

# JULIEN MOREAU

Électricien Bâtiment

Toulouse | 06 51 29 84 67 | julien.moreau@electropro.fr | linkedin.com/in/julienmoreau-elec

## PROFIL PROFESSIONNEL

Électricien bâtiment qualifié avec 5 ans d'expérience en installations neuves et rénovation. Maîtrise des normes NF C 15-100 et habilitations électriques à jour. Compétences solides en tirage câbles, raccordement tableaux, dépannage et mise en conformité. Autonome sur chantier, rigoureux sur les aspects sécurité. Capacité démontrée à gérer plusieurs interventions simultanées avec respect des délais et satisfaction client.

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

### Installations Électriques :

- Tirage et pose câbles (encastré, apparent, chemin de câbles, goulottes)
- Montage et câblage tableaux électriques (divisionnaires, protection différentielle)
- Raccordements : prises, interrupteurs, luminaires, VMC, chauffage électrique
- Installation systèmes domotiques de base (volets roulants, portails, éclairage connecté)
- Mise à la terre et liaisons équipotentielles

### Dépannage & Maintenance :

- Diagnostic pannes électriques (disjonctions, courts-circuits, défauts isolement)
- Recherche de défauts avec multimètre, pince ampèremétrique, testeur continuité
- Remplacement appareillages défectueux et mises aux normes
- Contrôle installations avant mise en service

### Normes & Sécurité :

- Application stricte norme NF C 15-100 (installations basse tension)
- Respect consignes sécurité chantier et procédures consignation
- Lecture et interprétation schémas électriques unifilaires et plans architecte
- Rédaction PV de contrôle et certificats conformité

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### Électricien Bâtiment | ElecTech Solutions – Toulouse

Mars 2021 – Présent

- Installation électrique complète logements neufs : 8-12 appartements/mois (40-80m<sup>2</sup> chacun)
- Réovation installations existantes : mise en conformité NF C 15-100 (+30 chantiers rénovation/an)
- Câblage tableaux divisionnaires et raccordement au TGBT
- Pose réseaux VDI (téléphone, internet, TV) et domotique basique
- Dépannages urgents : interventions sous 4h, taux résolution 85% en première visite
- Contrôles installation avant livraison : zéro non-conformité sur 18 derniers mois
- Relations clients et artisans partenaires (plombiers, plaquistes) sur chantiers coordonnés

### Électricien (Alternance) | BatiElec Pro – Colomiers

Septembre 2019 – Février 2021

- Assistance installations résidentielles neuves et rénovation sous supervision compagnon
- Tirage câbles, pose appareillages, raccordements luminaires et prises
- Participation câblage tableaux électriques et tests mise en service
- Dépannages simples : remplacement disjoncteurs, interrupteurs, détecteurs fumée
- Apprentissage lecture plans et schémas électriques
- Projet tuteuré fin formation : installation complète appartement T3 (60m<sup>2</sup>) en autonomie encadrée

## FORMATION & HABILITATIONS

BAC PRO Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés (MELEC)

Lycée Professionnel Renée Bonnet – Toulouse | Obtenu en 2021

### Habilitations Électriques (à jour) :

- **B1V** : Exécutant électricien, travaux hors tension BT (basse tension)
- **B2V** : Chargé de travaux électriques BT
- **BR** : Intervention générale BT (dépannage, mesures, essais)
- **HOV** : Travaux d'ordre non électrique en HT (haute tension)

Recyclage effectué en janvier 2025

### Formation complémentaire :

- CACES nacelle (1B / 3B) – 2023
- Sauveteur Secouriste du Travail (SST) – 2024

## OUTILS & ÉQUIPEMENTS

Multimètre digital, pince ampèremétrique, testeur continuité/isolement, VAT (vérificateur absence tension), tournevis isolés, pinces à dénuder, sertisseuse, perforateur, perceuse-visseuse, niveau laser, tire-fil, EPI complets (chaussures sécurité, gants isolants, casque, lunettes)

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

**Langues** : Français (natif), Espagnol (scolaire)

**Permis** : B (véhicule utilitaire entreprise disponible)

**Qualités** : Autonome, rigoureux, respect procédures sécurité, polyvalent

**Disponibilité** : Déplacements régionaux, interventions ponctuelles soirées/week-ends

**Centres d'intérêt** : Domotique, énergies renouvelables, bricolage, course à pied