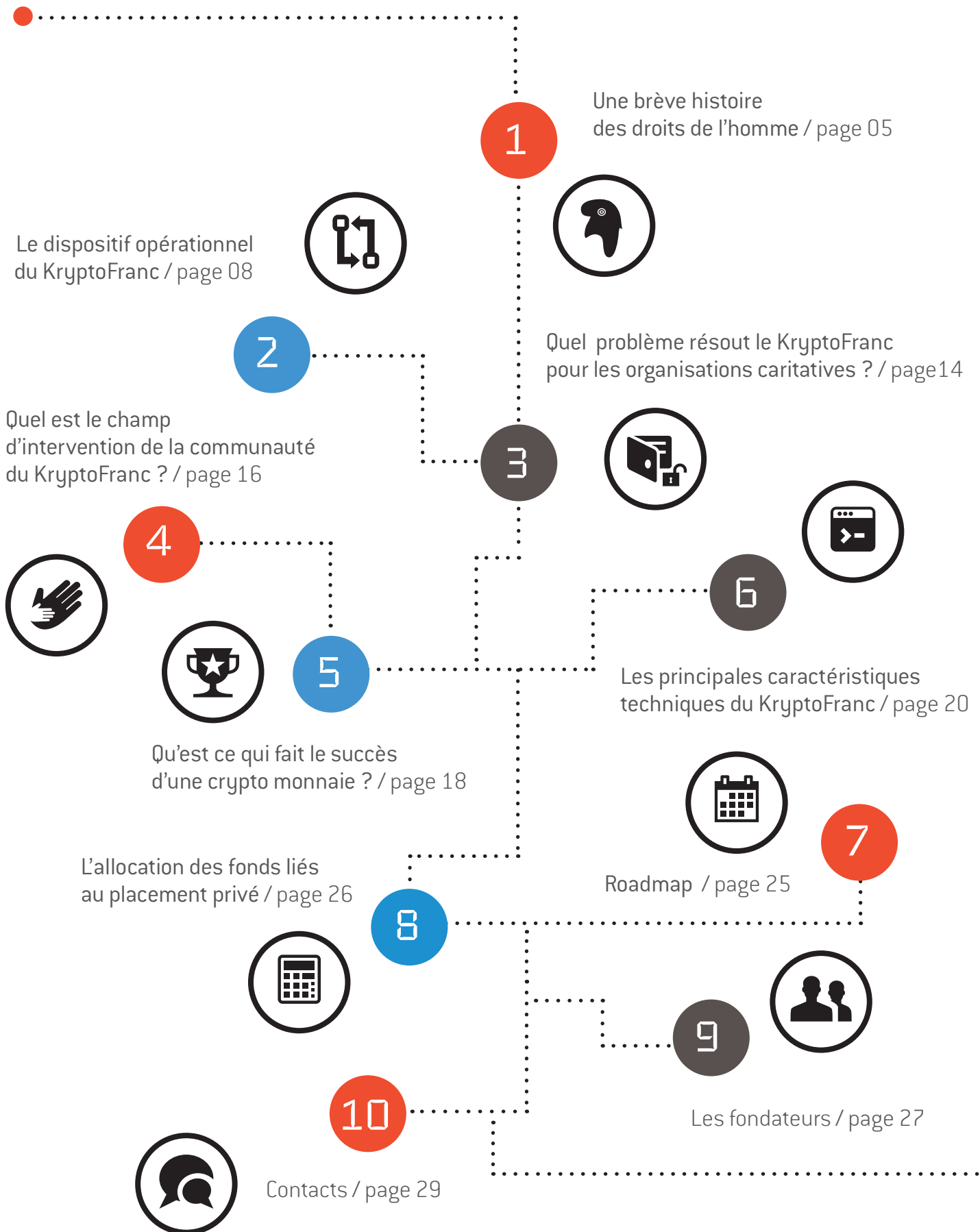




**KRYPTOFRANC**

La crypto qui donne  
et donne envie de donner

# SOMMAIRE





# EXECUTIVE SUMMARY

**Le KryptoFranc est un nouvel altcoin dont l'objet est de soutenir les organisations et les individus qui défendent les droits de l'homme et du citoyen à travers le monde.**

Au delà de ce thème principal, nous considérons que les droits de l'homme incluent désormais le droit à un environnement propre et durable sur planète protégée des dégâts d'un développement carboné non contrôlé.

Aujourd'hui, les conditions dans lesquelles les organisations charitables lèvent des fonds semblent de moins en moins efficaces avec des coûts de marketing toujours plus importants pour des rendements qui, si ils progressent en valeur absolue, voient le rapport entre fonds collectés et fonds distribués se détériorer régulièrement.

Le KryptoFranc entend rénover l'organisation de la collecte des dons à des ONG ou à des individus à travers la mise en place d'une large communauté de votants qui décident tous les quinze jours à quelle cause attribuer une allocation significative de notre masse monétaire.

Le processus de vote se réalise en ligne par des moyens web traditionnels. Les organisations ou les individus qui souhaitent candidater à une donation peuvent le faire par le même moyen.

Tous les quinze jours, la communauté du KryptoFranc vote pour attribuer une donation à un défenseur ou à une cause qui font progresser les droits de l'homme, l'égalité, la liberté et la protection de la planète.

Dès son avènement, le KryptoFranc dispose d'une masse de 3,2 milliards de KYF dont 2 milliards seront distribués sous forme de dons gratuits aux causes soutenues au cours des années qui viennent.

Nous pensons que toutes les formes de liberté doivent être défendues dès lors que les membres de notre communauté le décident.



Les membres de la communauté qui le souhaitent pourront soutenir, au delà de leurs votes, les causes disposant de KryptoFranc en achetant la monnaie sur le marché ouvert avec travers les différents échanges sur lesquels elle sera présente.

Dans ce cadre, nous mettrons à la disposition des organisations caritatives un échange dédié qu'elles pourront utiliser pour monétiser leurs Kryptofrancis. Cet échange ne sera pas exclusif mais permettra d'assurer une liquidité initiale à la monnaie.

