriptar billetera .....	9
Recibir GALI (dirección de depósito) .....	11
Visión general.....	12
Enviar GALI .....	13
Información de la barra de estatus.....	14
Respaldo.....	15
Restaurar respaldo.....	17
Enlaces importantes .....	18

## DESCARGA DE LA BILLETERA

1. Abrimos el navegador de internet y nos dirigimos <https://galilel.cloud/>. Damos click en **DESKTOP WALLETs**.








2. Seleccionamos el sistema operativo y damos click en el vínculo. En esta guía utilizaremos Windows 64bits.



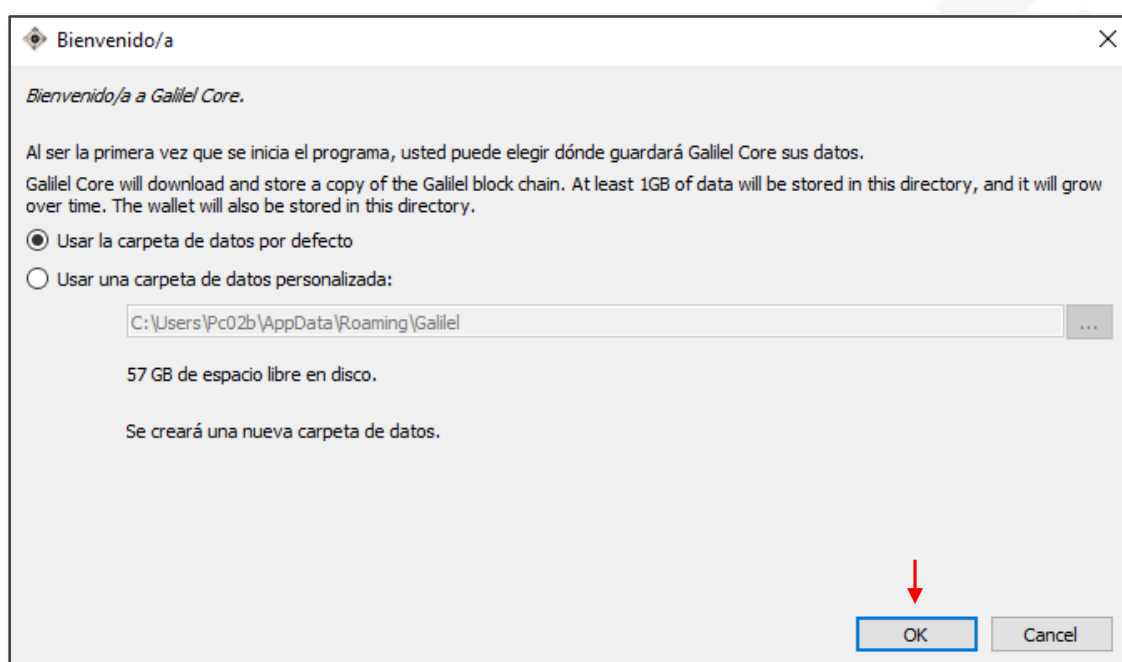
## INSTALACION DE LA BILLETERA

3. Nos dirigimos a la ubicación donde se descargó el archivo zip, descomprimos la carpeta y abrimos: galilel-v3.2.0-win64 / usr / bin\_

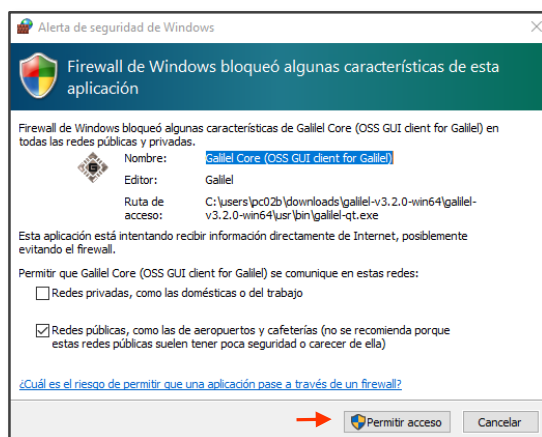
Ejecutamos la aplicación, dando doble click en **GALILEL-QT**.  
(Si descargaste el archivo exe, ejecuta la aplicación y sigue las instrucciones del instalador).

Nombre	Fecha de modifica...	Tipo	Tamaño
 galilel-cli	10/02/2019 01:00 ...	Aplicación	2,916 KB
 galileld	10/02/2019 01:00 ...	Aplicación	10,511 KB
 galilel-qt ←	10/02/2019 01:00 ...	Aplicación	31,030 KB
 galilel-tx	10/02/2019 01:00 ...	Aplicación	3,783 KB
 test_galilel	10/02/2019 01:00 ...	Aplicación	12,633 KB

4. La primera vez que ejecutamos la aplicación, nos preguntará en dónde queremos instalar la billetera. Por defecto está seleccionada la ubicación en APPDATA. Lo dejamos tal cual y damos click en OK.



- Windows nos preguntará si deseamos que Galilel se comunique con las Redes, seleccionamos **REDES PÚBLICAS** y damos click en **PERMITIR ACCESO**.

