

## PROCEDURA

1. Scarica e installa metamask (<https://metamask.io/download>) e crea un portafoglio digitale
2. Apri Opensea e collegare il Wallet (Metamask)
3. vai su <https://opensea.io/extremaratio>
4. Cliccare su la collezione <https://opensea.io/collection/xxvanniversarium>
5. scegliere il NFT
6. cliccare su Buy Now, e fai il checkout con la carta di credito

## Che cos'è metamask

Metamask **nasce come estensione del browser**, successivamente è stata resa disponibile anche l'applicazione disponibile negli store apple e google.

A differenza di wallet come [Coinbase](#), Metamask è un **wallet non custodial**, nasce per la blockchain di **Ethereum** ma è compatibile con tutte le chain evm (ethereum virtual machine).

Lo scopo di Metamask suo scopo è di far comunicare il web (tramite il browser) con la blockchain attraverso gli smart contract. Mette in comunicazione il web con il web3 ovvero ciò che contiene dati su blockchain e smart contract.

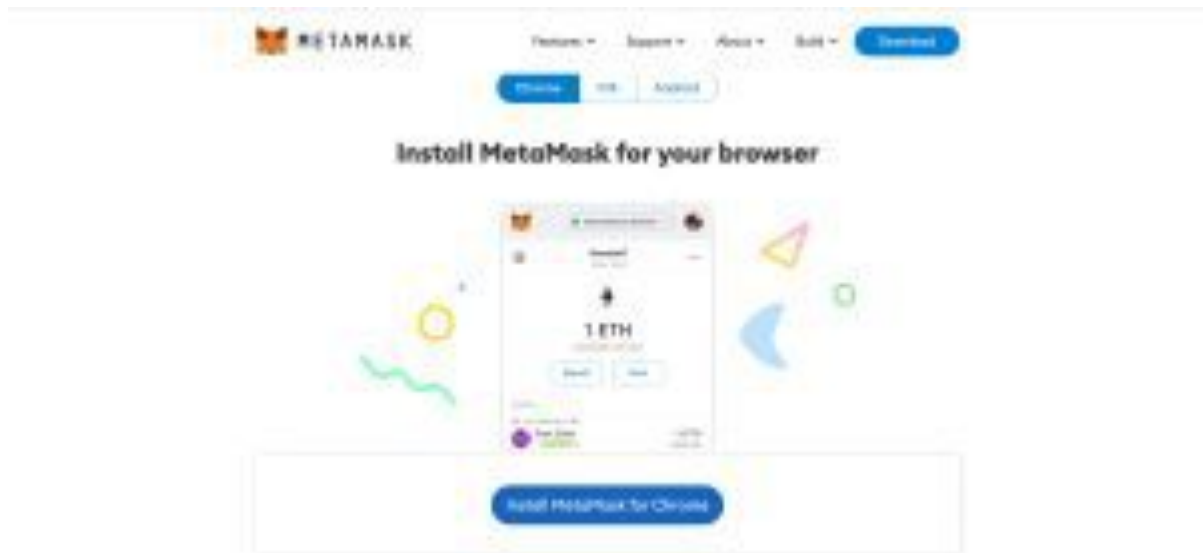
Installando l'estensione su browser, ogni qualvolta si visita un sito che contiene chiamate di tipo smart contract il **popup di metamask interviene** e si rende visibile per facilitarne le operazioni.

Metamask si può utilizzare anche come Wallet, generare chiavi private di 12 o 24 caratteri ma genericamente è consigliabile collegarlo a un wallet hardware per motivi di assoluta sicurezza.

## Come installare correttamente Metamask

Per installare metamask bisogna andare sul sito ufficiale <https://metamask.io> oppure si può effettuare la ricerca all'interno dello store **estensioni di Chrome** ed effettuare direttamente l'installazione.

