

	Offre de stage	Création d'une mosaïque de flux streaming
DESCRIPTION		
Intitulé		
Création d'une mosaïque de flux streaming		
Contexte		
Airmont fourni des services d'optimisation de la TV et du streaming pour les avions et les bateaux en limitant de manière significative la bande passante requise pour ces usages.		
Missions principales		
<ul style="list-style-type: none"> - Créer à partir de plusieurs flux streaming un flux streaming unique - Transmettre ce flux unique à un véhicule distant à travers une liaison satellitaire - Redécoupage de ce flux streaming sur ce véhicule en plusieurs flux unitaires - Packaging (HLS, DASH...) et positionnement de DRM sur chacun des flux unitaires (optionnel) 		
Définition des use cases et spécifications techniques		
Mise en place d'un POC / Intégration de ce POC dans notre environnement de PRE-PROD		
Tests unitaires et qualification		
Type de poste		
Durée : 3-4 mois		
Début souhaité : 2ème trimestre 2023		
DESCRIPTION DU PROFIL		
Profil professionnel (Pré-requis)		
Expérience : <input checked="" type="checkbox"/> Etudiant <input type="checkbox"/> Débutant <input type="checkbox"/> 1 ^{ère} expérience <input type="checkbox"/> Confirmé		
Formation : <input type="checkbox"/> Bac/Bac+2 <input checked="" type="checkbox"/> Ecole d'Ingénieur <input type="checkbox"/> Bac+5/universités		
Ecoles/Universités cibles : Stagiaire Ecole d'ingénieur 3eme, 4eme ou 5eme année		
Compétences		
Connaissances système Linux (Debian)		
Connaissances ffmpeg / gstreamer (optionnelles)		
Langues		
Anglais : lu et écrit		
INFORMATION ENTREPRISE		
Raison Sociale : Airmont Datacast SAS		
SIRET : 47761430900037		

Description : Airmont Datacast propose des solutions d'optimisation de streaming adaptées aux différents marchés via le développement de solutions logicielles et de services innovants, offrant ainsi une expérience numérique transparente aux utilisateurs mobiles très exigeant et leur permettant de rester entièrement connectés et informés sur terre, en mer ou dans les airs à travers le monde.

Secteur d'activité de la structure : Optimisation de streaming vidéo - Vente de services numériques - Développement de logiciels - Télécommunication par satellite mobile

Effectif : 8

Adresse : 12-14 avenue Louis Armand 95120 Ermont

Adresse email de réception de candidatures : jobs@airmont.com

Téléphone : +33134133723

Site web : www.airmont.com

Accès et transport:

A 5mn à pied de la gare Ermont-Eaubonne qui est desservie par :

RER C et Transilien lignes H et J et

Transdev Bus lignes 10 / 14 / 3801 et 3804