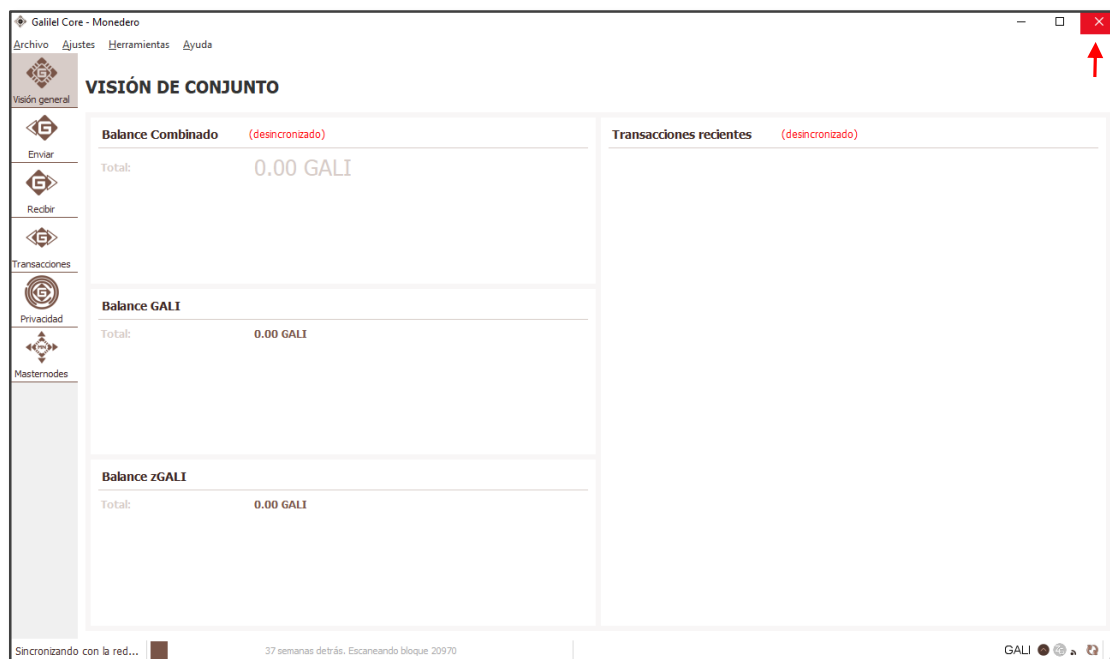


## DESCARGA DE LA CADENA DE BLOQUES

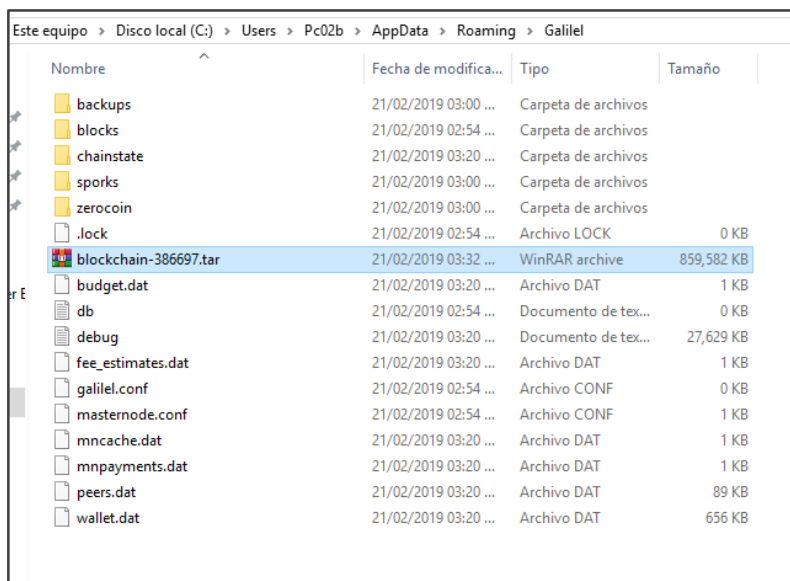
- Una vez abierta la billetera esperamos unos segundos a que comience a sincronizar los bloques. Para no tener que esperar a que sincronice desde el bloque #1, tenemos la opción de descargar una copia completa de la cadena de bloques. Para ello nos dirigimos a **BLOCKCHAIN SNAPSHOT** en la sección de **WALLETS** en <https://galilel.cloud/> y descargamos la copia más reciente.

<div> DESKTOP WALLETS PAPER WALLETS BLOCKCHAIN SNAPSHOT </div>			
Galilel blockchain snapshot is created every night, used for fast bootstrap of new wallets.			
FILE	SIZE	DATE	HEIGHT
blockchain-386697.tar.gz	839,44 MB	2019-02-19	386697
blockchain-385609.tar.gz	628,16 MB	2019-02-19	385609
blockchain-384186.tar.gz	610,1 MB	2019-02-18	384186
blockchain-382763.tar.gz	758,13 MB	2019-02-17	382763
blockchain-381340.tar.gz	585,41 MB	2019-02-16	381340
blockchain-379921.tar.gz	730,56 MB	2019-02-15	379921
blockchain-378494.tar.gz	751,69 MB	2019-02-14	378494

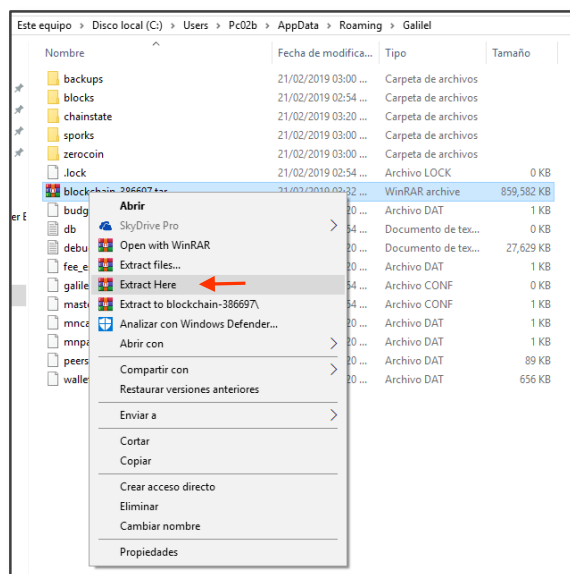
7. Mientras se descarga la copia de la cadena de bloques, cerramos la billetera.



