

**Type de l'offre : Technicien supérieur en production électronique H/F**

**Expérience : 1 à 5 ans**

**Type de contrat : CDI**

**Niveau d'études : Bac professionnel à Bac+2**

**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(e) en production électronique**.

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 intervenez sur le périmètre de la production électronique**, ce qui demande de la rigueur.

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 axées autour :

- D'une partie 'supply chain' et production avec la planification, la fabrication, l'assemblage et la validation par le test de cartes électroniques fabriquées par lot. Vous apportez du support aux commerciaux pour les produits standards. Vous assurez aussi l'expédition des produits
- D'une partie gestion technique des SAV intégrant de l'assistance à distance, le diagnostic et la réparation
- D'une partie méthode et conception/gestion des bancs d'essais.
- D'une partie gestion qualité produit avec la mise en place des Non Conformités, la tenue du registre associé, la rédaction des instructions.

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

De formation Bac + 2 dans le domaine de l'électronique ou Bac professionnel en électronique avec une expérience réussie de 5 ans minimum acquise en production électronique.

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](mailto:jobs.ctec@cedrat-tec.com)**