

LOCALISATION	REGIE EAU D'AZUR – NICE RIMIEZ
INTITULE DU POSTE	INGENIEUR.E ELECTROMECHANICIEN (REA086-21)
HIERARCHIQUE	RESPONSABLE DU SERVICE INGENIERIE OUVRAGES
RAISON D'ETRE	Assurer les fonctions de maître d'ouvrage, maître d'œuvre et d'exploitant des ouvrages du service public d'eau potable.
DESCRIPTION DES MISSIONS ET TACHES PRINCIPALES	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Assurer les missions de maîtrise d'ouvrage et/ou de maîtrise d'œuvre des travaux d'électromécanique, pour des projets sur les usines de traitement, les stations de pompage, en neuf, en rénovation, en mises aux normes ou en renforcement ; ▪ Conduire les projets depuis les études préliminaires jusqu'au suivi des travaux dans le respect des budgets et plannings alloués. ▪ Coordonner les projets avec les autres acteurs, internes et externes (bureaux d'études, maîtres d'œuvres, entreprises, exploitant ...). ▪ Réaliser le diagnostic des installations existantes, analyser leur fonctionnement, et proposer des travaux d'amélioration. ▪ Réaliser les études ▪ Réaliser le chiffrage des travaux et le suivi financier des opérations engagées ; ▪ Suivre les entreprises de travaux. ▪ Apporter son appui aux chargés d'affaires du service sur les aspects électromécaniques de leurs projets : choix de pompes, choix d'équipements de métrologie, orientations sur de nouvelles technologies, moteurs performants, variations de vitesse... ; ▪ Etre l'interlocuteur privilégié sur ces sujets auprès du service expertise et support technique et des services production des agences de EAU D'AZUR ; ▪ Travailler en concertation avec le service études de la direction patrimoine ; ▪ Proposer des améliorations du fonctionnement des installations électriques et électromécaniques ▪ Etre force de proposition pour l'amélioration des installations d'eau potable de la Régie, pompage, traitement, pour réduire les consommations énergétiques et améliorer leurs performances hydrauliques ;
	PROFIL REQUIS
COMPETENCES TECHNIQUES	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Conduite de projet ▪ Connaissances poussées en électromécaniques, équipements de pompages, installations électriques basse et haute tension, automatismes ▪ Connaissances en logiciels d'informatique industrielle (Sofrel / Schneider) GMAO ▪ Connaissance des marchés publics ▪ Si possible maîtrise des outils courants de dessin (AutoCad, etc.) ▪ Maîtrise des outils de bureautique (Excel, Word, MS Project...) ▪ Habilitations électriques
EXPERIENCES PROFESSIONNELLES ET FORMATION SOUHAITEE	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ingénieur diplômé - Formation électromécanique ou maintenance industrielle ▪ Expérience de quelques années sur un poste similaire (bureau d'études, entreprise, exploitant...)
QUALITES RECHERCHEES	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Qualités relationnelles, ▪ Capacités rédactionnelles ▪ Esprit d'analyse ▪ Force de proposition et créativité ▪ Capacité à travailler en équipe