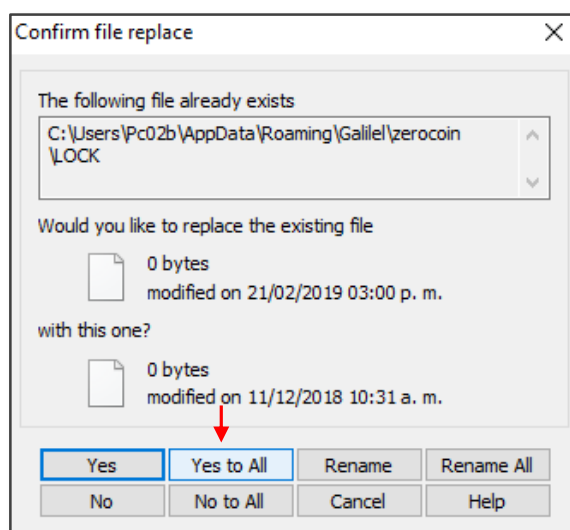
8. Una vez descargada la copia de la cadena de bloques, copiamos el archivo zip y lo pegamos dentro de la carpeta Galilel, localizada en APPDATA / ROAMING. (o la ubicación que hayas seleccionado).



9. Descomprimos el archivo haciendo click derecho con el mouse y Extraer Aquí (EXTRACT HERE).



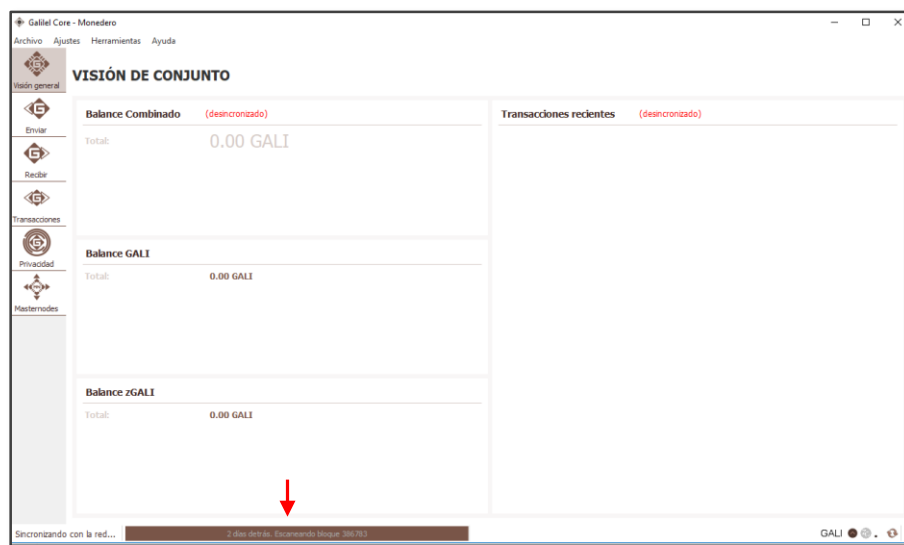
10. La siguiente ventana nos pregunta si deseamos reemplazar ciertos archivos, le decimos que si a todo (YES TO ALL).



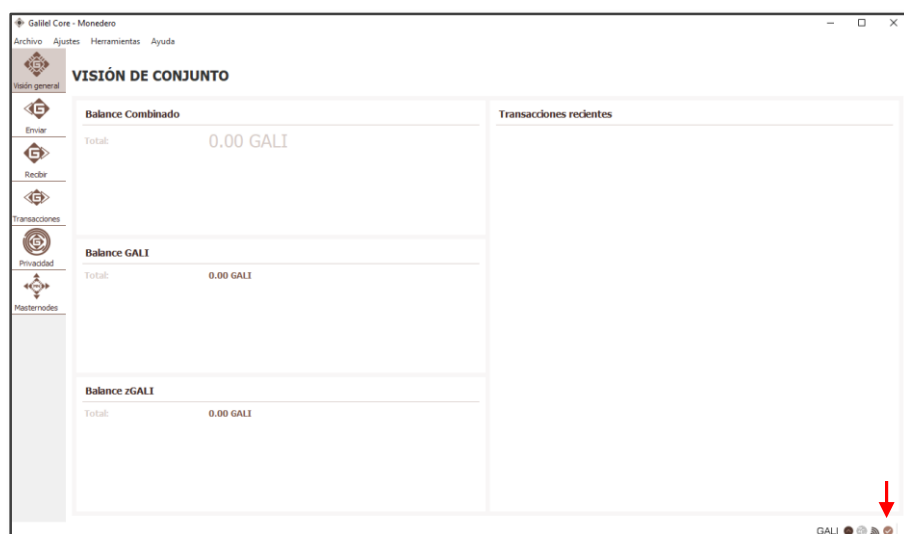
11. Abrimos nuevamente la billetera, haciendo doble click en GALILEL-QT. (En la carpeta mencionada en el punto #3).

## ESTATUS DE CONEXIÓN Y SINCRONIZACIÓN

12. Esperamos a que la billetera se conecte y sincronice completamente. En la parte inferior aparece el estatus de la sincronización.



