

Ingénieur développement logiciel (H/F)

31000 TOULOUSE [Accéder à l'annonce en ligne](#) 

 CDI

 Dès que possible

 Temps plein

 Ouvert aux personnes en situation de handicap

€ 43000 / An

L'entreprise

Actual Talent est le spécialiste européen en Acquisition et Évaluation de talents d'Actual group, 5e acteur de l'emploi et du travail en France.

Depuis plus de 20 ans et au travers de nos 22 bureaux, **nos consultants experts par métiers** (Sales, Ingénierie, IT/Digital, Support) accompagnent entreprises et candidats avec des modalités contractuelles sur mesure : CDI, CDD, Intérim, Freelance, Management de transition, Prestation de services.

Le poste

Notre équipe spécialisée en informatique recrute pour son client, entreprise de services du numérique, un **Ingénieur Développement & Vérification Logiciel (H/F)**, basé à Toulouse (31), dans le cadre d'une mission en CDI.

Démarrage : Dès que possible

Vos missions principales sont les suivantes :

- Développer, valider et vérifier un logiciel de contrôle de moteur électrique conformément aux exigences de certification DO-178.
- Concevoir l'architecture logicielle en intégrant les contraintes de sûreté, de performance, de testabilité et de conformité réglementaire.
- Modéliser la chaîne électrique et les lois de commande sous Simulink.
- Définir et implémenter les logiques de contrôle et de supervision sous SCADE.
- Analyser les spécifications amont via DOORS et formaliser les exigences logicielles.
- Rédiger et gérer les exigences dans Polarion en garantissant la traçabilité et la conformité aux standards DO-178.
- Élaborer les plans de test et mettre en œuvre les activités de vérification et validation (V&V).
- Réaliser les essais en environnement de développement et sur cible, analyser les résultats et démontrer la conformité.
- Produire les livrables techniques (modèles, rapports, résultats V&V) dans le respect des processus qualité et de gestion de configuration.

Le profil recherché

Profil recherché :

- Formation Ingénieur ou Bac+5 en systèmes embarqués, électronique ou informatique industrielle.
- Maîtrise du référentiel DO-178 (développement, justification, V&V).
- Expérience confirmée en modélisation sous Simulink et développement sous SCADA.
- Bonne maîtrise des outils de gestion d'exigences (DOORS, Polarion).
- Connaissance des architectures de contrôle moteur électrique appréciée.
- Rigueur, capacité d'analyse et esprit de synthèse.
- Anglais technique requis.

Déplacements : Pas de déplacements prévus

Fourchette de rémunération : 40 - 45k à définir selon profil.

Plage horaire : Horaires de journée

Prêt(e) à rejoindre l'aventure ?

Vous vous reconnaissez dans l'esprit du poste ? Postulez dès maintenant !

Si ce poste ne correspond pas totalement à votre profil, mais que vous vous reconnaissez dans ce type d'offre ou d'environnement, n'hésitez pas néanmoins à nous transmettre votre candidature.