



Ingénieur.e Industrialisation

Présentation de l'entreprise

Hap2U est une start-up basée à Grenoble qui conçoit et développe une technologie brevetée permettant d'apporter le sens du toucher aux surfaces tactiles. Lauréate de l'Innovation Award au CES 2017, l'équipe, constituée de 17 personnes, ne cesse de s'agrandir afin de répondre aux besoins des clients et de la R&D.

Suite à des prototypages réussis, l'industrialisation de la technologie Hap2U nécessite la structuration de la fonction industrialisation, permettant de répondre aux besoins de fabrication en petite / moyenne série des clients (grands noms Electronique Grand Public et Automobile).

Il/elle rejoindra une équipe aux compétences variées dans un environnement multidisciplinaire (électronique, acoustique, science des matériaux, IHM) et travaillera sur des technologies très innovantes.

Au sein de l'équipe Engineering, le/la Ingénieur.e Industrialisation sera en charge de la mise en place et de la validation technique des produits industriels.

Description de poste – CDI Temps plein

- Élaborer un produit industriel,
- Assurer la rédaction de la documentation technique
- Valider techniquement les process mise en œuvre
- Être le point d'entrée technique pour les clients Hap2U en phase d'industrialisation
- Dérouler / piloter / mettre en œuvre les plans d'essais et de validation industriels
- Planifier des actions transverses pour mener dans les temps les industrialisations et être le garant de la tenue des jalons
- Assurer la rentabilité de la fabrication en respectant les exigences qualité clients,
- Établir des programmes prévisionnels et des plannings de production,
- Optimiser les coûts, les méthodes de travail et de fabrication,
- Assurer le suivi et développer des outils de reporting.

Compétences requises

- Connaissances en micro-électronique

- Connaissances mécaniques
- Passage de prototype à industrialisation de série
- Capacités rédactionnelles
- Curiosité et motivation / Rigueur et autonomie / Esprit d'équipe
- Anglais courant

Compétences optionnelles

- Connaissance de la filière PZT
- Connaissance de la filière micro-électronique

Profil Candidat

Il/elle est capable, au travers de ses projets passés, de démontrer sa capacité à industrialiser un produit, idéalement en électronique grand public. Le(la) candidat(e) devra montrer une grande capacité d'adaptation afin de s'approprier rapidement les enjeux technologiques propres aux différents aspects du produit :

- Electronique (discrète et embarquée)
 - Science des matériaux (actionneurs piezoélectriques et polymères (colles, Oled, ...))
 - Software (l'interaction homme-machine étant le cœur du produit du point de vue client)
-
- Niveau : BAC+5, Ecole d'ingénieur ou équivalent
 - Expérience : 5 ans d'expérience en organisation, méthodes ou qualité, idéalement dans la micro-électronique.

Candidature

- Envoyer CV + LM à job@hap2u.net