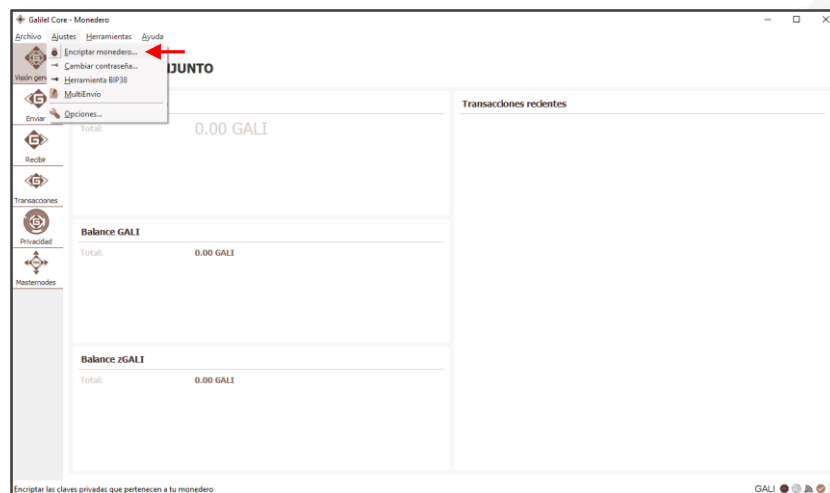
13. Al momento de que la billetera termine de sincronizar, aparecerá una paloma en la parte inferior derecha. ¡Felicidades!, La billetera está sincronizada con la red y lista para usarse.



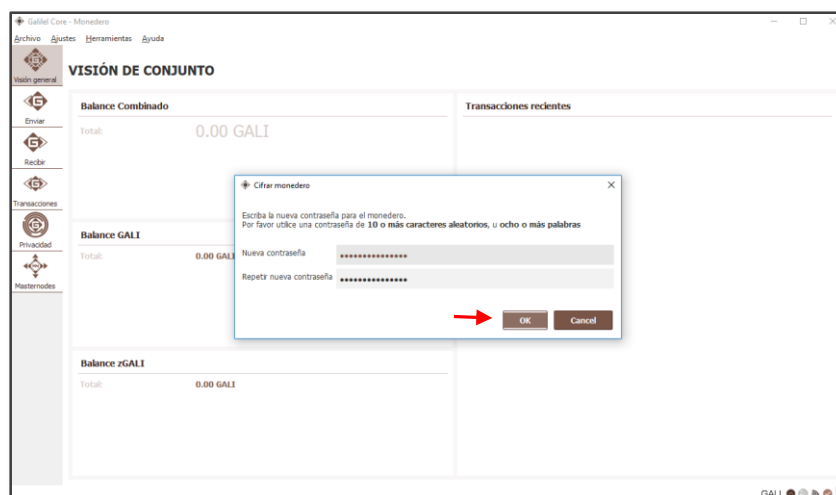


## ENCRYPTAR BILLETERA

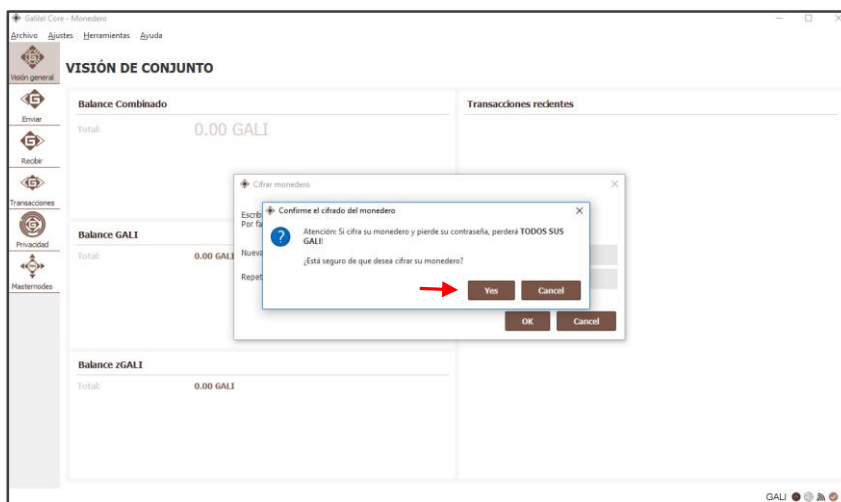
14. Antes de depositar o enviar GALI, es opcional, pero recomendable encriptar la billetera para que los fondos estén más protegidos. Recuerda anotar y guardar la contraseña en un lugar seguro. **SI OLVIDAS O PIERDES LA CONTRASEÑA, NO HABRÁ FORMA QUE PUEDAS ACCEDER A LOS FONDOS.** Para encriptar la billetera, damos click en **AJUSTES** y **ENCRYPTAR MONEDERO**.



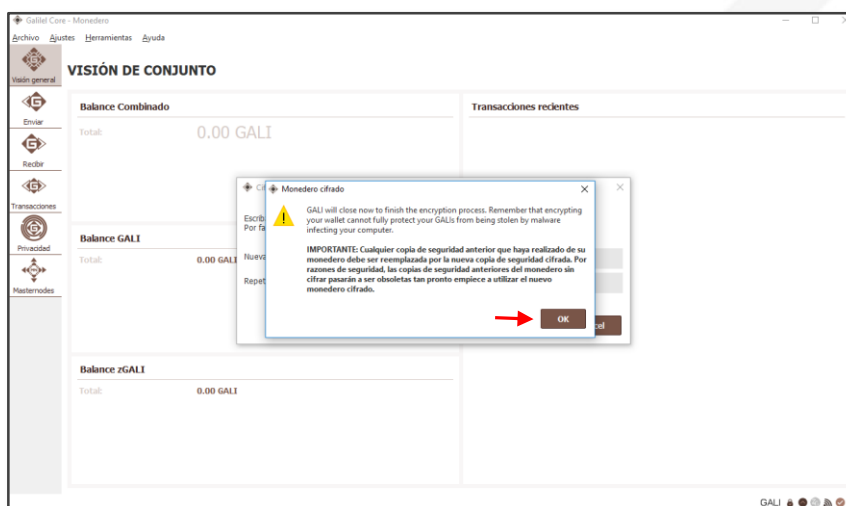
15. Escribimos la contraseña, la confirmamos, y damos click en OK.



