

FICHE DE POSTE  Syndicat Mixte des Mobilités de l'Aire Grenobloise	N° DU POSTE : 15 028	DATE DE CREATION : 8 septembre 2025	QUOTITE :: 100%
	INTITULE DE POSTE : Développeur.e Front End / Web INTITULE DE FONCTION : Technicien.ne		
	FILIERE : Technique		CAT. : B
SMMAG	CADRE D'EMPLOI : Technicien territorial		GF : B2
AFFECTATION :: Unité Usages Numériques et Innovation			
Date de mise à jour : 31 juillet 2025		Rédacteur : Frédéric PETIT	

CONTEXTE DU POSTE

Créé en 2020, le SMMAG (Syndicat Mixte de Mobilité de l'Agglomération Grenobloise) est composé de 3 EPCI (Grenoble-Alpes Métropole, la Communauté de communes « Le Grésivaudan » et la Communauté d'Agglomération du Pays Voironnais), ainsi que du Département de l'Isère. Le SMMAG exerce les missions d'autorité organisatrice et porte les enjeux stratégiques de mobilités tous modes sur l'ensemble du territoire de l'aire grenobloise. Il est chargé de la conception et du développement de l'offre de mobilité dans ses différentes composantes, notamment en terme de planification, de projets, de services et de politique tarifaire associée.

1- LE SERVICE D'AFFECTATION

Mission principale de l'unité :

- Développement et exploitation du Système d'Information Multimodale, le SI « M », porteur de la marque M des mobilités du SMMAG.
- Mise à jour technique et éditoriale du site mobilites-m.fr en lien avec le service communication notamment.
- Pilotage de la maintenance et des évolutions de L'Appli M.
- Support aux usagers des services numériques.
- Support aux équipes SMMAG sur les projets numériques et data, en lien avec le SI Commun.
- Veille technique.

Composition de l'unité : 6 agents

Nom / fonction du supérieur hiérarchique direct : Frédéric PETIT – Responsable Unité

2- FINALITES DU POSTE

Le système d'information M s'adresse, d'une part, aux voyageurs pour diffuser l'information sur différents supports (sites internet, applications mobiles, panneaux à message variable, outils et médias internes et externes, réseaux sociaux...) et d'autre part, aux partenaires pour agréger et consolider les informations selon les différentes provenances et leur proposer des outils, des solutions et procédures communes permettant de gérer les événements impactant les déplacements.

Par ailleurs, le SMMAG porte un projet innovant de développement d'un MaaS (Mobility as a Service c-à-d Mobilité par Adjonction de Services), nommé « L'Appli M », capable de porter sur un même outil numérique (et notamment une application) l'ensemble des nouvelles offres de mobilité du SMMAG : bus, tram, cycles, covoiturage, autopartage... en mobilisant l'ensemble des partenaires publics et privés autour d'un objectif commun : promouvoir les mobilités alternatives et le report modal

Le SMMAG est donc souverain sur les outils numériques qu'il met à disposition au titre de l'information voyageur et des partenaires de mobilités. Il est aussi propriétaire du code et responsable du développement, de la maintenance et de l'évolutivité de ces outils.

Le (la) développeur front-end/Web contribue, en coopération avec les prestataires informatiques éventuels, au développement de la partie Front-Office des applicatifs numériques portés par le SMMAG, en particulier sur « L'Appli M ».

Liste non exhaustive des outils métiers du SI « M »: Fonctionnalités de L'Appli « M », sites web opérés par le SMMAG (mobilités-m.fr, smmag.fr, ...), portail extranet M'Pro pour les entreprises, module d'archivage et d'analyse des données de comptage temps réel (exploitation), mise en places des services prévus dans le développement du PC métropolitain (FCD, extranet partenaires, viabilité hivernale), alimentation en données des écrans d'informations situés sur l'espace public ou privé (commerces), interface d'alimentation des Bornes information voyageur en données temps réel sur les lignes Chrono, évolutions fonctionnelles et techniques récurrentes du système d'information, ...

3- ACTIVITES ET TACHES, INTITULE ET DESCRIPTION

Activité 1 :

- Participer à l'analyse des besoins, et propose des solutions techniques adaptées.
- Sous la direction du (de la) chef(fe) de projet, concevoir et développer les applicatifs et outils numériques selon les besoins relevés (usagers et partenaires).
- Rédiger des documentations techniques et des guides d'utilisation pour les applications développées.
- Assurer la maintenance et la mise à jour des applicatifs pour garantir leur efficacité et leur sécurité.
- Effectuer des tests et des validations pour s'assurer de la qualité et de la performance des applications.
- Assurer le déploiement des applicatifs (installation, configuration, assistance, évaluation, ...).

