FICHE METIER

SRE (Site Reliability Engineering)

En quoi consiste-t-il?

La mission du SRE consiste à appliquer les principes du génie logiciel aux processus d'exploitation et d'infrastructure afin d'aider les organisations à créer des systèmes logiciels hautement fiables et évolutifs.

Avec quels autres métiers est-il en relation?

L' ingénieur SRE est en relation avec les développeurs et les administrateurs système afin de garantir de la haute disponibilité et le respect des SLA.

Dans quels environnements ce métier peut-il s'exercer?

Ce métier ne nécessite pas de présence constante sur site ni de déplacements particuliers.

Combien gagne-t-on?

En France, le salaire médian est de 58 500 euros par an. Le débutant eux, commencent avec un salaire d'environ 48 750 euros par an.

Quels diplômes faut-il pour exercer ce métier ?

Un BAC +5 en informatique est nécessaire afin d'exercer ce métier.

Quels sont les avantages de ce métier?

Une constante recherche d'optimisation des process et amélioration de l'intégration continue. Un salaire élevé, les aménagements possibles télétravail ...

Quels sont les inconvénients de ce métier ?

La grande responsabilité du respect des SLA et le fait d'être la personne qui rappel les obligations contractuelles aux développeurs et administrateurs système.