16. Damos click en YES.



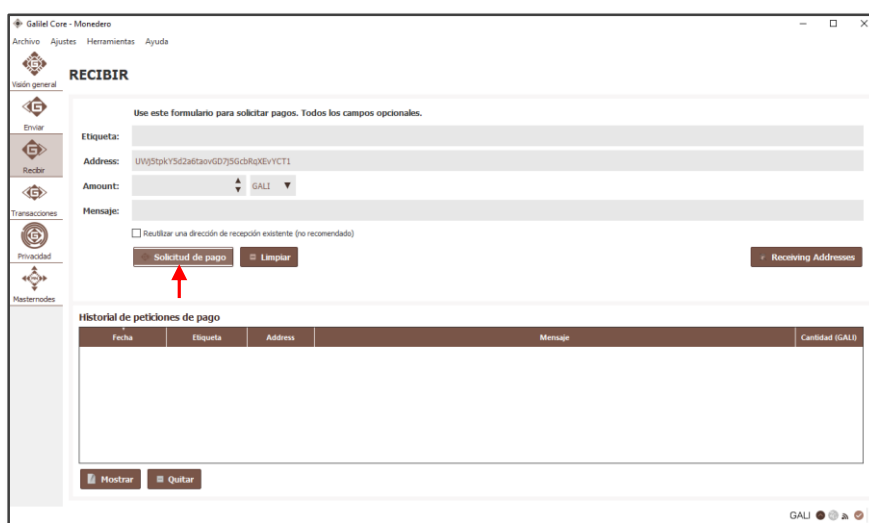
17. Esta ventana nos informa que para concluir la encriptación, la billetera va a cerrarse. Damos click en OK. Hemos terminado de encriptar nuestra billetera.



18. Para comenzar a recibir y enviar GALI, abrimos nuevamente la billetera dando click en la aplicación **GALILEL-QT**, que se encuentra en el folder mencionado en el punto #3.

## RECIBIR GALI (DIRECCIÓN DE DEPÓSITO)

19. Para recibir GALI necesitamos generar una dirección, para hacerlo damos click en **RECIBIR**, localizado en el menú izquierdo. Y posteriormente damos click en **SOLICITUD DE PAGO**.

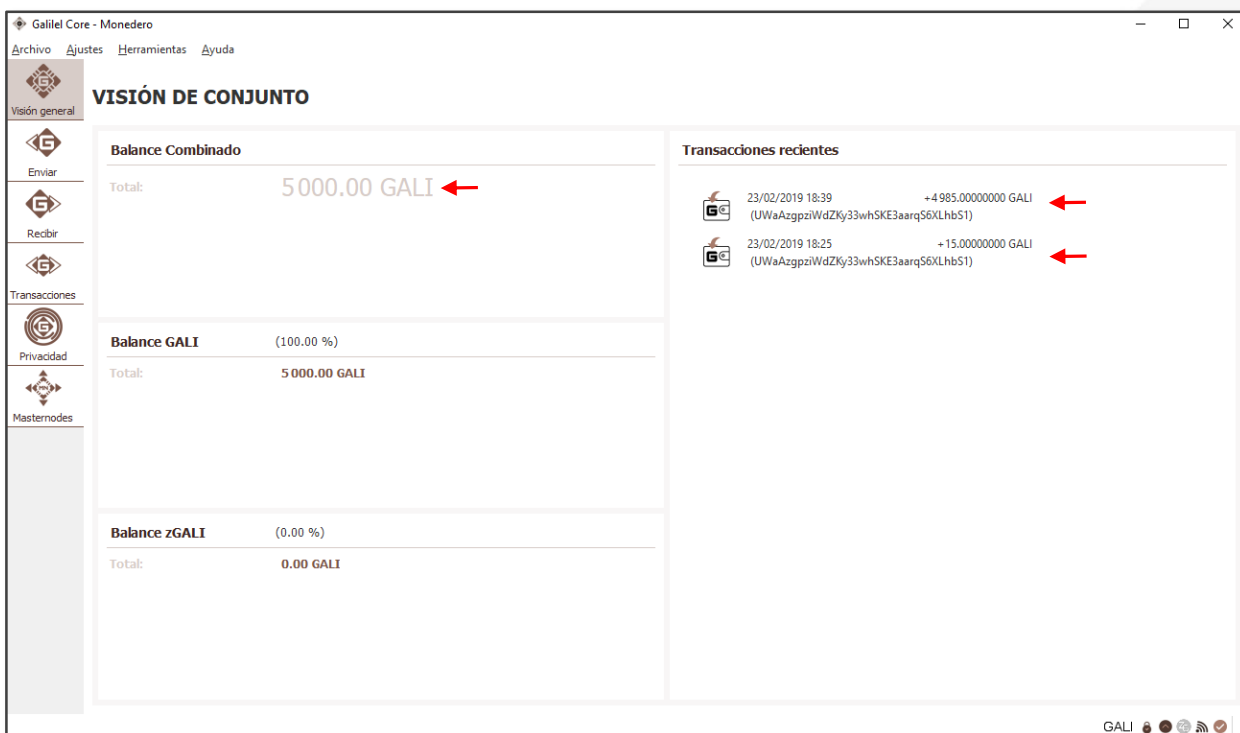


20. Se nos habrá creado una dirección de depósito. Ésta dirección es pública y única, y podemos compartirla con cualquier persona o entidad a la que estemos solicitando un pago.



## VISIÓN GENERAL

21. Al momento de recibir un pago, éste aparecerá en la lista de transacciones recientes, en la parte derecha de la billetera, y el **BALANCE** se verá reflejado en la parte izquierda (del menú **VISIÓN GENERAL**).