Nous comptons sur cet effet de levier pour organiser de larges flux financiers en faveur de la cause de la liberté au cours des années qui viennent.

Nous pensons que l'initiative « KryptoFranc » est susceptible de susciter l'intérêt d'un large public :

- Le public des donateurs est très important : dans les pays industrialisés, près de 60% de la population adulte donne chaque année de l'argent à des organisations caritatives.
- Les organisations cherchant à recueillir des dons est en progression constante. Pour les seuls Etats-Unis, le nombre d'organisations caritatives est supérieur à 1,2 Million. Les fonds recueillis par ces organisations chaque année dépassent les 400 milliards de dollars.
- Le phénomène est désormais mondial et l'Afrique est devenue le continent sur lequel les donations caritatives se développent le plus rapidement.

Dans cette configuration, nous pensons que le KryptoFranc peut devenir un altcoin de référence tant pour les organisations-plusieurs millions d'entités à travers le monde-que pour les donateurs-plusieurs centaines de millions d'individus concernés.

Nous entendons ainsi créer un cercle vertueux dans lequel les dons appellent les dons qui assurent une croissance au cours de la monnaie, croissance qui attire investisseurs et spéculateurs qui abondent ainsi la valeur de nos dons initiaux.



1

# UNE BRÈVE HISTOIRE DES DROITS DE L'HOMME

Lorsque nous avons décidé de produire un nouvel altcoin, nous avons d'abord souhaité que cette monnaie soit fondée à partir d'un territoire et d'une histoire. Français et fiers de l'être, nous nous sommes interrogés sur le sens qu'aurait une résurgence de la monnaie nationale qui a disparu lors de sa fusion dans l'Euro à partir de 2002.

En effet, notre époque est marquée dans toutes les démocraties libérales par un affrontement politique entre les populistes et les progressistes. Les populistes défendent un repli national et seraient en apparence les premiers favorables à un retour du Franc.

Mais une manière alternative d'envisager ce rétablissement serait de faire de ce KryptoFranc, un véhicule international de nos valeurs nationales.

Si le Franc devait renaître de ses cendres comme une crypto monnaie, il nous a semblé qu'elle devait se dédier à la cause des droits de l'homme car l'identité de la France est indéfectiblement liée à cette cause et à la diffusion des droits fondamentaux à travers le monde.

C'est dans ce contexte qu'est né le projet du KryptoFranc.

C'est dans le courant du XVIII<sup>e</sup> siècle qu'émerge le concept de droits inaliénables qui seraient les mêmes pour tous les êtres humains. Dans les travaux développés par Montesquieu et ses collègues encyclopédistes, la loi de Dieu, par essence supérieure aux contingences des mortels, est remise en cause en faveur d'une interprétation séculaire et égalitaire.

Cette démarche des Lumières est bien entendu à dimension politique et tend à contester le système monarchique, de droit divin et les privilèges de la noblesse et du clergé qui trouvent leur légitimité dans la supériorité du souverain incarné par le Roi face au reste de la société civile.



1

La constitution des Etats-Unis de 1776 est largement inspirée par les Lumières. Les contributions de Jefferson sont notamment directement tirées des innovations philosophiques qui développent en France : *“We hold these Truths to be self-evident, that all Men are created equal, that they are endowed by their Creator with certain unalienable Rights, that among these are Life, Liberty, and the Pursuit of Happiness”* Certes ces intentions sont nuancées par le maintien de la légalité de l’esclavage dans le cadre de la nouvelle Union mais cette question sera réglée après la guerre de Sécession et les droits établis par la Constitution seront étendus progressivement à tous les citoyens jusqu’au mi-temps des années 60.

En Octobre 1789, l’assemblée constituante qui mène la Révolution Française, contraint le Roi Louis XVI à accepter « La déclaration des droits de l’homme et du citoyen » qui reprend et détaille les principes de liberté et établissent les fondements d’un état de droit séculaire. La déclaration des droits de l’homme et du citoyen est toujours un pilier du droit positif français actuel.

En 1792, les Etats-Unis amendent leur propre constitution avec « The Bill of Rights ».

Au sortir de la Seconde Guerre Mondiale, l’Assemblée Générale des Nations Unis adopte le 10 Décembre 1948 à Paris, la Déclaration Universelle des Droits de l’Homme. Les pays du bloc soviétique s’abstiennent alors que l’Afrique du Sud refuse l’affirmation du droit de tous à l’égalité devant la loi quelque soit la race et que l’Arabie Saoudite conteste l’égalité homme-femme. Néanmoins, cinquante états sur cinquante-huit présents adoptent la Déclaration.

Alors que de nouveaux conflits secouent la fin du XX<sup>e</sup> siècle, de nouvelles organisations humanitaires telles que « Médecins sans frontières » [« French Doctors »] théorisent un droit nouveau : le droit d’ingérence humanitaire. Il s’agit alors d’encourager les états démocratiques à intervenir partout où les droits de l’homme sont remis en cause par des gouvernements autocratiques ou dans le drame des conflits militaires, les guerres civiles, en particulier.



1



EUY



Cette notion tend à remettre en cause la notion de souveraineté nationale en y adjoignant un droit supérieur, une souveraineté collective dont bénéficierait la communauté internationale, souveraineté qui l'autoriserait à agir dès lors que les principes des droits de l'homme ne seraient pas respectés par les détenteurs d'une souveraineté nationale.

Au début du XXI<sup>e</sup> siècle, la réaction s'organise et cherche à voir émerger une remise en cause du concept d'universalité des droits de l'homme.

D'abord parce que l'intervention militaire menée par la coalition américaine en Irak aboutit à une déstabilisation durable du Moyen-Orient sans qu'elle ne parvienne à y faire progresser la cause de la démocratie à l'occidentale.

Ensuite parce que de nouvelles formes de pensée politique rencontrent un succès public alors qu'elles entendent restreindre le champ de l'exercice des libertés et des droits de l'homme à des catégories spécifiques souvent définies par la nationalité, l'ethnie, la religion ou ce que l'on appelle désormais l'identité.

