

Sommaire

INTRODUCTION	1
CHAPITRE 1	
COMMENT FONCTIONNE BITCOIN ?	3
Un réseau décentralisé.....	3
Le modèle Internet	5
L'idée révolutionnaire du Bitcoin.....	6
Le rôle des mineurs.....	10
Pas plus de 21 millions de bitcoins	11
Le <i>halving</i> et l'inflation	12
La sécurité du système	16
Du cash sur Internet	18
La monnaie parfaite ?.....	20
La révolution Bitcoin	22
CHAPITRE 2	
COMMENT LA BLOCKCHAIN RÉINVENTE LA CONFIANCE.....	25
Un changement de paradigme	25
Les <i>smart contracts</i>	29
Mieux gérer les droits de propriété	32
Améliorer les chaînes logistiques	33
Ubériser Uber !.....	35
Bientôt la revanche de Bitcoin ?	36
CHAPITRE 3	
LES CONTRE-VÉRITÉS SUR BITCOIN.....	41
Non, Bitcoin n'est pas anonyme	41
Si, Bitcoin a une valeur intrinsèque.....	43
Non, Bitcoin n'est pas une pyramide de Ponzi.....	46
Non, Bitcoin n'est pas une bulle	47
Non, Bitcoin n'a pas besoin d'une banque centrale.....	48
Si, Bitcoin est une monnaie	49
Si, Bitcoin est scalable	50

Non, les <i>forks</i> n'ont pas affaibli Bitcoin.....	52
Si, Bitcoin a peu de chance de perdre son rang.....	54
Non, Bitcoin n'est pas une catastrophe énergétique.....	55
CHAPITRE 4	
UNE HISTOIRE MOUVEMENTÉE.....	59
2009, le lancement.....	59
2010, la première transaction.....	59
2011, début d'intérêt des médias, première bulle.....	60
2012, naissance de l'intérêt pour la blockchain.....	60
2013, l'année du Bitcoin, deuxième bulle.....	61
2014, acceptation mesurée par les autorités.....	62
2015, l'année de la blockchain.....	63
2016, une progressive montée en puissance.....	63
2017, la troisième bulle.....	64
2018, première arrivée des investisseurs institutionnels, chute du cours.....	66
2019, une année de transition et de consolidation.....	66
2020, deuxième arrivée des investisseurs institutionnels, décollage du cours.....	67
2021, confirmation de la hausse du cours.....	69
CHAPITRE 5	
LES PRINCIPALES CATÉGORIES DE CRYPTOMONNAIES.....	71
Les cryptomonnaies de transaction.....	73
Les cryptomonnaies blockchain ou infrastructure.....	74
Les stablecoins.....	79
Les cryptomonnaies anonymes.....	83
Les cryptomonnaies à usage spécifique.....	85
Les nouveaux arrivants : Facebook, les banques centrales.....	89
CHAPITRE 6	
LA FINANCE DÉCENTRALISÉE (DeFi).....	93
Une disruption radicale.....	93
De grandes ambitions.....	94
Les principales applications.....	97
Les leaders d'un secteur en forte croissance.....	105

Les risques et les défis à relever	107
Une autre façon de gagner de l'argent	110
CHAPITRE 7	
LA TOKENISATION DE L'ÉCONOMIE : ICO, STO, NFT	115
L'ICO, un nouveau moyen de financer les start-up	115
La bulle des ICO de 2017-2018	118
Les STO, la tokenisation d'actifs réels	119
Les NFT, la tokenisation des biens uniques	123
NFT : les jeux et l'art en pointe	125
Les promesses de la tokenisation	129
CHAPITRE 8	
UN BITCOIN À 500 000 OU UN MILLION D'EUROS ?	
LES CAUSES DE LA HAUSSE DU COURS	131
Une utilisation croissante	131
Le ratio stock/flux : monnaies dures et monnaies faibles 135	
Bitcoin, la monnaie la plus dure jamais inventée	139
Ratio stock/flux et cours	142
Le risque d'étouffement par les États	147
L'hypothèse contre-intuitive : Bitcoin est soutenu par l'État profond américain	154
La preuve de travail, c'est du solide	156
CHAPITRE 9	
QUELLE STRATÉGIE D'INVESTISSEMENT ?	161
Privilégier le bitcoin	161
Affronter la volatilité	166
Comment diversifier ?	168
Arbitrer cryptomonnaies/euro	171
Investir sans souci	173
CHAPITRE 10	
COMMENT ACHETER, STOCKER ET DÉPENSER SES CRYPTOMONNAIES ?	175
Acheter des cryptomonnaies : les plateformes d'échange	175
Se méfier des arnaques	178

Comment stocker ses bitcoins ?	180
Comment dépenser ses bitcoins ?	
L'arrivée des cartes crypto	184
Les banques menacées ?	189
CHAPITRE 11	
LA FISCALITÉ	191
Déclarer ses comptes	191
Déclarer ses plus-values en euros, uniquement	192
L'écosystème français et européen entravé ?	196
CONCLUSION	199
LES SOURCES D'INFORMATION	201
INDEX DES NOMS	205