**Galilel Core - Monedero**

Archivo Ajustes Herramientas Ayuda

**VISIÓN DE CONJUNTO**

**Balance Combinado**

Total: 5000.00 GALI

**Balance GALI** (100.00 %)

Total: 5000.00 GALI

**Balance zGALI** (0.00 %)

Total: 0.00 GALI

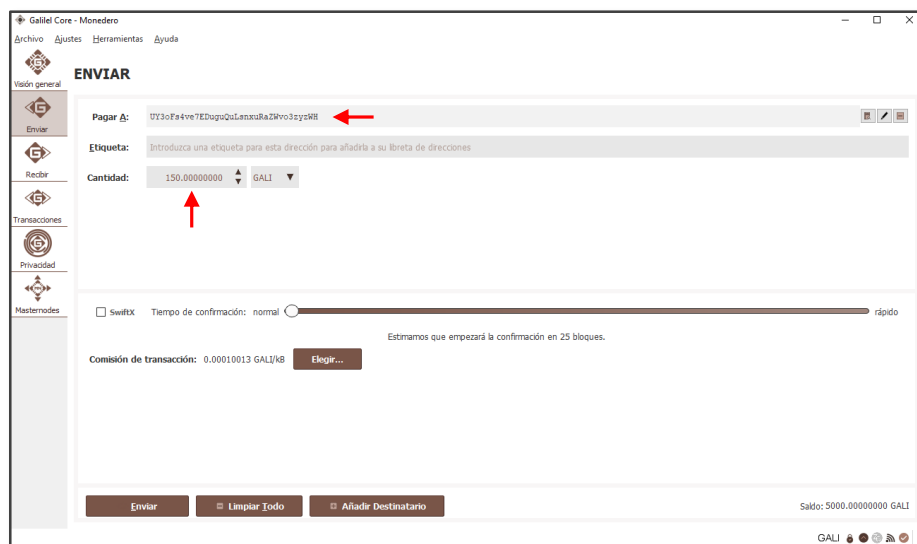
**Transacciones recientes**

23/02/2019 18:39	+4.985.00000000 GALI
(UWaAzgpiWdZKy33whSKE3aargS6XLhbS1)	
23/02/2019 18:25	+15.00000000 GALI
(UWaAzgpiWdZKy33whSKE3aargS6XLhbS1)	

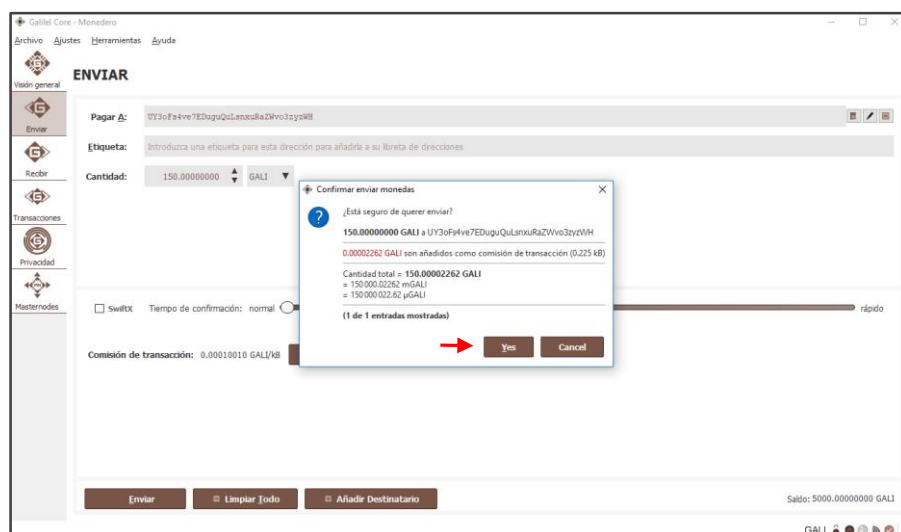
GALI

## ENVIAR GALI

22. Para enviar GALI damos click en **ENVIAR**, localizado en el menú principal. Colocamos la dirección de destino en **PAGAR A**, y en **CANTIDAD** indicamos el monto que vamos a enviar. Damos click en **ENVIAR**, e introducimos la contraseña (en caso de que la billetera esté bloqueada).









