



# DYOR

## Partie 1



Maintenant que les bases sont posées, par où commencer ?

Pour investir il faut commencer par savoir dans quoi investir, ce que l'on va acheter, et bien comprendre ce que l'on va manipuler. Rendez-vous sur <https://coinmarketcap.com>

Ce site recense toutes les cryptomonnaies existantes, leurs prix en temps réel, l'historique de leur cours, leurs capitalisations, leurs classements, les liens vers les sites officiels etc. C'est en quelque sorte un Wikipedia des cryptomonnaies. Il y en a d'autres, mais il faut bien commencer quelque part... Pour faire tout ça le site se connecte très régulièrement aux différents échanges pour leur demander les prix des cryptomonnaies et en afficher une moyenne sur leur page d'accueil.

En voici une prise d'écran. Elle est par défaut en anglais et indique les prix en dollars mais n'hésitez pas à changer la langue et la devise en haut à droite si vous en avez besoin.

Crypto-monnaies: 8 967 Marchés: 37 031 Cap. Marché: €1,490,764,859,726 Vol 24h: €93,183,019,323 Dominance: BTC: 59.4% ETH: 11.2% ETH Gas: 95 Gwei

Français EUR

CoinMarketCap Crypto-monnaies Plateformes d'échange Portfolio Liste de suivi ICO Calendar Produits Apprendre Connexion S'inscrire Recherche

### Top 100 Crypto-monnaies par capitalisation de marché

The global crypto market cap is €1.49T, a 2.31% increase over the last day. Lire plus

Liste de suivi Portfolio Crypto-monnaies Categories DeFi NFT Polkadot Eco BSC Eco Yield Farming Afficher les rangées 100 Filtres Customize

| # | Nom                      | Prix       | 24h %   | 7d %     | Cap. Marché      | Volume (24 h)                          | Offre en Circulation | 7 Derniers Jours |
|---|--------------------------|------------|---------|----------|------------------|--|----------------------|------------------|
| 1 | Bitcoin BTC Acheter      | €47,486.60 | ▲ 2.07% | ▼ 0.43%  | €886,421,392,222 | €42,741,969,191<br>900,085 BTC         | 18,666,768 BTC       |                  |
| 2 | Ethereum ETH Acheter     | €1,444.99  | ▲ 0.79% | ▼ 3.65%  | €166,512,264,766 | €14,429,546,501<br>9,985,914 ETH       | 115,234,195 ETH      |                  |
| 3 | Binance Coin BNB Acheter | €229.30    | ▲ 5.01% | ▲ 3.59%  | €35,434,504,244  | €2,368,781,751<br>10,330,452 BNB       | 154,532,785 BNB      |                  |
| 4 | Tether USDT              | €0.8475    | ▲ 0.03% | ▲ 0.21%  | €34,301,665,154  | €61,885,366,942<br>73,024,690,212 USDT | 40,475,941,170 USDT  |                  |
| 5 | Cardano ADA              | €1.01      | ▼ 0.03% | ▼ 0.35%  | €32,241,340,249  | €2,258,943,116<br>2,238,412,334 ADA    | 31,948,309,441 ADA   |                  |
| 6 | Polkadot DOT             | €27.56     | ▼ 0.13% | ▼ 11.26% | €25,498,083,135  | €1,076,597,330<br>39,008,501 DOT       | 923,875,609 DOT      |                  |

Attardons-nous tout d'abord sur le premier bandeau.

- Crypto-monnaies : 8967. C'est le nombre de cryptomonnaies recensées en temps réel.
- Marchés : 37031.

Un marché ? Un marché est une paire sur un échange.

Un échange ? C'est un site Internet ou une application mobile qui permet d'acheter ou échanger des cryptomonnaies.

Une paire ? C'est l'association de deux tokens, ou « coins » ou « jetons ». Par exemple la paire BTC/EUR permet d'échanger directement des bitcoins contre des euros. En bon français je devrais dire « jeton » tout le temps mais je lui préfère le terme anglais.

BTC ? C'est le nom du token de la blockchain Bitcoin. Chaque token à son « nom de code » à 3 ou 4 lettres.

La blockchain de Tether utilise le token USDT, la blockchain de Polkadot utilise le token DOT etc.

