

## Offre de stage SDIS 36



**Organisme d'accueil :** Service Départemental d'Incendie et de Secours de l'Indre  
RN 151 Rosiers - 36130 MONTIERCHAUME

**Lieu d'exercice du stage :** Sdis de l'Indre, Châteauroux

**Durée :** 4 mois minimum

**Niveau requis :** Master 2

**Discipline :** Gestion / Management de la qualité et des risques

### **Mission confiée :**

Le Sdis de l'Indre a lancé un projet d'**économie circulaire** consistant à recycler des tenues : en effet certaines tenues des pompiers sont constituées de fibres aramides viscoses : elles absorbent les flux de chaleur excessifs, protègent le pompier et se minéralisent sans combustion en cas de stress thermique avéré. Jusqu'à présent ces tenues, coûteuses en termes de production, ne pouvaient être recyclées une fois inutilisables ; elles rejoignaient une **filière déchets** aboutissant à l'enfouissement ou à l'incinération, des pratiques au bilan environnemental non satisfaisant.

Le Sdis de l'Indre a donc lancé le projet de **recycler ces tenues pour fabriquer un isolant inerte** de très bonne qualité pouvant être utilisé dans le cadre d'isolation bâtementaire.

Ce projet a abouti mais **il n'existe pas de business plan** permettant un recyclage à grande échelle par l'industrie de cette fibre par ailleurs utilisée dans tous les autres Sdis de France mais aussi dans d'autres activités. Le stagiaire aurait pour mission **d'analyser tout le processus** permettant le recyclage de ces tenues afin d'accompagner le Sdis de l'Indre dans la construction d'un modèle permettant d'exporter cette activité dans le secteur industriel **en correspondant aux attentes du secteur privé**.

Par ailleurs, afin d'intéresser les industries, le stagiaire serait chargé de prospecter auprès d'industries intéressées par ces pratiques pour exposer le projet et construire avec eux des partenariats.

### **Apports attendus pour le SDIS :**

L'objectif de ce stage est de permettre un transfert vers l'industrie du processus créé par le Sdis de l'Indre et d'impliquer le secteur industriel dans une thématique de responsabilité sociétale. Les bénéfices se veulent également être une valorisation de l'initiative du Sdis de l'Indre en la faisant reconnaître en dehors du secteur de la sécurité civile.

**Tuteur de stage :** Paul Malassigné 06-75-07-32-45 [pmalassigne@sdis36.org](mailto:pmalassigne@sdis36.org)

**Rémunération :** Gratification mensuelle minimum obligatoire

Pour candidater, merci de faire parvenir par mail uniquement votre CV et une lettre de motivation avant le 1er février à l'adresse : [pmalassigne@sdis36.org](mailto:pmalassigne@sdis36.org)