Cette confrontation entre l'idée de droits de l'homme universalistes et la revendication de droits réservés à des groupes particuliers façonne désormais la majeure partie des débats à travers le monde.

Dans ce contexte, l'écologie et la protection de la planète jouent un rôle tout particulier. En effet, alors que la défense de l'environnement aurait dû s'imposer comme une évidence apolitique, les populistes considèrent que ces préoccupations sont aussi partisans que les idées héritées des Lumières.

Comme l'atteste les mouvements de jeunes à travers le monde, tel que «Extinction Rebellion», la cause du climat devient le thème de ralliement principal des revendications générationnelles.

Dans le même temps, la remise en cause des droits des femmes par le parti au pouvoir aux États-Unis produit une large résistance que les humanistes se doivent d'accompagner.

Nous entendons donc nous faire porter les débats de notre communauté sur ce terrain.

C'est l'objet du KryptoFranc que de participer à ces confrontations d'idées et de permettre à sa communauté de prendre des positions fortes sur les thèses qui s'affrontent.



2

## LE DISPOSITIF OPÉRATIONNEL DU KRYPTOFRANC

Pour bien comprendre le dispositif opérationnel du KryptoFranc, nous allons répondre aux principales questions que le public est susceptible de se poser.

### ● A quoi sert le KryptoFranc ?

Le KryptoFranc est une monnaie virtuelle dont l'objet est de financer les défenseurs de la cause des droits de l'homme et de la protection de l'environnement.

### ● Comment cela fonctionne-t-il ?

Bénéficiant d'un seed financing, notre équipe a mis au point la Blockchain du alt-coin et pré-miné 3,2 milliards de masse monétaire.

Cette masse monétaire est sécurisée par le biais d'un Ledger agréé.

La société d'exploitation du KryptoFranc va faire un don irrévocable de 2 milliards de KryptoFranc à une association à but non lucratif, établie à Paris en France.

Cette association détient la majeure partie des KYF existants qui seront distribués dans les années qui viennent conformément aux volontés exprimées par la communauté soutenant le KryptoFranc.

La responsabilité du suivi des dons est confié à un tiers de confiance qui actionne le prestataire technique chargé de la garde de la masse monétaire afin d'assurer la bonne distribution des sommes entre les mains des organismes ou des individus sélectionnés par la communauté KYF.

### ● Qui a créé le KryptoFranc ?

Deux individus sont à l'origine du projet : **Nicolas Choukroun**, un programmeur français qui vit en Thaïlande et **Jean-Martial Lefranc**, un entrepreneur français qui vit à Paris. J.M Lefranc a en particulier apporté le seed financing nécessaire à la mise au point du coin.





2

### ● **Qu'est ce que la communauté du KryptoFranc ?**

Ce sont l'ensemble des individus partout dans le monde qui se sont inscrits sur notre site web ou notre page Facebook et se sont identifiés pour avoir le droit de voter afin de décider à qui vont aller les donations issues de la réserve des 2 Milliards de KYF.

### ● **Comment fonctionnent les votes ?**

Tous les 15 jours, une nouvelle cause est sélectionnée par les fondateurs du KryptoFranc qui proposent d'allouer un don à plusieurs institutions qui défendent cette cause. Les membres de la communauté ont alors deux semaines pour débattre du sujet et réaliser leur vote. Un inscrit dispose d'un vote. Il est libre d'inciter d'autres à s'inscrire pour soutenir son vote. Ainsi le nombre des votants est en expansion constante et plus la cause mobilise, plus le nombre de votants est grand.

### ● **Pourquoi ne pas organiser les votes sur la Blockchain avec un système de tokens ?**

Nous considérons que la Blockchain n'est pas la réponse à toutes les questions. Le fait est que les Dapps et les modèles de Blockchain dédiées n'ont que très peu d'utilisateurs.

Nous considérons que si nous voulons atteindre une audience de masse dès les premiers mois du déploiement du coin, il vaut mieux utiliser les outils et les plates formes les plus répandues.

Par ailleurs, le fait de nous concentrer sur l'émission d'un altcoin sur une technologie éprouvée, le Bitcoin Core, réduit considérablement le risque technologique ou le risque d'adoption du projet par ses utilisateurs.

Enfin concernant la sécurité et la vérification du vote, le fait de recourir à un officier ministériel adoubé par l'Etat français pour vérifier et exécuter les suffrages nous semble offrir toutes les garanties.

### ● **Si j'anime une association caritative, comment puis je bénéficier d'un don ?**

Il suffit de s'inscrire sur le site en décrivant la cause soutenue et les principales caractéristiques de l'activité de l'association. La cause pourra ensuite être sélectionnée et soumise aux suffrages des membres de la communauté.



2

### ● Comment sont réalisés les dons ?

Lorsque le décompte des votes est achevé, le résultat est transmis à l'huissier qui actionne le conservateur de la masse des KryptoFrancs. L'huissier est chargé d'adresser au bénéficiaire du don un wallet qui lui est dédié. Le récipiendaire du wallet peut soit accepter le don, soit le refuser. Si il le refuse, le don est réintégré à la masse des KryptoFrancs détenus par l'huissier. Si il l'accepte, l'huissier transmet le don au wallet de l'association bénéficiaire.

Si le bénéficiaire accepte le don, il s'engage à transformer le don en monnaie fiat sur une période qui ne peut être inférieure à 12 mois avec un maximum de cession de 20% du montant total du don par période de 30 jours.

### ● Mais si je préfère faire un don directement à l'association ?

Vous pouvez toujours donner directement à l'association. Cependant, vous pouvez aussi choisir d'aller sur un échange de Crypto monnaie et de supporter l'association en achetant du KryptoFranc ce qui aura pour effet de valoriser le don qui a été fait et de permettre à l'actif donné à l'association de se renchérir.

### ● Comment les associations et les bénéficiaires des dons peuvent ils vendre leurs Kryptofrancs pour se financer ?

La méthode la plus simple est d'utiliser la place de marché dédiée au Kryptofranc pour aller à la rencontre des donateurs. Mais au fur et à mesure qu'il gagnera en notoriété, le KryptoFranc sera échangeable sur les autres places de marché qui traitent les crypto monnaies.

