



Référence : STS03  
Diffusion : Externe

## Stage Ingénieur H/F – Développement web embarqué

Stage de fin d'études • A partir de Février • ANGOULEME

### CONTEXTE :

Acteur majeur et reconnu des industries Spatiale et de Défense depuis plus de 20 ans, HEMERIA a été fondé avec l'idée que chaque nation devait pouvoir accéder à des capacités spatiales et de défense autonomes, pour un monde plus sûr, plus durable et plus équitable.

Nous aidons ainsi nos clients à déployer leurs missions tactiques dans des environnements contraints répondant à des enjeux stratégiques forts tels que la protection des populations et des territoires, la diffusion et collecte d'informations ou encore l'accès plus aisé à l'espace.

Pour cela, HEMERIA conçoit et produit des systèmes opérationnels au plus haut degré de performance tels que des nano satellites, des aérostats tactiques ou scientifiques, des systèmes de tracking, des équipements embarqués ; et maintient en conditions opérationnelles des sous-systèmes critiques pour les leaders européens et mondiaux des domaines de la Défense et du Spatial.

**N'attendez plus, embarquez à bord de l'aventure HEMERIA et rejoignez notre équipe de 400 collaborateurs déterminés à relever les défis de demain !**

Nous recherchons un **étudiant en recherche de stage de fin d'études** pour venir renforcer nos équipes **HEMERIA** localisées sur **Angoulême**.

## MISSIONS :

HEMERIA développe des systèmes de trajectographie ainsi que des systèmes de surveillance basés sur l'acquisition de flux vidéo dans les domaines visible et infrarouge. Ainsi, nous recherchons un stagiaire (H/F) au sein de la Ligne d'Offre Systèmes de Trajectographie et de Surveillance (STS) sur le site d'Angoulême.

Ce stage s'inscrit dans le cadre d'un nouvel équipement vidéo SDI. Nous souhaitons consulter et configurer les différentes voies du produit au travers d'une page web. Vous serez amené à participer au développement du front-end et du back-end du produit.

Dans le cadre de ce stage, vous serez amené à :

- Choisir les technologies supportées et adaptées à la distribution Linux embarqué du produit
- Définir une architecture et une implémentation qui préserve ses capacités temps réel

Nous recherchons des candidats avec les compétences suivantes :

- Vous avez des connaissances en HTML, CSS et Javascript
- Vous détenez des acquis dans le langage C/C++ en environnement Linux
- Vous maîtrisez les technologies web
- Vous avez connaissance des contraintes de l'informatique embarquée

## PROFIL :

En cours de formation Ingénieur (Bac +4/5) ou équivalent incluant le traitement du signal et/ou des images, vous êtes à la recherche d'un stage de 6 mois dans ce domaine.

Vous êtes reconnu comme quelqu'un de curieux avec un bon relationnel. Vous avez une capacité d'analyse et de synthèse.

## REJOIGNEZ-NOUS :

**ADRESSEZ-NOUS VOTRE CANDIDATURE**

*directement sur notre site internet*

**[www.hemeria-group.com](http://www.hemeria-group.com)**