

---

Madame SEREAULT,

Etudiant de première année d'ingénieur à l'ESEO, en vue d'une spécialisation en biomédical et après avoir réalisé deux ans de prépa dans la même école, je suis à la recherche d'un stage de 4 mois pour valider ma première année. Suite à des recherches personnelles au sujet de la biomécanique, notamment sur le site de Trinoma dans leur section santé, votre nom est apparu. Ceci m'amenant à faire de plus amples recherches. Mon intérêt sur les prothèses et leur ingénierie me pousse aujourd'hui à candidater pour votre entreprise.

Dans un premier temps, durant mon stage de découverte en entreprise en tant qu'opérateur sur une chaîne de production, j'ai appris à gérer ces dernières, tenir des délais, ou encore gérer différents problèmes liés aux machines. En complément, j'ai pu assister à des événements organisés sur mon lieu d'étude qui m'ont permis de développer mes compétences en communication avec un tiers, ainsi qu'apporter mon aide à l'organisation de ces événements. Par ailleurs, ma motivation et mon application, j'ai appris à utiliser des logiciels de modélisation 3D, comme "Inventor" ou "Solidworks" lors de mes études. J'ai également acquis la maîtrise des langages de programmation comme Python ou Java. De plus, des cours théoriques sur la gestion des entreprises et de l'entrepreneuriat, m'ont permis d'avoir un aperçu sur le travail en entreprise. Enfin, je souhaite avoir une expérience pratique pour mieux en comprendre les enjeux. Finalement, mon attrait pour la cuisine et les jeux de sociétés me permette de suivre des recettes et des stratégies basées sur des règles ou des instructions ce qui développe mes capacités de gestion et de compréhension.

Premièrement, les prothèses que vous créez aujourd'hui donnent une seconde chance aux personnes diminuées et leur permettent de réacquérir de la mobilité. Deuxièmement, les orthèses, que vous fabriquez, sont le support de notre corps quels que soit leurs emplacements. Par ailleurs, vos équipements médicaux sont utilisés dans de nombreuses pathologies, partant du pied jusqu'à la tête en parcourant tout le corps. Enfin, chacun de vos équipements médicaux sont adaptés et réalisés en répondant au mieux à la pathologie du patient.

Votre expertise de la conception de dispositifs médicaux suscite ma curiosité et mon intérêt. Je souhaite en vous rejoignant, contribuer à votre impact sociétal, médical et scientifique positif. Par conséquent, je vous joins mon CV et reste disponible pour plus amples informations.

Je vous prie de bien vouloir agréer Madame, l'expression de ma considération.

ARTUS Paul