



Studying ceramics mechanical properties

Express your part of excellence. Develop the richness of your skills within a company that is a leader in the watch industry, which relies on the quality of its employees to tirelessly perpetuate that of its watches.

Our « Matériaux » department is looking for a student to complete the following tasks :

- Develop and perform mechanical tests in order to measure ceramics properties
- Analyze and interpret fracture surfaces and results of mechanical tests as well as by statistical methods
- Write a detailed technical report and present the results

Technical and soft skills needed

- Master's student in Materials, Mechanics or Microtechnology
- Theoretical knowledge in Mechanics and Materials Science required
- Experience in mechanical tests preferred
- Autonomous and rigorous
- Curious and willing to learn
- Analytical thinker and ability to synthesize

Conditions

We would be glad to welcome you in February (or September) 2021 for a 4 to 6-month internship. Please note that the working environment will be in French and English. French classes could be offered.

Please attach to your application : CV, motivation letter in English or French, work certificate (s) and/or recommendation letter (s). To apply, please click on this link :

<https://career5.successfactors.eu/sfcareer/jobreqcareer?jobId=16723&company=rolexsa>

Benefitting from state-of-the-art equipment in a motivating environment that promotes teamwork, we offer you a stimulating environment, excellent working conditions and first-rate social benefits.

Are you excited about the idea of joining a renowned manufacturer, which is aware of the importance of supporting and training its employees by professionals in the trade? If so, then please join us.



Etudier les propriétés mécaniques de céramiques techniques

Exprimez la part d'excellence qui est en vous. Valorisez la richesse de vos compétences au sein d'une entreprise leader de l'industrie horlogère, qui mise sur la qualité de ses collaborateurs pour perpétuer inlassablement celle de ses montres.

Pour notre service « Matériaux », nous recherchons un(e) stagiaire dont les missions principales seront :

- Mettre au point et réaliser des tests mécaniques pour mesurer les propriétés de céramiques
- Analyser et interpréter les faciès de rupture ainsi que les résultats y compris par des méthodes statistiques
- Rédiger un rapport écrit et détaillé et présenter oralement les résultats

Compétences requises

- Actuellement en Master Matériaux, Mécanique ou Microtechnique
- Connaissances théoriques en mécanique et matériaux indispensables
- Expérience en réalisation de tests mécaniques souhaitée
- Autonome et rigoureux
- Désireux d'apprendre
- Esprit d'analyse et de synthèse

Durée

Stage de Master d'une durée de 4 à 6 mois à compter de février ou septembre 2021.

Merci de joindre à votre dossier de candidature : CV, lettre de motivation en français, certificat(s) de travail et/ou lettre(s) de recommandation et de postuler sur notre site par le biais du lien suivant :

<https://career5.successfactors.eu/sfcareer/jobreqcareer?jobld=16723&company=rolexsa>

Bénéficiant d'équipements à la pointe de la technologie dans un environnement motivant et favorisant le travail d'équipe, nous vous offrons un environnement stimulant, d'excellentes conditions de travail et des prestations sociales de premier ordre.

L'idée de rejoindre une manufacture de renom, ayant conscience de l'importance d'accompagner et de former ses collaborateurs par des professionnels du métier, vous réjouit ? Alors, rejoignez-nous.