### ● Le KryptoFranc n'a pas beaucoup de valeur, à quoi cela sert il de faire un don qui ne vaut pas grand chose ?

La valeur du KryptoFranc est faible à court terme mais l'hypothèse que nous faisons est qu'elle va progresser avec le temps tout comme a progressé la valeur du Bitcoin. Le meilleur moyen de faire progresser la valeur du KryptoFranc est pour les membres de la communauté d'en acheter, même en petite quantité, même avec une mise de fond très faible et d'augmenter ainsi sa valeur pour tous.



2

### ● **Combien de KYF seront donnés à chaque don ?**

Tous les quinze jours entre 5 à 10 millions de KYF seront donnés selon l'importance perçue de la cause à soutenir et la taille des associations se soumettant aux suffrages de la communauté.

À ce rythme, l'ensemble de la masse devrait être distribuée sur une période de 8 à 10 ans.

Les fondateurs sont à ce titre particulièrement attentif à ne pas provoquer un influx trop rapide de liquidité sur la monnaie afin de laisser la possibilité à son cours de s'apprécier.

### ● **Si je donne en votant ou en achetant du KryptoFranc, ne vais je pas perdre l'avantage fiscal liée à une donation à une véritable association caritative ?**

Voter ne nécessite aucune dépense de la part des membres de la communauté. L'inscription est gratuite et le vote aussi. Un membre de la communauté ne dépense son argent que si il se rend sur échange pour acheter du KryptoFranc et faire ainsi monter son cours. Lorsque vous achetez du KryptoFranc vous ne bénéficiez pas de l'avantage fiscal lié à un don direct à une association caritative. Mais vous pouvez choisir de faire un don en KryptoFranc à une association et alors vous bénéficierez selon l'état de la législation de votre pays de résidence d'une réduction fiscale.

### ● **Pourquoi émettre une telle masse de KryptoFrancs ?**

À un peu plus de 6,4 milliards de masse totale, le KYF est l'une des plus larges masses monétaires du domaine des crypto monnaies. Mais cette masse n'est qu'une masse potentielle qui ne sera pas en circulation avant plusieurs décennies.

D'une part les conditions de minage connaissent une évolution déflationniste drastique dès les premières années de lancement de la monnaie et d'autre part, la majorité de la masse est réservée aux dons qui seront réalisés sur dix à quinze ans selon les volontés de la communauté.

## 2

Ainsi il est possible d'évaluer l'évolution probable de la masse en circulation selon le tableau suivant :

Masse en circulation	In Millions KYF	In Millions KYF	In Millions KYF	In Millions KYF	In Millions KYF	In Millions KYF	In Millions KYF	In Millions KYF	In Millions KYF	In Millions KYF		
	Year 1	Year 2	Year 3	Year 4	Year 5	Year 6	Year 7	Year 8	Year 9	Year 10	Tot	Total Value in USD
Minage	754,00	441,00	314,00	242,00	199,00	168,00	145,00	115,00	104,00	88,00	2 570,00	1 084,12
Charity Donations	527,80	308,70	219,80	169,40	139,30	117,60	101,50	80,50	72,80	61,60	1 799,00	758,88
Others	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	400,00	168,73
<b>Total</b>	<b>1 321,80</b>	<b>789,70</b>	<b>573,80</b>	<b>451,40</b>	<b>378,30</b>	<b>325,60</b>	<b>286,50</b>	<b>235,50</b>	<b>216,80</b>	<b>189,60</b>	<b>4 769,00</b>	<b>2 011,74</b>
Masse à date		2 111,50	2 685,30	3 136,70	3 515,00	3 840,60	4 127,10	4 362,60	4 579,40	4 769,00		
	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD		
Valorisation	0,1789	0,19679	0,216469	0,2381159	0,26192749	0,288120239	0,316932263	0,348625489	0,383488038	0,421836842	136%	
Capitalisation in Mil USD	236,47	415,52	581,28	746,90	920,68	1 106,55	1 308,01	1 520,91	1 756,15	2 011,74		





2

Sur les 10 années projetées, la masse en circulation représente 75% de la masse potentielle et alors que le cours progresse dans notre hypothèse de 10% par an, la capitalisation est multipliée par neuf alors que la masse en circulation est multipliée par cinq.

Même si cette hypothèse n'est pas prédictive, elle permet de vérifier que les paramètres de production de la monnaie permettent la réalisation d'une plus value pertinente alors même qu'une juste rémunération est versée aux mineurs et que plus de 700 millions de dollars sont alloués aux organisations caritatives.

Par ailleurs, l'abondance de la masse permet à tout un chacun de se procurer du KryptoFranc pour un prix facial modeste.

Enfin, le prix très bas unitaire est un facteur de volatilité qui reste l'un des moyens les plus sûrs de mobiliser les spéculateurs en même temps que le grand public.

#### ● Le KryptoFranc est-il un « Security Token » ou un « Utility Token » ?

Le KryptoFranc ne donne droit à aucun des bénéfices de la société d'exploitation du KryptoFranc, ni bien entendu aux résultats de l'association à but non lucratif chargée de distribuer la masse réservée.

En ce sens, le KryptoFranc ne peut être considéré comme un « Security Token », au sens de la loi française en tout cas.


Le KryptoFranc n'est pas non plus un « Utility Token » car il n'est pas demandé de détenir des KryptoFranc pour participer aux votes de la communauté.

L'objet d'une opération de financement du KryptoFranc est donc de nous aider à entretenir la Blockchain et son code et à étendre au maximum sa communauté.



3

## QUEL PROBLÈME RÉSOUT LE KRYPTOFranc POUR LES ORGANISATIONS CARITATIVES ?



83%

Un article récent du Daily Mail de Londres révèle que les organisations caritatives dépensent jusqu'à 83% des fonds recueillis en marketing pour convaincre des donateurs.

