

LOCALISATION	EAU d'AZUR – PHOENIX - NICE
INTITULE DU POSTE	CHARGE.E D'ETUDES AQUAVAR
HIERARCHIQUE	RESPONSABLE SERVICE MODELISATION
RAISON D'ETRE	Réaliser des études à l'aide des outils AquaVar pour le compte de EAU d'AZUR ou des partenaires du projet au sein du service Modélisation Prédictive de la direction Hypervision.
DESCRIPTION DES MISSIONS ET TACHES PRINCIPALES	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Réaliser des études en hydrogéologie, en hydraulique de surface ou en hydrologie basés sur les outils de modélisation AquaVar en lien avec le chef de projet et les autres chargés d'études du pôle et l'équipe de recherche de l'Université de Nice Cote d'Azur ; ▪ Réceptionner des données, les analyser et les utiliser évaluer leur pertinence pour la réalisation des études ; ▪ Accompagner le chargé de projet et animateur dans l'identification du besoin des partenaires et la mise en place des propositions techniques ; ▪ Contribuer à la mise en place de la plateforme temps réel de l'outil et à la priorisation des développements avec le chargé de développement du projet ; ▪ Contribuer aux projets de recherches et aux développements scientifiques liés à l'outil en lien avec l'Université ; ▪ Appuyer les actions de déploiements de capteurs pérenne ou temporaire dans le cadre d'études ou de projets d'amélioration des outils.
PROFIL REQUIS	
COMPETENCES TECHNIQUES	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Maitrise des logiciels Mike SHE, Mike 21 FMHD et Feflow ▪ Connaissances approfondies en hydrologie, en hydraulique de surface ou en hydrogéologie ▪ Capacité d'utilisation courante des logiciels SIG (ArcGis, QGIS) ▪ Appétence pour l'algorithmie ou le traitement de données (R, Python)
EXPERIENCES PROFESSIONNELLES ET FORMATION SOUHAITEE	<ul style="list-style-type: none"> ▪ BAC+8, docteur OU BAC+5, ingénieur(e), master 2
QUALITES RECHERCHEES	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Rigueur, esprit scientifique ▪ Esprit d'analyse, sens de l'écoute et discernement ▪ Autonomie dans l'organisation du travail ▪ Force de proposition et créativité