

Ingénieur Audio / Acoustique

NALYS est une société de conseil jeune et dynamique dédiée aux projets de haute-technologie. Créée il y a 3 ans, nous comptons aujourd'hui plus de 100 employés et nous nous développons à l'International (bureaux en Suisse ouverts récemment). Au travers de différents secteurs d'activités, nous proposons à nos clients des solutions apportant à leurs projets une forte valeur ajoutée grâce à notre investissement sur le capital humain.

NALYS donne la chance à tous ses consultants de participer activement au développement et à l'expansion de la société : en effet, nos consultants ne sont pas une composante de l'entreprise, ils sont l'entreprise.

Nous intervenons auprès d'acteurs majeurs de l'Industrie Audio, et nous recherchons un **Ingénieur spécialisé en Audio / Acoustique** pour une expérience à l'International.

Descriptif

En tant qu'ingénieur audio / acoustique :

- Vous créez et assurez le prototypage de concepts acoustiques
- Vous travaillerez sur le développement DSP (audio)
- Vous serez en charge du développement logiciel pour le traitement acoustique (parole, etc.)
- L'environnement de développement sera le temps-réel et les systèmes embarqués
- Vous collaborerez avec d'autres ingénieurs spécialisés afin d'écrire des manuels et des notices d'utilisation
- Vous aurez comme mission de développer le logiciel conformément au design de ce dernier et en accord avec les différents processus utilisés
- Vous serez en relation directe avec différents services de l'entreprise (Design, Production, Marketing, etc.) et vous devrez également coordonner votre travail avec les autres ingénieurs de votre équipe

Compétences

Formation : Diplôme d'ingénieur, Bac+5 (Master) ou Doctorat spécialisé en Génie Electrique ou Electronique

- Au minimum 3 ans d'expérience dans l'Industrie Audio

- Vous avez une bonne connaissance des contraintes des logiciels embarqués et des systèmes temps réel
- Vous disposez d'une forte expérience en C et vous connaissez également C++
- Vous êtes expert en Digital Signal Processing (DSP) pour les applications audio
- Vous êtes familier avec les outils Matlab, Max/MSP, Klippel, les modèles FE/BE, etc.
- Vous savez comment développer des algorithmes
- Vous pratiquez les langages de script Perl ou Python
- Vous êtes passionné par l'Industrie Audio et vous vous tenez informé des nouvelles innovations dans ce secteur
- Vous êtes capable de travailler au sein d'une équipe et de faire preuve de leadership lorsque cela est nécessaire
- Vous êtes autonome, pro actif et vous désirez travailler dans un environnement dynamique
- Vous maîtrisez l'Anglais (oral et écrit)

Contact

- Site Web: www.nalys-group.com
- Pour postuler : jpujol@nalys-group.com