Cette situation n'est pas particulièrement étonnante puisqu'alors que les donations sont en augmentation très forte depuis la fin de 2008, le nombre de guichets où donner s'est lui aussi multiplié.

Ainsi le coût moyen de recrutement d'un donateur est désormais de 510 USD quand le montant du don moyen est de 30 USD par mois.

Par ailleurs, avec la multiplication des associations caritatives, les canaux pour collecter les dons se sont aussi diversifiés.

Les mailings imprimés, les appels à domicile, les réseaux sociaux, les sollicitations dans la rue sont autant de moyens qui affectent l'expérience du donateur.

Dans ce cadre, l'image des organisations caritatives se dégrade car elles doivent augmenter la pression sur le public pour recueillir des financements.

De fait, souvent les principaux bénéficiaires de la générosité du public sont les spécialistes de marketing employés par les organisations.

Enfin alors que la croissance des dons repose sur la nécessité de mobiliser désormais les « Millennials », ce public neuf n'apprécie guère les modes de communication invasif utilisés par marketing direct traditionnel.

En effet, les « Millennials » ont besoin d'être engagés dans le processus de décision et de se trouver dans un environnement où la technologie favorise la transparence.





3

### **Le dispositif du KryptoFranc répond de manière élégante à ces préoccupations :**

- Les organisations caritatives n'ont pas à utiliser de ressources pour accéder à notre communauté.
- Le recrutement de nouveaux membres de notre communauté n'implique pas de dépenses marketing exorbitantes et surtout il n'implique pas que les membres dépensent de l'argent pour faire partie du mouvement.
- Les votes pour les dons induisent un fort engagement de la communauté qui décide quelles causes soutenir en toute transparence.
- Le don initial est réalisé grâce à la masse monétaire réservée sans engagement financier des membres de la communauté.
- Une fois que la réalité du don est confirmée, les membres de la communauté peuvent choisir de l'abonder en achetant du KryptoFranc sur le marché assurant ainsi sa valeur et sa liquidité pour les organisations caritatives sélectionnées.

Le fait que l'engagement initial soit gratuit nous paraît un élément clé du succès.

Par ailleurs, la forme des dons en KryptoFranc permet d'entraîner dans le courant financier non seulement les centaines de millions de donateurs mais aussi les dizaines de millions d'investisseurs et de spéculateurs en crypto monnaies.

**FREE**



4

## QUEL EST LE CHAMP D'INTERVENTION DE LA COMMUNAUTÉ DU KRYPTOFranc ?

Dans son rapport de 2017, le haut commissariat aux droits de l'homme de l'Organisation des Nations Unis dresse un panorama des actions menées en faveur de la défense ou de l'extension des droits de l'homme.

Les sujets sont nombreux et importants :

- Promouvoir l'égalité et combattre les discriminations. Ce volet est particulièrement significatif. Il s'agit en effet de travailler à faire disparaître les discriminations basées sur la race, le sexe, le handicap, les minorités, les orientations sexuelles ou la maladie.
- Améliorer la participation de tous à la vie démocratique. Il s'agit d'aider à la formation, à l'accès au savoir, à l'accès à la justice et aux tribunaux mais aussi au vote.
- Soutenir l'engagement de la communauté internationale sur les grandes questions migratoires. Cet aspect recouvre à la fois les enjeux liés à l'accueil des réfugiés pour cause de guerre ou d'oppression mais aussi, plus largement, les enjeux liés à la gestion des retombées du changement climatique.
- Combattre l'impunité et renforcer l'état de droit. Dans ce cadre, il apparaît fondamental pour que tout un chacun bénéficie des droits de l'homme d'assurer qu'un système judiciaire fonctionne de manière efficace et impartial partout dans le monde. Il s'agit aussi de combattre la torture et d'obtenir l'abolition de la peine de mort. Enfin, il faut s'assurer que les forces de l'ordre fassent un usage mesuré de leurs moyens d'intervention.
- Intégrer les droits humains dans la sphère du développement économique. La croissance matérielle ne peut se réaliser aux dépens des conditions de vie et notamment de santé publique. Cela induit que le respect de l'environnement soit intégré à la réflexion et à la défense des droits de l'homme.



4

- Élargir l'espace démocratique. Dans ce cadre, il apparaît fondamental de défendre la liberté d'expression, d'association et des media. Il faut aussi que soit protégé ceux qui choisissent de protester.

Dans ce même rapport, le Haut Commissariat recense plus de 2 600 organisations non gouvernementales avec lesquelles il travaille à travers le monde pour accomplir ces objectifs.

### **Dans un champ aussi vaste, la communauté du KryptoFranc peut elle faire la différence ?**

À l'heure actuelle, les quatre organisations principales de défense des droits de l'homme sont Amnesty International, Human Rights Watch, Fund for Global Human Rights et Human rights first.

Cependant, les budgets de ces différentes institutions de réputation mondiale ne dépassent pas 380 millions de dollars combinés par an.

Et Amnesty International dispose de très loin du plus important budget avec près de 300 millions de dollars à elle seule.

Nous estimons que la communauté KryptoFranc si elle se développe conformément à nos espérances contribuera à donner à la cause des droits de l'homme entre 50 et 70 millions de dollars par an. Cela placera la communauté entre la deuxième et la troisième place des organisations privées dédiées à la défense et la promotion des droits de l'homme.

Mieux, grâce à son système de vote, la communauté KryptoFranc disposera d'une capillarité d'intervention très grande et pourra faire des apports à des causes plus spécifiques, moins connues du grand public, avec des montants d'intervention très significatifs.

En conclusion, nous pensons que compte tenu des métriques du secteur, nos donations seront d'un grand secours pour une myriade d'opérateurs cherchant à améliorer la condition de l'humanité.

5

## QU'EST CE QUI FAIT LE SUCCÈS D'UNE CRYPTO MONNAIE ?

Nous avons analysé les facteurs de succès d'une crypto monnaie afin de nous efforcer de maximiser les chances de réussite du KryptoFranc.