23. Finalmente confirmamos el monto y la dirección haciendo click en **YES**.

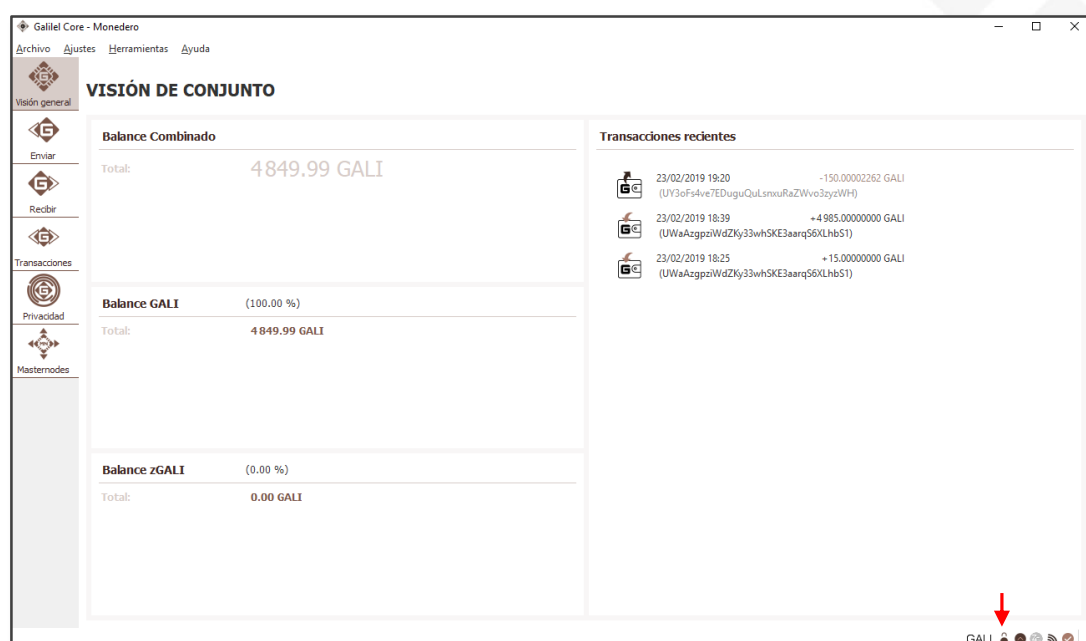


## INFORMACIÓN DE LA BARRA DE ESTATUS

24. Al hacer un pago, la transacción aparecerá en la lista de transacciones recientes, y el balance se mostrará en la parte superior izquierda, en el menú principal **VISIÓN GENERAL**.

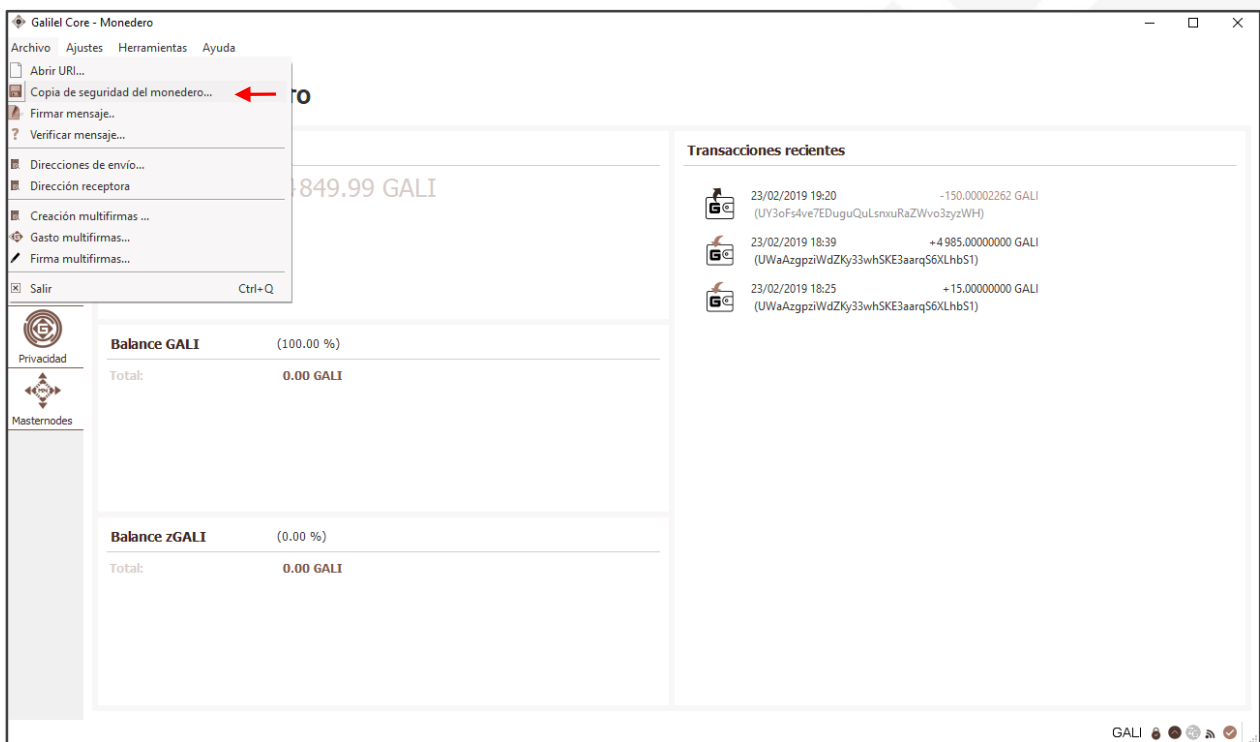
Al concluir de hacer un pago, nuestra billetera quedará desbloqueada. Por lo que se recomienda volver a bloquearla haciendo click en **AJUSTES** y **BLOQUEAR MONEDERO**, o en el icono del candado.

	Unidad en la que se muestran las cantidades.
	Se muestra cuando la billetera está encriptada. Bloqueada / Desbloqueada.
	Indica el estatus de Staking. Activo / Inactivo.
	Indica el estatus de Automint (Auto acuñación) de ZGALI.
	Indica las conexiones activas a la red.
	Billetera sincronizada.

