

Bureau d'architectes et d'ingénieurs recherche :

Planificateur ou chef de projet électricité à 80 ou 100 % (H/F)

Description du poste

- Dimensionnement des besoins des bâtiments en électricité.
- Conceptualisation de projets au niveau énergétique : installations photovoltaïques, mobilité électrique, gestion de la charge, bilan de puissance, etc.
- Mise en conformité des concepts aux normes suisses et cantonales (SIA, OCEN, NIBT, OIBT, etc.).
- Réalisation des plans et schémas de principe courant fort et courant faible
- Dimensionnement volume et espaces des solutions proposées en électricité.
- Demande de raccordement des différents réseaux (SIG et Swisscom).
- Dimensionnement des installations : organes de sécurité, calcul d'éclairagisme, bilan de puissance, concept de mise à terre, équipotentialité, protection foudre, etc.
- Etablir les listes de matériels, fiches techniques, consulter les fournisseurs.
- Rédaction d'appels d'offres pour entreprises/installateurs.
- Suivi chantier, contrôle des coûts, etc.
- Veille technologique

Compétences souhaitées :

- Maîtrise du logiciel Autocad, ainsi qu'Excel, Revit un atout, Dialux ou Relux un plus
- Capable de transposer en dessins des données exprimées sous une toute autre forme (notes de calculs, esquisses, etc.), de se référer à des normes et de s'y conformer avec rigueur, d'appréhender des formes et des volumes dans l'espace, et de suivre des processus méthodologiques rigoureux.
- Bonne capacité à gérer des projets multidisciplinaires, être flexible et adaptatif.
- Qualités nécessaires : esprit d'équipe et capacité à collaborer, forte réactivité, sens du détail, organisation, capacité de délégué, bonne qualité rédactionnelle
- Fort intérêt et valeurs écologiques

Votre profil :

- CFC planificateur électricien, ingénieur HES/EPFL ou formation jugée équivalente
- Expérience souhaitée : 2 à 3 ans d'expérience

Nous offrons :

- Des valeurs humaines et sociales
- Un travail intéressant au sein d'une équipe dynamique et motivée, essentiellement orienté sur les bâtiments d'habitation.
- Un bureau interdisciplinaire architecture-physique du bâtiment-chauffage-ventilation-sanitaire-électricité avec des possibilités d'intégrer de nouvelles connaissances.
- Des projets sans compromis sur l'écologie, les matériaux durables et les énergies renouvelables
- Possibilité de travailler à 80%
- 5 semaines de vacances

Date d'entrée : de suite ou à convenir