Pour aller plus loin certains échanges peuvent proposer la paire EUR/BTC, la paire ADA/BTC mais pas la paire EUR/ADA. Donc pour échanger de l'ADA avec des euros, sur cet échange en tout cas, vous devrez d'abord échanger vos euros contre des BTC pour ensuite échanger vos BTC contre des ADA. D'autres échanges proposeront directement la paire EUR/ADA.

Il est important de comprendre que les blockchains ne sont pas nativement compatibles entre-elles. Le fait de pouvoir échanger un token contre un autre est un service offert par l'échange. Pour chaque conversion l'échange prendra une commission. Les deux blockchains impliquées en prendront aussi une. Aucune conversion n'est gratuite. Toutes les blockchains ne sont pas égales face à ces frais et le mécanisme de validation y joue son rôle. Certaines conversions peuvent coûter plusieurs dizaines d'euros, même pour convertir 5€.

D'autre part les abus de langage sont monnaie courante (sans jeu de mot), et j'essaie de lutter contre car il est important de comprendre de quoi on parle. Par exemple: « Hier j'ai échangé du Polkadot contre du Cardano ». C'est incorrect, ce sont des blockchains et on n'échange pas des blockchains. On échange des tokens qui circulent sur des blockchains contre d'autres tokens. Il faut dire « j'ai échangé du BTC contre de l'ADA ».

-> **N'hésitez pas à relire 30 fois cet encart. Ces notions sont indispensables pour la suite.**

- Cap. Marché : Il s'agit de la capitalisation de l'ensemble des marchés. Autrement dit le montant total d'argent investi dans les cryptomonnaies en temps réel.
- Vol 24h : C'est la quantité d'argent échangée, tout marché confondu sur les dernières 24 heures.
- Dominance BTC : C'est ce que l'argent total investi dans le Bitcoin représente en terme de pourcentage par rapport à la capitalisation de l'ensemble des cryptomonnaies. Ici 59.4%. Donc près des 2/3 de l'argent investi dans les cryptomonnaies aujourd'hui ont été investis dans le Bitcoin. Rien que ça.
- Dominance ETH : C'est la même chose mais pour l'Ethereum, la seconde plus grande cryptomonnaie en termes de capitalisation.



