

**Saint-Gobain**, leader mondial dans les marchés de l'habitat et de la construction, conçoit, fabrique et distribue des matériaux de construction et matériaux haute performance, apportant des solutions innovantes aux défis posés par la croissance, l'efficacité énergétique et la protection de l'environnement

L'innovation est la première priorité. Dans huit grands centres de R&D, nos équipes internationales développent, industrialisent et optimisent nos produits et procédés de production.



**Le Centre R&D de Chanteraine (CRDC)**, est l'un des sept grands centres de recherche de Saint-Gobain. Ses grands domaines de recherche sont liés au verre, du formage du verre à l'encapsulation des vitrages automobiles, aux couches et revêtements de surface, au verre transformé pour l'habitat en général.

Créateur de Valeur et développeur de talents le CRDC est un acteur de référence de l'innovation au sein de groupe.

**Le service ATOM recherche un Ingénieur Vibro-Acoustique en alternance à compter de septembre 2018 pour trois ans. Idéalement sur un rythme : 1 mois entreprise, 1 mois école.**

POSTULER !

**Pour postuler : CRDC**  
Agathe CROQUEVIELLE  
E-Mail: [agathe.croquevielle@saint-gobain.com](mailto:agathe.croquevielle@saint-gobain.com)  
[www.saint-gobain-experience.com](http://www.saint-gobain-experience.com)

**Pour plus d'information :**  
Gérald MERCIER  
[Gerald.mercier@saint-gobain.com](mailto:Gerald.mercier@saint-gobain.com)



## ALTERNANCE : INGÉNIEUR VIBRO-ACOUSTIQUE - H/F

### Vos missions :

Le service acoustique du Centre R&D de Chanteraine cherche à optimiser ses produits et systèmes en termes de prestations vibro-acoustiques et souhaite, dans ce cadre, intégrer un Ingénieur Vibro-Acoustique en alternance à partir de septembre 2018.

Dans le cadre de votre contrat d'alternance, vous devrez :

- ◆ Réaliser des études techniques en acoustique et vibrations en lien direct avec les produits et solutions développés par Saint-Gobain, dont les systèmes verriers à destination de l'automobile et du bâtiment,
- ◆ Piloter des campagnes de mesures en laboratoire ou in situ pour caractériser les performances des produits Saint-Gobain,
- ◆ Contribuer au développement de solutions digitales intégrant le confort acoustique pour le bâtiment et l'automobile,
- ◆ Modéliser les systèmes et les matériaux étudiés par Saint-Gobain afin d'évaluer leurs propriétés vibro-acoustiques : isolation phonique, réduction des bruits de choc, absorption, etc.
- ◆ Prendre part, aux côtés des équipes projets, à la stratégie d'innovation du groupe acoustique sur les systèmes, produits et services, en lien avec les autres départements R&D du groupe Saint-Gobain.

### Votre profil :

- ◆ Vous préparez un diplôme d'Ingénieur avec une spécialisation en acoustique, vibrations ou capteurs,
- ◆ Vous êtes actuellement entre un Bac+2 et un Bac+4,
- ◆ Vous êtes reconnu(e) pour votre rigueur, votre sens de l'organisation, votre capacité d'analyse et d'adaptation,
- ◆ Vous avez un gout prononcé pour le travail en équipe,
- ◆ Votre esprit d'initiative, votre créativité et votre capacité d'écoute seront nécessaires pour réussir dans ces missions.
- ◆ Langue : Anglais et Français (compréhension orale et écrite).