Activité 2 :

- En lien étroit avec le.s chef.s de projet, définir la feuille de route technique à suivre sur toute la chaîne de valeur du développement (calendrier, technologies, langages de développement).
- Mettre en place des processus dans une optique test & learn, pour améliorer la démarche, et rendre le développement plus efficace.
- Travailler en méthodologie agile avec différents corps de métier pour s'assurer du bon delivery du projet (product manager/owner ; profils testeurs ; designers ; profils data...).
- Effectuer une veille technologique afin de prendre connaissances des nouveaux modules/frameworks.
- Travailler en collaboration avec l'équipe technique pour réaliser les spécifications techniques et élaborer de la façon la plus efficace possible la roadmap.

Technologies principalement utilisées :

- ✓ Angular
- ✓ Typescript
- ✓ NodeJS
- ✓ CSS
- ✓ Git

O/N	Mission de référent *	% du poste	O/N	Missions de sécurité	% de poste
N	Référent Système info territorial		N	Chargé de premiers secours	N
N	Référent communication interne		N	...	
N	Référent participation		N	

4- COMPETENCES ET TECHNICITES EXIGES PAR LE POSTE

Compétences	Niveaux de maîtrise <i>(à atteindre suite à la prise de poste)</i>				Compétences transversales <i>(à développer dans les 6 mois après prise de poste)</i>	
	1	2	3	4	oui	non
CONNAISSANCES						
Fonctionnement des collectivités territoriales et de la répartition des compétences.	X				X	
Connaissance de la thématique des mobilités au sens large.	X				X	
Problématiques numériques.			X			
Territoire de la région grenobloise et l'offre de services de mobilité.		X				
Cycle de vie d'un projet.			X			
Fonctionnement en mode Agile.			X			
SAVOIR-FAIRE						
Architectures applicatives logicielles pour du développement web.			X			
Angular, Typscript, CSS.			X			
GitLab.			X			
Capacités d'adaptation et d'anticipation.		X				
SAVOIR-ETRE						
Capacité d'analyse et de communication.			X			
Ouverture d'esprit, créativité, réactivité.		X				
Organisation, autonomie, initiative et esprit d'équipe.			X			
Force de proposition, pro-actif.		X				

Légende : 1: Élémentaire 2: Pratique 3: Maîtrise 4: Expertise

5- RELATIONS FONCTIONNELLES

Internes :

- L'unité Usages Numériques et Innovation.
- Les services du SMMAG.
- DSI mutualisée.
- Prestataires en charge du développement du SI « M » et de L'Appli « M » .

Externes :

- Agents de la Métropole.
- Partenaires du « L'Appli M » : M Tag, opérateurs des services de mobilité (M Vélo +, Ecov, Citiz, ...).
- Industriels référents dans la thématique (Cityway, Keolis, InstantSystem, ...).
- Collectivités et AOM impliquées dans la thématique : Région AURA, ...

6- CONDITIONS D'EXERCICE / MOYENS MATERIELS ET FINANCIERS

Lieu de travail : Station Mobile, 15 boulevard Joseph Vallier, 38 100 Grenoble

Temps et horaires de travail : Règlement SMMAG

Rémunération / Gratifications : selon le cadre d'emploi + régime indemnitaire de la collectivité, tickets restaurant, participation employeur aux déplacements domicile-travail

Équipements : Ordinateur

Logiciels métier :

7- PROFIL REQUIS

Statut : cadre d'emploi des techniciens territoriaux

Formation / Diplôme et qualifications nécessaires : BUT Informatique, BAC+2/3 informatique

Expérience souhaitée : dans le domaine des mobilités, du développement informatique, des systèmes numériques

8- ÉVOLUTIONS POSSIBLES DU POSTE (OBJECTIF GPEC)

Évolutions possibles du poste à moyen ou long terme : Expert technique, chef de projet.

POUR POSTULER :

<https://recrutement.grenoblealpesmetropole.fr/fr/nos-offres/smmag-charge-de-developpement-web-front-end-web-1753>