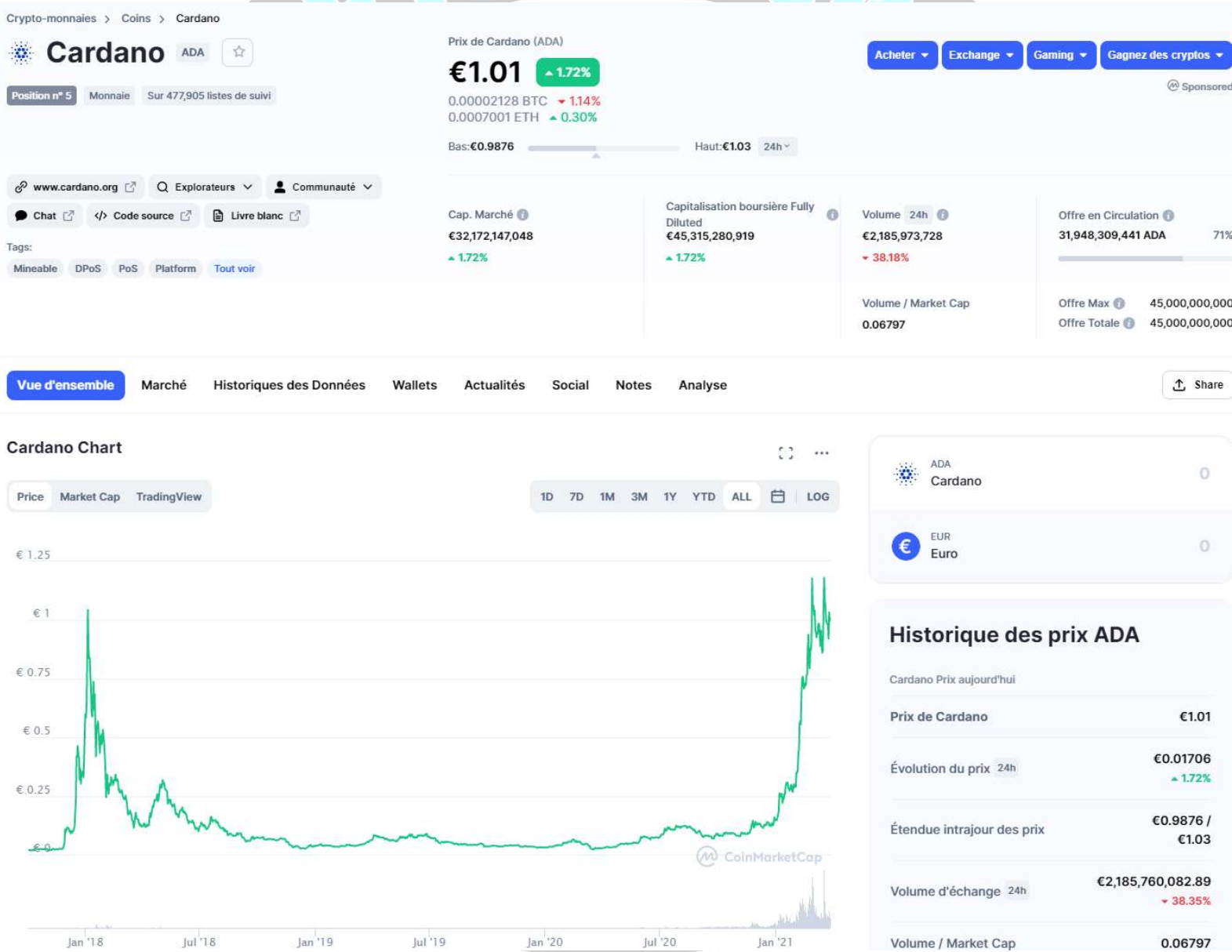
Mais alors, si 1 BTC vaut 47500€, est-ce que je dois dépenser 47500€ pour investir dans le Bitcoin ? Non, heureusement. Vous pouvez très bien investir 50€. Vous aurez alors une fraction de BTC. Chaque token est sous divisible en satsoshis. Punaise, c'est quoi ça encore ?! C'est l'unité indivisible d'un token. A la différence des monnaies classiques qui sont divisées en 100 unités (tel le centime pour l'euro), 1 token est quant à lui divisible en 100.000.000 satsoshis. Cela correspond à 8 chiffres se situant après la virgule. Autrement dit, pour le BTC, un satoshi correspond à 0,00000001 BTC.

Vient ensuite le classement du top100 où vous pourrez voir, toujours en temps réel et à un instant « T », l'ensemble de ces indicateurs mais pour chaque cryptomonnaie classées (par défaut) par capitalisation. C'est une photo des indicateurs pour chaque cryptomonnaie.

Prenons l'exemple de Cardano (ADA), ici classée 5<sup>ème</sup>. A partir des données affichées sur la page d'accueil du site on peut dire que :

ADA est une cryptomonnaie classée aujourd'hui 5<sup>ème</sup> en termes de capitalisation et valorisée à 1.01€. Sur les dernières 24h son prix a baissé de 0.03% et sur la semaine passée (7d = 7day = 1 semaine) de 0.25%. Sa capitalisation est de 32,241,340,249€ et 2,238,412,334 jetons ont été achetés ou vendus durant les 24 dernières heures. Enfin il y a aujourd'hui 31,948,309,441 ADA en circulation sur la Blockchain de Cardano.

Toujours à partir de cette page vous pouvez cliquer sur une blockchain afin d'accéder à sa fiche et obtenir des informations plus détaillées pour commencer à faire vos recherches. Gardons l'exemple de Cardano :



Ici vous pouvez voir le site officiel de la blockchain, son mécanisme de validation des blocs (PoS), et surtout l'historique de son prix. En 2018 il valait 1€, n'a cessé de baisser pendant 3 ans et vient de retrouver son plus haut historique.

Raisonnement, est-ce le moment idéal pour acheter ? Non. On achète quand ça baisse. C'est il y a 6 mois qu'il fallait acheter, quand il était dans le creux.

Si vous faites défiler la page vous verrez apparaître les échanges qui le proposent ainsi que les paires proposées.