Arrivati sul sito Metamask bisogna cliccare sul **tasto Download** in blu, successivamente dopo aver selezionato il browser, click su Install Metamask for



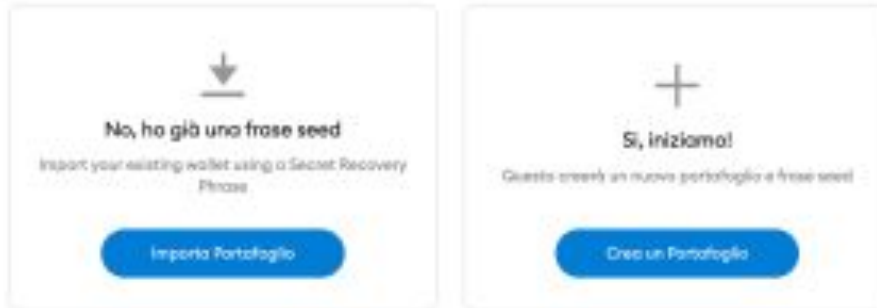
Si aprirà a questo punto lo store estensioni di chrome dal quale è sufficiente cliccare su **Aggiungi**.



Dopodichè click sul **Tasto Inizia**, e proseguire con le schermate guidate per la Creazione dell'account, cliccando l'apposito tasto con scritto Crea un portafoglio.



Nuovo su MetaMask?



Alla creazione di un nuovo portafoglio metamask fornirà la **frase seed**. È molto importante conservare il seed poiché è la vera e propria chiave che apre il vostro wallet. **La password** che si genera per metamask serve solo ed **esclusivamente all'accesso** su quel dato dispositivo o computer. Se si accede su un nuovo computer quello che bisogna inserire è appunto la frase seed. Se viene smarrita la password di metamask è possibile ripristinarla tramite la frase seed. Se avviene il contrario il wallet può ritenersi perso.

## A cosa servono gli Account su Metamask

Gli account su Metamask servono semplicemente a generare più chiavi pubbliche o private per le transizioni. **Metamask assegna** un wallet con un address di base sull'Account 1, dopodichè è possibile generare **nuovi Account** con relativo address. Questi wallet sono però collegati tutti al vostro singolo seed (seme), da questo se ne possono generare infiniti.

Effettuando l'**accesso su un nuovo dispositivo** o da un altro provider, verranno sempre visualizzati tutti gli Account con relativi importi, perché appunto sono tutti collegati a 1 singolo seed.

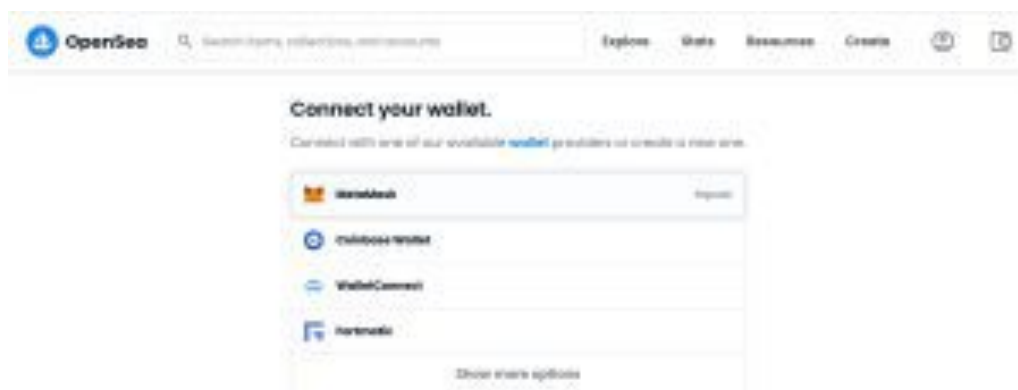
## Come importare wallet su Metamask

Per importare un wallet su Metamask è sufficiente cliccare dal **Menù il tasto Importa Account**. Chiederà di inserire l'address che si vuole collegare. Fatto questo incollate la Chiave Privata e fate click su Importa.

È importante specificare, che quel dato wallet importato su Metamask ha un **seed differente**. Questo perché se effettuate il logout o accedete a Metamask da un nuovo dispositivo o computer, il wallet che non fa parte del seed metamask non verrà importato. È necessario quindi **rieffettuare l'operazione per visualizzarlo**. Questo avviene solo per i wallet o seed differenti.

## Come collegare Metamask a OpenSea

Per collegare metamask a opensea è molto semplice. È sufficiente navigare sul sito web OpenSea, l'estensione di Metamask **rivelerà** subito la possibilità di collegamento.



Apparirà un messaggio che chiederà di **collegare la piattaforma con uno dei vostri wallet** o Account su Metamask. Approvato il collegamento, la finestrella di Metamask mostrerà l'operazione. Successivamente, se desiderate effettuare delle operazioni, transazioni, acquisti o exchange, chiederà inoltre di **Firmare**

