



# Catalogue des stages de PFE 2024



**#1**

**Blockchain/WEB3 & Fullstack JS**

**#2**

**Blockchain/IOT & Fullstack JS**

**#3**

**Fullstack JS**

**#4**

**BizDev Fintech/Edtech/Blockchain**

**#5**

**Marketing Digital Fintech/Edtech/ Blockchain**

## PFE SUJET #1

# BLOCKCHAIN/WEB3 & FULLSTACK JS

### Description du sujet :

Conception et implémentation d'un réseau social décentralisé basé sur la technologie Blockchain, les identités décentralisées (DIDs) et la « Tokenization » de contenu sous forme de NFTs.

- ✓ Rédiger une note de cadrage décrivant la compréhension du sujet, les jalons clés du stage et les différents livrables à réaliser
- ✓ Participer à la conception fonctionnelle et applicative de la solution
- ✓ Développer la partie Front-end web avec le framework React.JS et le Back-end (APIs, bases de données etc.) en NodeJs – Express JS - MongoDB et la Blockchain (EVM, Solidity)

pour candidater...

[CONTACT@K2LIS.COM](mailto:CONTACT@K2LIS.COM)

## PFE SUJET #2

# BLOCKCHAIN/IOT & FULLSTACK JS

### Description du sujet :

Conception et implémentation d'une application et d'un framework de gestion de rencontres entre devices (type IOT/mobile) basé sur la technologie Blockchain et les identités décentralisées

- ✓ Rédiger une note de cadrage décrivant la compréhension du sujet, les jalons clés du stage et les différents livrables à réaliser
- ✓ Participer à la conception fonctionnelle et applicative de la solution
- ✓ Développer la partie Front-end web avec le framework React.JS et le Back-end (APIs, bases de données etc.) en NodeJs – Express JS - MongoDB et la Blockchain (EVM, Solidity)

**pour candidater...**

**CONTACT@K2LIS.COM**

## PFE SUJET #3

# DÉVELOPPEMENT FULLSTACK JS

### Description du sujet :

Conception et implémentation d'un module de création et gestion d'une base de prospects basé sur des sources de données publiques de différents pays pour alimenter la solution fintech de K2LIS.

- ✓ Rédiger une note de cadrage décrivant la compréhension du sujet, les jalons clés du stage et les différents livrables à réaliser
- ✓ Participer à la conception fonctionnelle et applicative des deux modules qui devront s'intégrer à une plateforme Web existante et un ensemble d'APIs (REST)
- ✓ Développer la partie Front-end web avec le framework React.JS et le Back-end (APIs, bases de données etc.) en NodeJs – Express JS - MongoDB

pour candidater...

[CONTACT@K2LIS.COM](mailto:CONTACT@K2LIS.COM)

## PFE SUJET #4

# BUSINESS DEVELOPPEMENT FINTECH /EDTECH/BLOCKCHAIN

### Description du sujet :

Business Développement sur les 2 nouveaux produits de la startup K2LIS (une solution Edtech basée sur Blockchain et une solution fintech innovante) ainsi que sur l'activité de conseil et développement Blockchain/Web3.

- ✓ Revue et amélioration de la solution actuelle de prospection client de K2LIS .
- ✓ Définir des stratégies de prospection adaptées aux deux solutions Edtech et Fintech de K2LIS et contribuer à leur mise à place.
- ✓ Contribuer à l'amélioration des supports commerciaux de l'entreprise et participer aux meetings clients et évènements externes.
- ✓ Maintenir une veille concurrentielle permanente sur les deux produits.
- ✓ Rechercher et identifier de nouveaux partenaires commerciaux.

pour candidater...

[CONTACT@K2LIS.COM](mailto:CONTACT@K2LIS.COM)

## PFE SUJET #5

# MARKETING DIGITAL FINTECH/EDTECH /BLOCKCHAIN

### Description du sujet :

Marketing Digital sur les 2 nouveaux produits de la startup K2LIS (une solution Edtech basée sur Blockchain et une solution fintech innovante) ainsi que sur l'activité de conseil et développement Blockchain/Web3.

- ✓ Revue et amélioration de la solution actuelle CRM client de K2LIS.
- ✓ Définir des stratégies de marketing digital adaptées aux deux solutions Edtech et Fintech de K2LIS ainsi que sur l'activité de conseil et développement Blockchain/Web3. Puis contribuer à leur mise à place.
- ✓ Conception et production de contenus de marketing digital (articles, posts, images, posters, vidéos etc.).
- ✓ Maintenir une activité de Community management (LinkedIn, Facebook, etc.).

pour candidater...

[CONTACT@K2LIS.COM](mailto:CONTACT@K2LIS.COM)

MERCI POUR VOTRE  
ATTENTION !

[WWW.K2LIS.COM](http://WWW.K2LIS.COM)