### a. Proposer un objectif qui s'adresse au public le plus large.

Nous construisons la communauté KryptoFranc pour promouvoir la cause des droits de l'homme à travers un système de dons directs aux institutions qui défendent cette cause.

Comme nous l'avons vu, une part très large de la population des pays industrialisés, près de 60%, donne aux organisations caritatives.

Notre public cible potentiel compte donc plusieurs centaines de millions de personnes.

Le « marché » sur lequel nous nous positionnons est en forte expansion et il représente d'ores et déjà 400 milliards de dollars par an.

### b. Limiter les barrières à l'entrée et les difficultés d'accès.

Notre technologie est développée sur la base du Bitcoin Core, l'infrastructure de crypto monnaie la plus utilisée. Notre projet ne nécessite de résoudre aucun obstacle technologique pour se développer.

### c. Le volume de transactions et la masse monétaire.

Nous avons choisi d'adopter une masse monétaire potentielle large afin de positionner la valeur faciale du coin au bas de la fourchette des coins diffusés actuellement.

Cette caractéristique permet à notre public potentiel de se rendre acquéreur du KryptoFranc pour soutenir sa cause favorite sans prendre de risques financiers significatifs.

Cette masse potentielle importante ne signifie pas que la masse circulante sera importante car après dix ans d'exercice nous anticipons que 50% seulement de la masse potentielle soit mise sur le marché.



5

Nous pensons aussi que la valeur faciale faible induit par la masse est un facteur d'adoption plus rapide par les investisseurs et les traders qui ont tendance à générer du volume sur les coins dont les variations et la volatilité est importante.

#### **d. La notoriété est le facteur numéro de succès d'une crypto monnaie.**

Trois actifs disposent d'une notoriété qui va au delà de la communauté des crypto monnaies : le Bitcoin, l'Ethereum et le Ripple. Il n'est donc pas le fruit du hasard que ces trois monnaies bénéficient des trois capitalisations les plus importantes du secteur.

La notoriété est entièrement dépendante de la capacité des promoteurs de la monnaie à développer un flux d'informations constant à l'égard du public cible.

Nous considérons à ce titre que l'environnement KryptoFranc va fonctionner comme un média à part entière en s'appropriant tous les quinze jours un thème controversé lié à la défense des droits de l'homme.

D'une certaine manière, chaque don organisé par le KryptoFranc peut et doit l'objet d'un débat politique dont nous pensons qu'il sera largement repris par les media grand public et sur les réseaux sociaux.

Ainsi le KryptoFranc interviendra dans des thèmes d'actualité aussi brûlants et divers que le droit des migrants, le contrôle des armes à feu, la défense des droits constitutionnels dans les régimes autoritaires ou les controverses liées au réchauffement climatique.

Nous pensons que ces engagements seront à la fois des facteurs de succès au plan éthique mais aussi dans le cadre de l'adoption du KryptoFranc par un public large.





6

## LES PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU KRYPTOFRANC

Le KryptoFranc ou KYF est un altcoin autonome basé sur le Bitcoin Core.

Nous avons choisi de nous baser sur la technologie du Bitcoin Core car c'est celle qui dispose de la plus large communauté de développeurs. Bien que de nombreuses équipes cherchent actuellement le moyen d'améliorer la technologie de la Blockchain en produisant de nouvelles plateformes spécifiques, il faut constater qu'à date aucune solution n'est parvenue à supplanter l'élégance du code initialement publié par Satoshi Nakamoto.

Ainsi le Bitcoin Core génère la monnaie la plus populaire avec une communauté de développeurs de plus de 500 collaborateurs. Cette communauté garantie à l'environnement un travail de fonds sur la résolution des problèmes d'évolution de la technologie.

Dans ce contexte, le KryptoFranc évolue avec le Bitcoin Core. En particulier, nous avons mis au point une technologie spécifique qui nous permet d'updater automatiquement le KryptoFranc au fur et à mesure des évolutions du Bitcoin Core.

Grâce à cette méthode, le KryptoFranc s'auto maintient et reste constamment compatible avec sa technologie d'origine.

Les avantages à baser notre altcoin sur le Bitcoin Core sont très significatifs.

Tout d'abord, nos paramètres de ligne de commande sont les mêmes que pour le Bitcoin.

Le fait d'avoir une API similaire nous permet aussi d'être compatible avec tous les outils développés pour le Bitcoin avec un minimum de paramétrages.

Le KryptoFranc est donc immédiatement compatible avec les échanges, les pools de minage et tous les outils qui forment l'écosystème du Bitcoin.



6

Ensuite la sécurité est optimale car nous prenons en compte les dernières évolutions et fixes fait par la communauté Bitcoin core. De plus nous utilisons SHA-256 pour produire une validation par POW (Proof of Work). En effet c'est pour le moment l'algorithme le plus stable et qui satisfait le plus grand nombre de mineurs.

Cependant, au delà de ses similitudes de fond, le KryptoFranc offre des caractéristiques spécifiques qui le rende particulièrement attractif :

- Sa masse monétaire est fixée à un peu plus de 6 milliards d'impression. Cette masse est parmi les plus importantes des crypto monnaies.

Cependant, compte tenu du pré minage de 3,2 milliards de KYF comme nous l'expliquerons en détail plus bas, la masse effectivement en circulation va rester durablement plus limitée.

- Par sa structure de mise a jours automatique, le KryptoFranc ne subit pas de forks par rapport au Bitcoin. Mais il n'a pas non plus à organiser de forks internes car le délai de minage de la masse totale a été fixé à un siècle. Il n'est donc pas nécessaire d'anticiper le passage d'une validation de POW en POS.

Cette capacité d'adaptation automatique du Kryptofranc aux dernières versions du Bitcoin Core est une caractéristique capitale. En effet, le KYF va bénéficier sans investissement de développement particulier de la technologie mise au point par la communauté Bitcoin. L'intégrité du altcoin «Kryptofranc» est ainsi garantie sur le long terme.

Enfin, le KryptoFranc est une monnaie à part entière, pas un token. Sa liquidité et la croissance de son usage ne dépendent pas du succès de telle ou telle nouvelle technologie et le nombre de ses utilisateurs n'est pas lié au succès d'une innovation ou du business model d'une start up.

