

**Type de l'offre : Technicien Supérieur en
Electronique H/F**

Expérience : 2 ans minimum

Type de contrat : CDI

Niveau d'études : BAC+2/3

Secteur d'activité : Mécatronique

Rémunération : Selon expérience

Lieu de travail : Meylan (38240)

Référence : 1803001

Début de mission : Au plus tôt

SOCIETE ET CONTEXTE

Vous souhaitez intégrer une **structure à taille humaine** ? Vous avez envie de vous mobiliser sur des **sujets industriels innovants** dans des **domaines variés comme l'aérospatial, l'optronique, le médical, la productique...** ?

Dans un contexte de développement, CEDRAT TECHNOLOGIES, PME du bassin Grenoblois spécialisée en mécatronique et composée de 40 personnes passionnées par leurs métiers recherche un/une **Technicien(ne) Supérieur en Electronique**.

L'entreprise est attachée à ses valeurs **3C®**, **Concertation, Collaboration et Cordialité**, sur lesquelles elle s'appuie pour les faire partager en interne, dans les relations entre salariés et avec ses clients. Si intégrer une équipe avec ces valeurs vous motive, alors rejoignez-nous !

POSTE ET MISSIONS

En tant que membre du Bureau d'Etude Mécatronique, vous assistez les ingénieurs et techniciens dans l'élaboration de leurs projets, au niveau du produit, des bancs de test et de montage. Vous pouvez être amené à réaliser des montages électroniques et les tests associés.

Dans ce contexte d'innovation technologique, les domaines abordés sont l'électronique analogique bas niveau/bas bruits, l'électronique de puissance, l'électronique numérique et les lois de contrôle d'ensemble actionneur.

Vos activités principales sont :

- La conception ;
- La fabrication, l'assemblage et la validation par tests de cartes électroniques.

Vous intégrez une équipe d'ingénieurs et techniciens électroniciens et vous travaillez en 3C® avec les compétences de l'équipe (analogique, de puissance, numérique, contrôle, firmware).

PROFIL RECHERCHE

Vous êtes un/une **Technicien(ne) Supérieur en Electronique** diplômé(e) d'un **IUT/DUT ou d'une Licence professionnelle en Génie Electronique et Informatique Industrielle** et vous avez au moins **2 ans d'expérience dans le domaine**.

Vous maîtrisez nécessairement :

- Les notions de base : impédance, puissance électrique, théorème de Thévenin, lois de Kirchoff ;
- Les composants de base de l'électronique (R, L, C, transistors, diodes, logiques) ;
- Les fonctions de base : fonctions à base d'AOPs, de transistors bipolaires et MOSFETs, redressement.

De par votre expérience, vous savez :

- Analyser des fiches techniques de composants ;
- Faire remonter les difficultés rencontrées auprès des ingénieurs.

Côté logiciels, vous connaissez bien le logiciel de simulation-conception électronique générale Altium designer.

Vous êtes également à l'aise avec l'anglais technique.

Avec une ouverture d'esprit aux différents domaines de l'électronique mais aussi multi-physique, vous avez des capacités à travailler en équipe et en autonomie afin de mener à bien les missions confiées. Vous êtes curieux(se) et vous aimez prendre des initiatives. Vous êtes à l'aise dans les environnements exigeants et vos qualités relationnelles sont reconnues.

CANDIDATURE

Vous avez envie de rejoindre l'équipe de Cedrat Technologies ? Nous apportons autant d'attention à vos compétences et votre parcours qu'à votre personnalité et vos valeurs humaines. Aussi, n'hésitez pas à enrichir votre candidature pour nous dire qui vous êtes et ce qui vous passionne.

Merci d'envoyer votre candidature (CV+LM) par e-mail : jobs.ctec@cedrat-tec.com