N Carré

OFFRE DE STAGE - 5 À 6 MOIS POUR PREPARER UNE THESE CIFRE

POUR PLUS D'INFOS

www.mcarre.fr 04 26 28 22 82 apply@ mcarre.fr

POUR POSTULER

http://www.mcarre.fr/recrutement-mentor



QUISOMMES-NOUS?

En 2016, une start-up lyonnaise est née avec la volonté féroce de lutter contre l'obsolescence programmée des ordinateurs.

Grâce au Fastech®, notre procédé innovant, nos superbes machines peuvent doubler leur durée de vie tout en préservant leurs données et licences. Que ce soit pour les particuliers ou les professionnels, nous travaillons selon deux mantras : durabilité et accessibilité. Et c'est bien pour cette technologie développée en Python que nous cherchons notre prochain talent.

QUI ÊTES-VOUS?

Vous aimez relever des défis technologiques ? L'écologie est au cœur de vos valeurs ? Vous éprouvez une grande curiosité pour l'intelligence artificielle ? Alors bienvenue : nous vous invitons à rejoindre notre équipe de passionnés d' informatique. Vous travaillerez dans une structure dynamique dans l'objectif de réaliser une CIFRE à la suite de votre stage de fin d'étude.

QUE FEREZ-VOUS ?

La mission, si vous l'acceptez, pour ces premiers mois est d'explorer les différents sujets d'application de l'intelligence artificielle, dans le domaine de l'informatique durable. Ce travail préparatoire se fera sur la base de notre technologie Fastech, développée en Python et en Qt, pour comprendre au mieux notre quotidien, nos réussites et les limites du programme actuel.

En travaillant sur notre technologie existante, nous améliorerons

soit leur environnement. Nous dégagerons ensuite ensemble la problématique future pour votre CIFRE. Nous avons notamment une piste sur la prédiction de durée de vie des ordinateurs portables et fixes. D'autres sujets pourront être aborder comme l'imitation du comportement humain sur un ordinateur, la résilience d'un programme dans des environnements systèmes changeants etc...

Les quelques problématiques soulevées ici, sans être exhaustif, trouveront très certainement une réponse dans le machine learning, ce qui sera donc le cœur du sujet du stage, puis de la thèse.

encore la durabilité et l'accessibilité de tous les ordinateurs, quelque