Mieux, aucun élément technique de l'exécution du plan opérationnel du KryptoFranc ne dépend de l'adoption de la technologie Blockchain puisque les modules de vote pour les causes soutenues par le KryptoFranc seront accessibles sur le web et sur Facebook et que le alt coin lui-même sera une simple évolution du Bitcoin Core.

La technologie ne constitue donc pas un obstacle à nos objectifs de diffusion large du KryptoFranc et de développement de son usage vers un grand nombre de détenteurs, donateurs ou investisseurs.



6

Le Kryptofranc n'est pas divisé tous les 4 ans comme le Bitcoin. Son algorithme de déflation est exécuté à chaque création de bloc. Le nombre de KryptoFrancs minés est donc ajusté en moyenne toutes les dix minutes et non tous les 4 ans comme le Bitcoin.

Le pré-minage initial a été de 3,2 milliards de coin. 2 milliards de cette masse sont destinés à être reversés aux NGO défendant les droits de l'homme et l'environnement sur une période de 10 à 15 ans.

5 177 coins sont minés à chaque bloc pour rémunérer les mineurs. Cette valeur va en diminuant avec les années comme le montre le tableau de « distribution » ci dessous. La limite de minage de la masse par « Proof of Work » ne sera pas atteinte avant 200 ans.

La distribution initiale du KryptoFranc est la suivante : un peu plus de 3,2 milliards ont été pré-miné.

Les autres KYF ont été répartis comme suit :

- 2 milliards réservés aux dons pour les organisations caritatives.
- 400 millions pour chacun des fondateurs.
- 400 millions destinés à la maintenance et au développement de la communauté et de la monnaie.

# 6

Note: \*average and rounded  
 Subsidy starts at 5177 KYF / block (Bitcoin at 50)  
 New block target is 1 block every 2.5 minute (Bitcoin is 1 block every 10 minutes).  
 Block subsidy is recalculated every block (Bitcoin every 210,000 blocks).  
 Difficulty retarget is every 10 blocks or 25 minutes.(Bitcoin is 2016 block or 20160 minutes).  
 Mining reward is divided by year/1.61803398875 every block (Bitcoin is divided by 2 every 210,000 blocks).

Block	Year	Halving*	Subsidy/Block*	Subsidy/day*	Subsidy/Year*	Total Supply KYF*	Total Millions KYF*
0	1	0	5 177	2 982 360	3 200 005 177	3 200 005 177	3 200
525600	2	1	2 588	1 491 180	754 532 033	3 954 537 211	3 954
1051200	3	1	1 725	994 120	441 373 270	4 395 910 482	4 395
1576800	4	2	1 294	745 590	313 159 409	4 709 069 892	4 709
2102400	5	3	1 035	596 472	242 905 347	4 951 975 239	4 951
2628000	6	3	862	497 060	198 468 139	5 150 443 378	5 150
3153600	7	4	739	426 051	167 802 432	5 318 245 811	5 318
3679200	8	4	647	372 795	145 357 085	5 463 602 896	5 463
4204800	9	5	575	331 373	128 214 040	5 591 816 937	5 591
4730400	10	6	517	298 236	114 691 371	5 706 508 308	5 706
5256000	11	6	470	271 123	103 750 967	5 810 259 276	5 810
5781600	12	7	431	248 530	94 717 214	5 904 976 491	5 904
6307200	13	8	398	229 412	87 131 392	5 992 107 883	5 992
6832800	14	8	369	213 025	80 671 070	6 072 778 954	6 072
7358400	15	9	345	198 824	75 102 970	6 147 881 924	6 147
7884000	16	9	323	186 397	70 254 137	6 218 136 062	6 218
8409600	17	10	304	175 432	65 993 619	6 284 129 681	6 284
8935200	18	11	287	165 686	62 220 439	6 346 350 121	6 346
9460800	19	11	272	156 966	58 855 487	6 405 205 609	6 405
9986400	20	12	258	149 118	55 835 898	6 461 041 507	6 461
10512000	21	12	246	142 017	53 111 087	6 514 152 594	6 514
11037600	22	13	235	135 561	50 639 891	6 564 792 486	6 564
11563200	23	14	225	129 667	48 388 471	6 613 180 958	6 613
12088800	24	14	215	124 265	46 328 752	6 659 509 711	6 659
12614400	25	15	207	119 294	44 437 246	6 703 946 958	6 703
13140000	26	16	199	114 706	42 694 153	6 746 641 112	6 746
13665600	27	16	191	110 457	41 082 663	6 787 723 776	6 787
14191200	28	17	184	106 512	39 588 413	6 827 312 189	6 827
14716800	29	17	178	102 840	38 199 056	6 865 511 245	6 865
15242400	30	18	172	99 412	36 903 920	6 902 415 166	6 902
15768000	31	19	167	96 205	35 693 735	6 938 108 902	6 938
16293600	32	19	161	93 198	34 560 407	6 972 669 309	6 972
16819200	33	20	156	90 374	33 496 840	7 006 166 150	7 006
17344800	34	21	152	87 716	32 496 783	7 038 662 933	7 038
17870400	35	21	147	85 210	31 554 714	7 070 217 648	7 070
18396000	36	22	143	82 843	30 665 729	7 100 883 377	7 100
18921600	37	22	139	80 604	29 825 466	7 130 708 844	7 130
19447200	38	23	136	78 483	29 030 024	7 159 738 868	7 159
19972800	39	24	132	76 470	28 275 912	7 188 014 781	7 188
20498400	40	24	129	74 559	27 559 989	7 215 574 770	7 215



6

Comme pour le Bitcoin, le KryptoFranc ajuste sa difficulté de minage tous les 2016 blocs pour correspondre au Hashrate des mineurs.

Le code fait l'objet d'une vérification de sécurité par le biais de l'audit d'un tiers de confiance avant sa diffusion publique.

