

DEMANDE DE PERSONNEL			Réf. DOP :	
1. CHEF DE SERVICE DEMANDEUR				
Nom et Prénom	Domaine / DIR	Secteurs / Sces	Site	Date
Béatrice Pesquet	ATM/DT	LAS	Rungis	15/06/2018
2. DESCRIPTION DU POSTE				
Intitulé du poste : Data Scientist			L.R. ⁽¹⁾ : 8	
Code Famille Professionnelle :		Lieu de travail : Rungis		
Domaine / ATM		Société : LAS		
Activités essentielles du poste (préciser les missions principales) :				
<p>L'Innovation Lab est une équipe très intégrée et légère qui emploie des méthodes de prototypage rapide, et les membres de l'équipe sont appelés à couvrir l'ensemble des rôles depuis l'architecture logicielle jusqu'aux démonstrations, en passant par le développement, l'intégration et les tests.</p> <p>Nous recherchons donc des individus motivés, passionnés par les nouvelles technologies, adaptables, aimant fonctionner en équipe, et dans la mesure du possible capables d'exercer l'ensemble des rôles énoncés ci-dessus.</p> <p>Le poste à pourvoir s'inscrit dans ce contexte, et est plus particulièrement centré sur l'évolution vers des solutions d'intelligence artificielle dans le domaine de l'ATM, pour venir en complément et à terme remplacer les solutions actuelles. Des nouveaux produits et services seront développés également sur la nouvelle plateforme digitale ECOSystem.</p> <p>Ces travaux exploratoires seront menés dans le cadre de l'Innovation Lab, sous la direction de la Directrice de la Recherche et Innovation et en coopération étroite avec les équipes travaillant sur les projets de la Digital Factory, ainsi qu'avec d'autres autorités de la Direction Technique d'ATM : Design Authority Product Line, Chief S/W Architect, Cloud Architect.</p> <p>Les objectifs principaux du poste sont,</p> <ul style="list-style-type: none"> • Recherche sur les technologies d'intelligence artificielle et machine learnin • Réaliser des démonstrateurs • Implémentation et intégration dans les systèmes ATM. • Evaluation des performances. 				

(¹) Mention à préciser même pour une demande d'intérim

Compétences essentielles requises :

Diplôme d'ingénieur ou équivalent en technologies de l'information.

Compétences techniques requises :

Langages de programmation :

C/C++/Java/Python (avec numpy, scipy, ...)

Outils web :

Html, CSS, Javascript

Frameworks de développement deep learning :

Tensorflow, Keras, Caffe, pytorch

Technologies de containers + orchestration :

Docker, Kubernetes...

Anglais courant

Contact : beatrice.pesquet@thalesgrup.com

3. CARACTERISTIQUES DU POSTE

DIRECT :

INDIRECT :

N° C.A. :

À pourvoir en : 2018

PRÉVU AU MYB : OUI



NON



CRÉATION DE POSTE

REMPLACEMENT DE M :

INTERNATIONAL, ce poste peut-il être proposé à des candidats internationaux du groupe ?

OUI



NON



NATURE DU BESOIN :

Permanent X

Intérim

ou

CDD

Si temporaire :

1^{er} contrat →

2^{ème} contrat

ou renouvellement →

Motif →

Durée : _____

Date de début _____ Date de fin _____

Date de début _____ Date de fin _____

Motif : _____

Nom du candidat si identifié : _____

HABILITATION :

OUI ou NON

Niveau :

Si autres particularités, les préciser :