



Tanguy Saignes
206 Rue de Saint Cyr
69009 Lyon

Tel : 06 95 68 31 97
Email : tsaignes@sfr.fr
Langues : Italien / Anglais

A3TS
71 rue Lafayette
75009 Paris
FRANCE

Objet : Demande de candidature pour un stage de fin d'étude

Chère Madame, Cher Monsieur,

Je suis actuellement étudiant en troisième année de licence « Génie des Matériaux » à l'Université de Poitiers et j'aimerais effectuer mon stage de fin d'étude dans l'étude des traitements thermiques au sein d'une entreprise spécialisée dans ce domaine.

Le domaine d'activité que vous proposez me permettrait de continuer d'apprendre et d'étudier dans le domaine scientifique qui me plait et d'autre part, de mettre en avant les compétences acquises lors de mes années d'études. J'aimerais en effet continuer mes études en master Ingénierie des Matériaux Hautes Performances (IMHP).

L'association de traitement thermique et de traitement de surface (A3TS) regroupe les entreprises spécialisées dans les traitements thermiques. Les traitements thermiques tels que la cémentation ou la trempe font parties des connaissances apprises au cours de mes études. En effet, je suis formé à l'étude des diagrammes de phases, des traitements thermiques et des dimensionnements de surfaces.

Les entreprises que votre association représente m'intéressent donc vraiment pour commencer à me familiariser avec l'industrie métallurgique et les traitements thermiques.

J'espère avoir une réponse positive de votre part, et vous prie d'agréer, Chère Madame, Cher Monsieur, mes respectueuses salutations.

Tanguy Saignes



Tanguy SAIGNES

Adresse : 206 Rue de Saint Cyr-69009 LYON

Tel : 06 95 68 31 97

Email : tsaignes@sfr.fr

Recherche de stage débutant le 9 avril pour une durée de 1 à 3 mois

FORMATION

- 2018 **Université de Poitiers**
3^{ème} année de licence Physique-Chimie parcours Génie des Matériaux.
- 2017 **Université Savoie Mont Blanc (Annecy Le Vieux)**
2015 IUT Mesures Physiques (MPh).
- 2015 Terminale S option SVT spécialité mathématique (Lycée Jean Perrin).

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

- 2017 Job d'été (1 mois) : PROSIREF (Lozanne 69380)
Opérateur de production dans une société spécialisée dans les matériaux réfractaires.
- 2017 Stage de fin d'étude en entreprise (11 semaines)
Pfeiffer Vacuum (Annecy 74009)
Objectif: Etudier une méthode de détection de fuite sans gaz traceur dans le département R&D Advanced systems.
- 2017 IUT MPh 2^{ème} année
Projet Semestre 4
Synthèse et caractérisation d'un composé intermétallique.
- 2015 IUT MPh 1^{er} année
Projet Semestre 2
Mise en œuvre d'un capteur de température et étude de température d'un salon, étude des flux thermiques échangés et résistances thermiques.

A PROPOS DE MOI

Objectifs:

Continuer les études en Master basé sur les matériaux afin de travailler dans un bureau d'études.

Hobbies:

Sport: handball (3 ans), football (6 ans), judo (6 ans).
Lecture: Romans policiers

COMPETENCES

LANGUES

Italien: Esabac (BAC italien).
Voyages : Florence, Pise, Turin.
Anglais: niveau B1 (immersion deux semaines à Haverhill Angleterre, trois semaines aux Etats-Unis, une semaine à Londres).

OUTILS DE TRAVAIL

Base bureautique: Codeblock, Labview, Solidworks, planning GANT, Excel.
Capteurs: infrarouge, température, vitesse, force...
Machines: traction, résilience dureté vickers, MEB...
Titulaire du Permis B.

PERSONNALITE

Curieux
Enthousiaste