

Romane Rit

75002 PARIS

romanerit@gmail.com

+33 7 83 16 35 34

Objet : Candidature spontanée pour un stage en biomécanique

Monsieur, Madame

Etudiante en deuxième année de cycle ingénieur (BAC+4) à l'ESILV, au sein du pôle Léonard de Vinci, je me spécialise en Mécanique et Modélisation Numérique. Passionnée par le domaine de la biomécanique, je suis à la recherche d'une opportunité de stage d'une durée de 16 à 20 semaines à partir du 14 avril 2025.

Mon parcours académique m'a permis d'acquérir des compétences en modélisation 3D (CATIA, SolidWorks), simulation numérique/CFD (Altair), mécanique des solides et méthode des éléments finis. Actuellement, je réalise un projet de conception d'un exosquelette de bras afin d'assister les personnes en situation de handicap, ce qui me permet d'appliquer mes compétences techniques à une problématique concrète. Je suis convaincue que mon savoir-faire technique, combiné à ma capacité à travailler en équipe, ma rigueur et mon enthousiasme, me permettrait de contribuer activement à vos projets et études.

Réaliser ce stage me donnerait l'opportunité de mettre en pratique mes compétences tout en participant activement aux recherches en biomécanique, que ce soit dans l'étude des mouvements humains, la modélisation articulaire ou encore le développement de dispositifs médicaux.

Je vous remercie pour l'attention portée à ma demande et vous prie d'agréer, Madame, Monsieur, mes salutations distinguées.

Romane Rit

