

 <b>Amplitude</b>	<b>FICHE DE POSTE</b>	Date : 16/10/18 Page 1 sur 1 Index A
--	-----------------------	--

Amplitude Laser Group (CA 60 M€, 300 collaborateurs), implanté en France et à l'international autour de 3 sociétés (Amplitude Systèmes, Continuum Inc. et Amplitude Technologies) opère dans la conception, la fabrication et la distribution de lasers ultras-brefs.

Dans le cadre de son développement, sa filiale Amplitude Systèmes, dédiée à la conception et à la fabrication de lasers à impulsions brèves de nouvelle génération, reconnue pour son expertise et son innovation sur le plan international, recherche un :

### **Ingénieur R&D Electronique (h/f)**

Vous serez en charge de proposer et de concevoir des fonctions techniques ciblées mais aussi des solutions d'architecture électronique globale pour certains de nos produits ou modules. Vous interviendrez en partant de l'analyse du besoin jusqu'à la mise en production. Vous serez membre d'équipes projet et/ou pilote de projets vous-même. Concevoir restera cependant votre principale activité.

De formation Ecole d'Ingénieur en Electronique, ou Docteur en Electronique, vous avez une première expérience significative dans des domaines tels que :

- Electronique RF
- Conception analogique et RF
- Conception de cartes électroniques
- Métrologie du bruit électronique
- Optoélectronique, lasers femtosecondes
- Automatismes et asservissement (notamment PLL)
- Optique non-linéaire

Très motivé pour intégrer une société innovante à forte culture technique et scientifique, vous êtes reconnu pour votre rigueur, votre goût du challenge et votre sens du résultat. Votre niveau d'anglais vous permet d'échanger avec des interlocuteurs à l'international.

Poste à pourvoir à Pessac, près de Bordeaux.

Contact : [info@amplitude-systemes.com](mailto:info@amplitude-systemes.com)