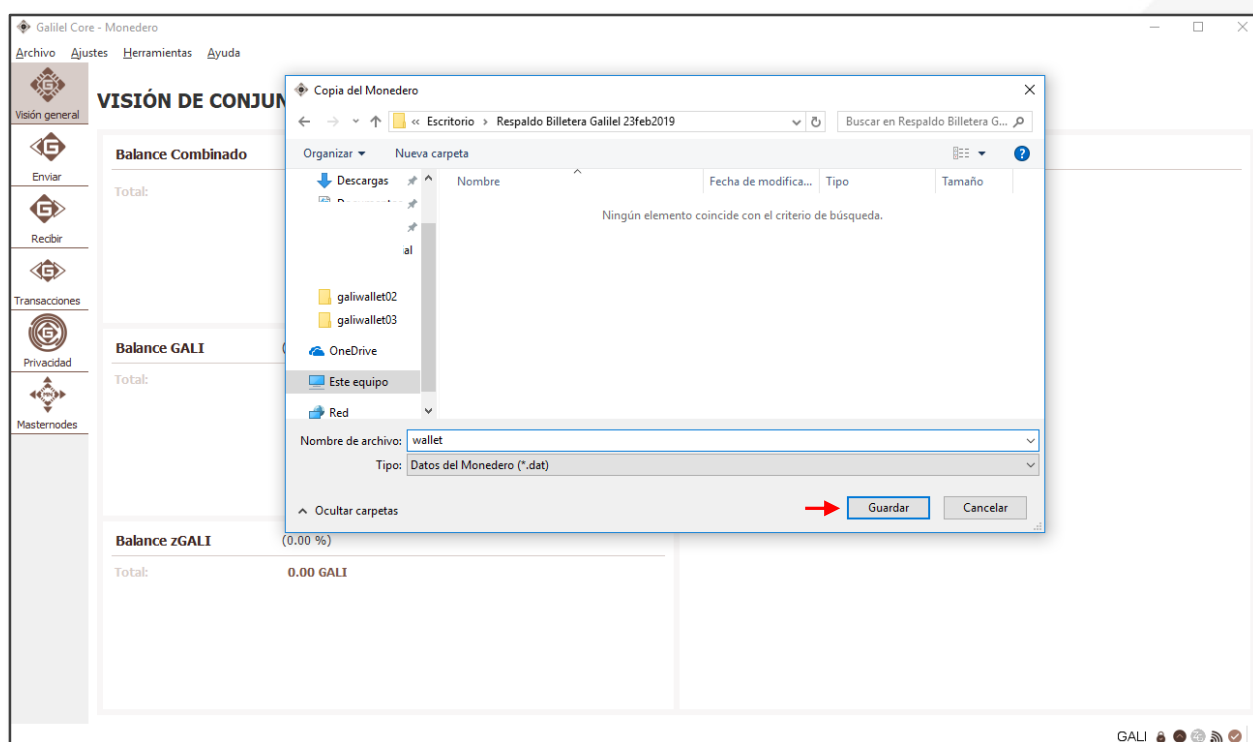


## RESPALDO

25. Una buena práctica que se recomienda para mantener los fondos protegidos, es hacer respaldos de la billetera periódicamente, de esta forma nos aseguraremos que en caso de alguna falla de nuestra computadora, sistema operativo o disco duro, siempre podremos restaurar la billetera y acceder a los fondos. Para ello necesitaremos un USB o disco duro externo. El archivo más importante, y que contiene toda la información de nuestra billetera se llama **WALLET.DAT**. Para guardar una copia de ese archivo, damos click en **ARCHIVO** y **COPIA DE SEGURIDAD DEL MONEDERO**.



26. Nos va a preguntar en dónde queremos guardar el respaldo, seleccionamos la ubicación, se aconseja crear una carpeta específicamente para este fin. En este ejemplo la carpeta la hemos llamado **RESPALDO BILLETERA GALILEL 23FEB2019**. Escribimos en **NOMBRE DE ARCHIVO: WALLET**. Y damos click en **GUARDAR**. Nuestro respaldo quedó guardado.





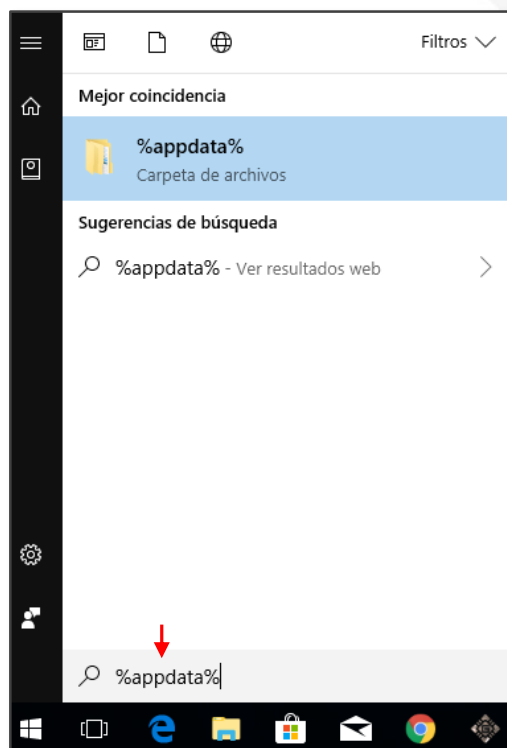
## RESTAURAR RESPALDO

27. En el caso de que tuviéramos que restaurar nuestra billetera, el procedimiento es el siguiente. Primero instalamos la billetera como lo vimos previamente en esta guía. Esperamos a que se sincronice por completo. Y cerramos la billetera.

Posteriormente copiamos el archivo **WALLET.DAT** ubicado en nuestro USB o disco duro externo y lo pegamos dentro de la carpeta **APPDATA\ROAMING\GALILEL**. Nos preguntará si deseamos reemplazar el archivo, le decimos que sí.

**NOTA:** (Para abrir la carpeta AppData en Windows más rápidamente podemos ejecutar %AppData% en el menú de Windows).

Al finalizar de copiar el archivo podremos abrir la billetera, la cual comenzará a restaurar la información y transacciones.



## ENLACES IMPORTANTES

Página web

<https://galilel.cloud/>

Explorador de bloques

<https://explorer.galilel.cloud/>

Repositorio de versiones de la billetera

<https://github.com/Galilel-Project/galilel/releases>

Discord

<https://discord.galilel.cloud>

Twitter

<https://twitter.com/GalilelEN>

<https://twitter.com/GalilelES>

Facebook

<https://facebook.com/GalilelEN>

Youtube

<https://youtube.com/channel/UC26rKBciicXp33dK8NkALmg>

Bitcointalk

<https://bitcointalk.galilel.cloud>



galilei.cloud