

Projet de Blockchain :

Conception d'une Crypto-monnaie Innovante en Réponse à une Problématique Environnementale ou Économique

Introduction :

Dans le cadre de ce projet, les étudiants sont invités à identifier une problématique spécifique liée aux enjeux environnementaux ou économiques contemporains. Ils devront concevoir une crypto-monnaie novatrice visant à résoudre ou à atténuer cette problématique. La création de la crypto-monnaie sera accompagnée du développement d'un écosystème blockchain complet pour faciliter sa mise en œuvre et assurer la transparence des transactions.

Objectifs du Projet :

1. **Identification de la Problématique** : Les étudiants doivent choisir une problématique pertinente liée aux ressources naturelles, à l'environnement, à l'économie, ou à tout autre domaine d'intérêt social.
2. **Concept de la Crypto-monnaie** : Concevoir une crypto-monnaie innovante qui adresse directement la problématique identifiée. La monnaie virtuelle doit intégrer des mécanismes spécifiques pour contribuer à la résolution du problème choisi.
3. **Écosystème Blockchain** : Développer un écosystème blockchain complet autour de la crypto-monnaie. Cela inclut la gestion des transactions, la sécurisation des paiements, et la traçabilité de chaque transaction.
4. **Site Web** : Créer un site web professionnel pour présenter l'entreprise et la nouvelle crypto-monnaie. Le site doit inclure les éléments usuels tels que la présentation du projet, l'équipe, la vision, la roadmap, les partenariats, un guide d'utilisation, et toute information pertinente.

Création du Site Web

La création d'un site web pour une crypto-monnaie est cruciale pour communiquer efficacement avec la communauté, les investisseurs potentiels et les utilisateurs. Voici les éléments essentiels que votre site web devrait contenir :

1. Page d'Accueil :

- **Brève Présentation** : Un résumé concis du projet et de ses objectifs.
- **Graphiques et Visuels** : Des images et des graphiques attractifs pour illustrer le concept de la crypto-monnaie.

2. À Propos :

- **Historique de l'Équipe** : Présentation des membres clés de l'équipe avec leurs compétences et expériences.
- **Vision et Mission** : Détailler la vision à long terme et la mission du projet.

3. Livre Blanc (White Paper) :

- **Document Technique** : Intégrer ou fournir un lien vers le livre blanc décrivant les détails techniques et économiques de la crypto-monnaie.

4. Roadmap :

- Une chronologie des étapes clés du projet et des jalons à venir.
- **Exploration de la Technologie** : Des informations sur la blockchain utilisée, les fonctionnalités spécifiques et les innovations techniques.

5. Partenariats :

- **Communauté** : Intégrez des icônes ou des liens vers vos comptes sur les réseaux sociaux.
- **Liste des Partenaires** : Affichez les partenariats importants et les collaborations établies (créer des partenariats hypothétique).
- **Opportunités de Partenariat** : Si applicable, indiquez comment d'autres entreprises peuvent collaborer avec vous.

6. Connexion

- **Meta Mask** : Votre site doit pouvoir offrir la possibilité à un utilisateur connecté de pouvoir connecter son portefeuille Meta Mask **(TP 3)**.
- **Token** : Votre Token doit être sur une blockchain publique et accessible **(TP4)**. Guidez les utilisateurs sur la procédure pour acheter votre crypto-monnaie sur Meta Mask. (Au minimum vous devez spécifier l'adresse de votre Token sur votre site).

Nous encourageons vivement les étudiants à dépasser les attentes définies dans le sujet du Projet. Utilisez votre créativité pour aller au-delà des fonctionnalités listées précédemment.

Identifiez les opportunités d'amélioration et proposez des solutions proactives pour renforcer la qualité et l'impact de votre site web.

La réussite dans ce projet ne se limite pas à répondre aux exigences, mais à anticiper les besoins futurs et à apporter des améliorations significatives. Faites preuve d'autonomie, soyez novateurs et démontrez votre capacité à relever des défis de manière proactive.

Présentation

Votre Présentation devra durer 20 minutes. Le temps de parole devra être équitablement réparti entre chaque membre.

Votre présentation devra se structurer de la sorte :

- Partie 1 : Présentation de la Problématique et du Concept de la Crypto-monnaie
- Partie 2 : Présentation du Site Web
- Partie 3 : Conclusion et Questions / Réponses

Annexe :

Site dont vous pouvez, vous inspirez, il en existe des milliers d'autres.

N'hésitez pas à vous inspirer de diverses sources. Explorez une multitude d'options en visitant coinMarketCap, où vous pourrez découvrir une variété d'autres sites d'entreprise cryptomonnaie.

- <https://reef.io/>
- <https://casper.network/en-us/>
- <https://www.obortech.io/>
- <https://docs.chaingpt.org/overview/introduction>
- <https://www.clore.ai/>
- <https://nine-chronicles.com/>