



Apprenti(e) Technicien(ne) en Electronique

Apprenti(e) Technicien(ne) en Electronique

Apprentissage 24 mois | Clamart, Sept 2025

A PROPOS DE NOUS

Notre histoire commence par la volonté de devenir un innovateur technologique. Schlumberger, aujourd'hui SLB, fournit des solutions numériques de pointe et déploie des technologies révolutionnaires pour permettre la performance et la durabilité qui sont cruciales pour l'industrie énergétique mondiale. Les collaborateurs de SLB représentent plus de 160 nationalités, avec une expertise dans plus de 120 pays, nous nous associons aux clients en étroite collaboration pour créer des technologies qui changent l'industrie et débloquent un accès plus propre et plus sûr à l'énergie pour chaque communauté - y compris celles dans lesquelles nous vivons et travaillons.

MISSIONS ET RESPONSABILITES

Sur le site de Clamart, nous développons, fabriquons et assurons le service après-vente d'équipements de prospection pétrolière et de test de puits utilisés dans le monde entier.

Pour renforcer ses équipes de production, SLB recherche un(e) **Apprenti(e) Technicien(ne) en Electronique**, rattaché(e) à l'équipe *Reservoir Performance*.

Ses missions seront :

- Participer à la conception de circuits électroniques et à la réalisation de prototypes.
- Effectuer des diagnostics, des réparations et des maintenances préventives sur des équipements électroniques.
- Réaliser des tests de performance et des mesures sur des composants et des systèmes électroniques.
- Rédiger des rapports techniques, des fiches de test et des manuels d'utilisation.
- Fournir un support technique aux équipes internes et aux clients.
- Assembler et câbler des circuits électroniques selon les schémas et les spécifications.
- Se tenir informé des nouvelles technologies et des évolutions dans le domaine de l'électronique.
- Contribuer à l'analyse des pannes des cartes.
- Participer à la qualification des produits.
- Effectuer la qualification nécessaire pour remplacer les composants obsolètes.
- Réaliser des analyses retour terrain (RAN).

PROFILS ET COMPETENCES

Profil recherché : Bac +2 en Électronique

Pour remplir cette mission, les compétences recherchées sont :

1. Compétences techniques :

- **Connaissance des circuits électroniques** : Comprendre les principes de conception et de fonctionnement des circuits électroniques.
- **Diagnostic et réparation** : Savoir diagnostiquer et réparer les pannes des équipements électroniques.



Schlumberger Riboud Product Center (SRPC) est le plus grand centre de technologie et de développement SLB en Europe.

Environ 800 scientifiques, ingénieurs et techniciens de plus de 50 nationalités conçoivent et fabriquent des équipements et des systèmes pour nos services pétroliers dans le monde entier.

Basées à Clamart, près de Paris, les équipes de SRPC constituent un centre d'excellence pour la recherche et le développement de technologies de pointe.

SRPC est mondialement reconnu pour son expertise dans :

- Intelligence artificielle
- Electronique haute température
- Systèmes mécaniques pour conditions extrêmes
- Physique des capteurs et des mesures
- Développement des logiciels
- Mathématiques appliquées
- Géophysique et géologie
- Ingénierie et énergétique

Notre force vient de notre passion pour l'innovation et de nos collaborateurs de tous les horizons.

-
- **Tests et mesures** : Maîtriser les techniques de test et de mesure des composants et systèmes électroniques.
 - **Documentation technique** : Être capable de rédiger des rapports techniques, des fiches de test et des manuels d'utilisation.
 - **Assemblage et câblage** : Savoir assembler et câbler des circuits électroniques selon les schémas et les spécifications.
 - **Analyse des pannes** : Contribuer efficacement à l'analyse des pannes
 - **Qualification**: Participer à la qualification des produits et à la qualification pour remplacer les composants obsolètes.
 - **Analyse RAN** : Réaliser des analyses retour terrain RAN avec précision.

2. Compétences pratiques :

- **Utilisation des outils de mesure** : Savoir utiliser les outils de mesure tels que les oscilloscopes, les multimètres, etc.
- **Soudure** : Maîtriser les techniques de soudure pour l'assemblage des composants électroniques.
- **Lecture de schémas** : Être capable de lire et interpréter des schémas électroniques.
- **Maintenance préventive** : Effectuer des maintenances préventives pour éviter les pannes.

3. Autres compétences :

- **Communication** : Savoir communiquer efficacement avec les équipes internes et les clients.
- **Travail en équipe** : Être capable de travailler en collaboration avec les autres membres de l'équipe.
- **Résolution de problèmes** : Avoir une approche analytique pour résoudre les problèmes techniques.
- **Adaptabilité** : S'adapter aux nouvelles technologies et aux évolutions du domaine de l'électronique.
- **Gestion du temps** : Savoir gérer son temps et ses priorités pour accomplir les tâches dans les délais impartis.
- **Curiosité et apprentissage continu** : Être curieux et motivé pour apprendre continuellement et se tenir informé des nouvelles technologies.
- **Langues** : Bonne expression écrite et orale en anglais.

-Send your resume to [Françoise Vogeleisen](#) or [Fathimasamiha Surais](#) or [Colette Carpentier](#)

SLB is an equal employment opportunity employer. Qualified applicants are considered without regard to race, color, religion, sex, sexual orientation, gender identity, national origin, age, disability, or other characteristics protected by law.