

Stage risque incendie de forêt

Outils de modélisation de l'aléa incendie de forêt

Structure

L'agence M T D A (41 avenue des Ribas, 13770 Venelles) est un bureau d'études et de conseil intervenant autour de trois pôles d'expertise : Environnement (évaluations environnementales, études d'impact et études naturalistes), prévention des incendies de forêt, et ingénierie forestière et arboricole.

Notre agence accompagne actuellement des porteurs de projet, des collectivités territoriales, des services de l'État et des organisations internationales sur des expertises de risque d'incendie de forêt à l'échelle de projets, de massifs forestiers, de départements, et de pays à l'international...

Tous réunis par la même passion de la protection de l'environnement, notre agence M T D A a mis en place depuis 2007, une démarche RSE. Le suivi de l'impact de son activité sur l'environnement avec un bilan annuel est ainsi produit et mobilise (et monitore...) toutes les énergies de l'agence. Une équipe soudée, jeune mais expérimentée qui a à cœur la qualité du travail produit, en s'adaptant aux demandes de ses clients et partenaires.

Missions

Nous proposons un stage au sein du pôle risque incendie de forêt afin faire évoluer les outils de modélisation de l'aléa incendie de forêt par rapport à l'évolution du risque incendie, des données disponibles et de l'état de la recherche. Le stagiaire aura ainsi pour mission de :

- S'approprier les logiciels existants
- Réaliser une synthèse méthodologique sur ces logiciels
- Comparer les logiciels et leurs limites
- Vérifier la pertinence de l'intégration des données LIDAR
- Proposer une méthode d'intégration de ces données pour au moins un des systèmes

Les sujets à traiter amèneront potentiellement le stagiaire à réaliser des échanges avec les personnes ressources en interne (chargés d'études, cartographe,...) mais aussi en externe, notamment dans le domaine de la recherche, avec de potentiels déplacements pour les rencontrer.

Profil

Etudiant en Master 2 ou dernière année d'école d'ingénieur (ingénieur généraliste, géomaticien, agronome ou forestier, master) avec une affinité sur les thématiques des risques naturels, la modélisation et la cartographie.

Condition d'emploi

Stage de 6 mois, à Venelles (13), démarrage au printemps 2026

Gratification légale

Candidature

Code à préciser dans les communications : **2026-52-Stage-Risque**

Lettre de motivation + CV uniquement par mail, à recrutement@mtda.fr **d'ici le 31 janvier**

Format des fichiers envoyés : NOM_Prenom_CV.pdf et NOM_Prenom_LM.pdf