## Cardano Marchés

Au comptant

Produits dérivés

[Afficher tous les marchés >](#)

| # | Source       | Paires   | Prix  | Volume       | % du volume | Liquidité | Confiance | Mise à jour |
|---|--------------|----------|-------|--------------|-------------|-----------|-----------|-------------|
| 1 | Binance      | ADA/USDT | €1.01 | €223,817,398 | 10,24%      | 600       | High      | Récemment   |
| 2 | Binance      | ADA/BTC  | €1.01 | €64,971,070  | 2,97%       | 364       | High      | Récemment   |
| 3 | Huobi Global | ADA/USDT | €1.01 | €53,980,517  | 2,47%       | 547       | Moderate  | Récemment   |
| 4 | Coinbase Pro | ADA/USD  | €1.00 | €42,484,867  | 1,94%       | 365       | High      | Récemment   |
| 5 | Binance      | ADA/BUSD | €1.01 | €29,557,250  | 1,35%       | 423       | High      | Récemment   |
| 6 | KuCoin       | ADA/USDT | €1.01 | €21,725,820  | 0,99%       | 590       | High      | Récemment   |

[Afficher tous les marchés](#)

Admettons que vous cherchiez les échanges vous permettant de les acheter avec des euros. Alors vous cliquez sur « Afficher tous les marchés » puis sélectionnez « Paire » et enfin « EUR »

## Cardano Marchés

Au comptant

Produits dérivés

Paire All

| # | Source       | Paires   | Prix  | Volume       | % du volume | Liquidité | Confiance | Mise à jour |
|---|--------------|----------|-------|--------------|-------------|-----------|-----------|-------------|
| 1 | Binance      | ADA/USDT | €1.01 | €223,989,198 | 10,24%      | 614       | High      | Récemment   |
| 2 | Binance      | ADA/BTC  | €1.01 | €65,162,068  | 2,98%       | 370       | High      | Récemment   |
| 3 | Huobi Global | ADA/USDT | €1.01 | €54,066,105  | 2,47%       | 559       | Moderate  | Récemment   |
| 4 | Coinbase Pro | ADA/USD  | €1.00 | €42,571,277  | 1,95%       | 351       | High      | Récemment   |

EUR

## Cardano Marchés

Au comptant

Produits dérivés

Paire EUR

| # | Source       | Paires  | Prix  | Volume      | % du volume | Liquidité | Confiance | Mise à jour |
|---|--------------|---------|-------|-------------|-------------|-----------|-----------|-------------|
| 1 | Binance      | ADA/EUR | €1.01 | €17,805,642 | 0,81%       | 299       | High      | Récemment   |
| 2 | Kraken       | ADA/EUR | €1.01 | €8,580,823  | 0,39%       | 446       | High      | Récemment   |
| 3 | Coinbase Pro | ADA/EUR | €1.01 | €2,710,889  | 0,12%       | 219       | High      | Récemment   |
| 4 | Bittrex      | ADA/EUR | €1.01 | €80,590     | 0,00%       | 136       | High      | Récemment   |
| 5 | Bitvavo      | ADA/EUR | €1.01 | €12,550,652 | 0,57%       | 299       | High      | Récemment   |
| 6 | CEX.IO       | ADA/EUR | €1.00 | €44,660     | 0,00%       | 75        | High      | Récemment   |



Donc il faut que je crée un compte sur un de ces échanges, ou sites Internet, pour en acheter avec des euros ? Oui, à condition de déposer des euros sur l'échange ensuite, par virement SEPA par exemple (aucun frais).

Certains échanges vous proposent d'acheter avec votre carte de crédit (Quelques frais). Dans ce cas vous n'avez donc pas à déposer des euros sur l'échange pour les échanger ensuite contre de l'ADA, vous les dépensez directement. Donc la paire ADA/EUR n'est pas nécessaire.

Donc avec ça vous savez déjà

- Où découvrir l'existence d'une cryptomonnaie
  - Identifier les cryptomonnaies ayant la plus grosse capitalisation, donc les projets attirant le plus de capitaux
  - Voir la courbe du prix de chaque token depuis sa création et savoir si on est plutôt en haut, ou en bas
  - Trouver le site officiel du projet, et les échanges qui le propose
- ➔ Pas si mal pour un début ! 😊