

Proposition de stage

Localisation : Paris (75) ou Nancy (54)

Financement : Société Chimique de France (subdivision Nanosciences)

Durée : 6 mois

Profil recherché : étudiant Master 2 en communication et médiation scientifique

La subdivision Nanosciences de la division Chimie Physique de la Société Chimique de France a pour ambition de faciliter le contact entre les chercheurs issus des différentes disciplines scientifiques impliquées, au travers, par exemple, de manifestations autour des nanosciences ou la diffusion d'actualités pertinentes. Récemment, la subdivision a initié une action portant sur la vulgarisation des nanosciences et nanotechnologies dirigée vers le grand public.

Dans ce cadre, nous sommes à la recherche d'un stagiaire qui aura pour mission la réalisation de deux types de vidéos de courte durée (3-5 min). Le thème du premier type de vidéos sera "la notion d'échelle" et celui du second type "l'influence de la taille nanométrique sur les propriétés (physiques ou chimiques ou biologiques...)".

Le rôle et l'implication du stagiaire sera dépendant du type de vidéos :

- Premier type de vidéos : il sera demandé au candidat un travail original à partir de réalisations personnelles et de documents fournis par des laboratoires de recherche. Le résultat attendu est une vidéo courte durée.
- Second type de vidéos : le candidat devra contribuer à la mise en forme de vidéos réalisées par des doctorants et post-doctorants au sein de leurs laboratoires. Ces vidéos seront sélectionnées à la suite d'un appel à contribution qui sera lancé très prochainement. Les vidéos sélectionnées pourront être en français ou en anglais.

Les vidéos ainsi obtenues seront diffusées via notre site internet, ceux de nos partenaires et également des réseaux sociaux.

Un suivi régulier de l'avancement des travaux sera réalisé par visio-conférence avec la participation du stagiaire et des trois personnes impliquées dans ce projet, à savoir Delphine SCHAMING (Maitresse de Conférences, Université Paris Cité), Hynd REMITA (Directrice de Recherche CNRS, Université Paris-Saclay) et Emmanuel LAMOUROUX (Maître de Conférences, Université de Lorraine).

L'encadrement du stagiaire sera assuré par :

- Delphine SCHAMING

ITODYS, UMR7086



- Emmanuel LAMOUROUX

IJL, UMR 7198



Contact : Emmanuel Lamouroux