Enfin, le code OpenSource du KryptoFranc est disponible à cette adresse :  
**<https://github.com/NicolasChoukroun/Kryptofranc>**

Pour assurer la continuité de la Blockchain du KryptoFranc, les promoteurs du coin s'engagent à maintenir les outils suivants :

- 4 seed serveurs full nodes hébergés sur des serveurs dédiés avec une bande passante de 1Gb/s.

Ces serveurs garantissent que la synchronisation des portefeuilles est faite rapidement.

- 1 pool de minage supportant le protocole stratum et compatible avec les logiciels de minage tels que ccmminer ou cgminer.

Cela assure que les blocs sont trouvés régulièrement et que la Blockchain fonctionne normalement.

- 1 blockexplorer

Cet outil permet d'afficher toutes les transactions en toute transparence.





7

# ROADMAP

## Les principaux éléments de la roadmap sont les suivants :

- **Mai 2019 :**  
Fin du pré-minage de la masse réservée.
- **Juin 2019 :**  
Lancement de l'opération de placement privé.
- **Juillet 2019 :**  
Remise de la masse réservée entre les mains du tiers de confiance.
- **Septembre 2019 :**  
Lancement du site de vote et premier don.
- **Octobre 2019 :**  
Lancement de la place de marché dédiée au KryptoFranc et aux causes qu'il soutient.
- **Janvier 2020 :**  
La communauté du KryptoFranc est opérationnelle.
- **Octobre 2020 :**  
Début de l'ICO pour assurer le financement durable de l'association à but non lucratif assurant la maintenance et le développement de la communauté du KryptoFranc.

8

# L'ALLOCATION DES FONDS LIÉS AU PLACEMENT PRIVÉ

Les fonds levés lors de la prévente privée sont alloués le budget annuel suivant :

Budget de fonctionnement KryptoFranc	Seed Pré ICO
<b>Équipe de la société d'exploitation</b>	
CEO	65 000,00
CTO	55 000,00
Responsable Relations ONG	35 000,00
Programmeur senior	35 000,00
Webmaster	20 000,00
Community Manager 1	12 000,00
<b>Total hors CS</b>	<b>222 000,00</b>
Charges sociales	44 400,00
<b>Total Salaires</b>	<b>266 400,00</b>
<b>Charges Externes</b>	
Conseils juridiques	25 000,00
Conseils Marketing	20 000,00
Relations Publiques Internationales	80 000,00
Publicité et animation de la communauté	75 000,00
Serveurs et matériel informatique	20 000,00
Cold storage de la masse	10 000,00
Huissier	24 000,00
Comptabilité	12 000,00
<b>Total Charges Externes</b>	<b>266 000,00</b>
<b>Frais Généraux</b>	
Locaux	10 000,00
Electricité et autres	6 000,00
Télécoms	6 000,00
Postes et affranchissements	5 000,00
Frais de déplacement et représentation	15 000,00
<b>Total Frais Généraux</b>	<b>42 000,00</b>
<b>Budget Total</b>	<b>574 400,00</b>

9

## LES FONDATEURS

### ● Jean-Martial Lefranc

Passionné de technologie, Jean-Martial Lefranc a partagé sa carrière entre les media et les startups.

Il a fondé et dirigé Cryo Interactive Entertainment dans le domaine du jeu vidéo. À ce titre, il est un expert des introductions en bourse puisqu'il a réussi trois opérations au cours de sa carrière soit en tant que Président-Fondateur, soit en tant qu'investisseur stratégique.

Par la suite, il décide de passer à la réalisation avec un premier long-métrage de fiction, *L'équilibre de la terreur* qui révèle le dessous des cartes du terrorisme nucléaire.

Jean-Martial Lefranc dirige aujourd'hui Financière de loisirs, une entreprise de media qu'il a fondée en 1993. En Juin 2009, « Financière de loisirs » prend le contrôle du pôle de presse jeunesse du Groupe Le Monde, Fleurus Presse, le deuxième éditeur de presse pour enfants en France.

Parallèlement au développement de son groupe de presse, Jean-Martial Lefranc a réalisé pour France 5, *Cyber guérilla*, un documentaire sur l'utilisation d'internet comme terrain de guerres secrètes entre les Etats. Il réalise ensuite *Une Vie Éternelle* pour les Armateurs, consacré au mouvement transhumaniste. En Mai 2013, France 5 diffuse *Drones tueurs et Guerres secrètes* produit par Mosaïque Films. En 2016, il réalise pour Narratio Films, France 5 et France 4, *Cyberguerilla 2.0* et *Blockbusters 80*.

En 2014, il est lauréat du prix du concours mondial de l'innovation organisé par le Ministère français de l'industrie au titre du big data.

Il cède ses activités de presse en 2015 et décide de se consacrer à nouveau à la technologie.

Il est l'auteur trois ouvrages consacrés à ce sujet dont le dernier « Le Bitcoin et les crypto monnaies pour les nuls » a été publié en Octobre 2018.



6

● **Nicolas Choukroun**

Game designer et Musicien, Nicolas Choukroun entame sa carrière chez les pionniers du jeu vidéo français UbiSoft, Loriciciels et Cryo Interactive.

Il décide par la suite de se consacrer à la diffusion des jeux sur Internet et lance Emuclassics qu'il revend au début des années 2000.

En 2007, il s'installe aux Etats Unis pour rejoindre la société Sonic Reality qui est dédiée au développement de plug-ins pour les logiciels de création musicale. Il participe notamment à la programmation du fameux « Drum Master » utilisé par un grand nombre de professionnels.





Au cours des années, ses produits ont remporté de nombreux prix que ce soit dans le domaine du jeu ou celui de la musique électronique.



10

## CONTACTS

Si vous êtes intéressés par le projet, soit en tant qu'ONG, porteurs de cause ou investisseurs potentiels dans le cadre du placement privé, vous pouvez nous contacter aux adresses suivantes :

-  <https://fb.com/kryptofranc>
-  <https://t.me/kryptofranc>
-  <https://discord.gg/7qscn6S>
-  <https://t.co/wsgUS5eYAg>





**KRYPTOFRANC**

La crypto qui donne  
et donne envie de donner