

Monteur raccordeur FttH



QU'EST-CE QU'UN MONTEUR RACCORDEUR FTTH ?

Le Monteur Raccordeur FttH participe à l'**installation de réseaux de communication en fibre optique**.

- Au sein d'une équipe, il s'implique dans la préparation de chantier et met en œuvre le déploiement du câble optique, en horizontal, comme en vertical, jusqu'au raccordement des fibres optiques aux boîtiers d'étages, sous les directives du chef d'équipe.
- Il réalise les soudures et participe au contrôle de la qualité de la liaison optique sous la responsabilité d'un technicien de mesure, afin d'enregistrer sur support numérique la courbe de mesure optique.

QUELLES SONT LES COMPÉTENCES ASSOCIÉES ?

Le Monteur Raccordeur FttH doit appliquer une **méthodologie rigoureuse garantissant la qualité de l'installation**. Il a pour mission de :

- participer à la préparation et au repli du chantier en appliquant les modes opératoires liés aux risques identifiés, en respectant les règles applicables en matière de santé et de prévention au travail et en utilisant les équipements de protections individuelles et collectives ;
- réaliser les travaux de tirage et déroulage de fibre optique dans le respect des contraintes mécaniques et en exploitant les notices techniques ;
- réaliser les travaux de raccordement en choisissant le programme de soudure adapté au type de fibre à souder et en respectant les procédures de préparation et de raccordement ;
- réaliser les opérations de contrôle, test et mesure en utilisant de façon rigoureuse les appareils de mesure ;
- respecter les consignes de prévention, qualité et sécurité à chaque étape du chantier ;
- communiquer avec le client et savoir rendre compte des travaux réalisés avec clarté et précision dans la transmission d'information.

SERCE
SYNDICAT DES ENTREPRISES
DE GÉNIE ÉLECTRIQUE ET CLIMATIQUE

Le CQP de « Monteur raccordeur FttH »
a été créé en 2012 par le SERCE.

Il est enregistré au Répertoire National des
Certifications Professionnelles par arrêté
du 26 septembre 2016, publié au Journal Officiel
du 4 octobre 2016.

Il a été développé par le SERCE, en partenariat avec :



Organisme Paritaire Collecteur
Agrégé (OPCA) au service des
entreprises et des salariés du
BTP, **Constructyts** apporte aux
professionnels de la branche

son expérience et son appui
technique dans la création des
Certificats de Qualification
Professionnelle depuis de nom-
breuses années.

Le SERCE, c'est :

- Un syndicat professionnel créé en 1922.
- **260 entreprises** adhérentes (PME, ETI, agences de grands groupes), réparties sur plus de **900 sites** en France, qui répondent à toutes tailles de projets.
- **135 000 salariés**.
- Chiffre d'affaires 2017 (France) : **17,9 Mds €**
- Un large périmètre d'activités : travaux et services liés aux installations industrielles et tertiaires, aux réseaux d'énergie électrique et aux systèmes d'information et de communication.
- Une centaine de qualifications (délivrées pour 4 ans) dans **17 domaines** différents.

Le SERCE est membre de la Fédération Nationale des Travaux Publics (FNTP)
et membre associé de la Fédération des Industries Électriques,
Électroniques et de Communication (FIEEC).

OBJECTIF FIBRE Il est également membre co-fondateur de la plateforme
interprofessionnelle Objectif Fibre.

9 RUE DE BERRI 75008 PARIS

T : 01 47 20 42 30 ■ F : 01 47 23 53 49 ■ serce@serce.fr

www.serce.fr ■ www.metiers-electricite.com ■ www.metiers-clim.com



Une formation certifiante
facilitant l'accès à l'emploi

Monteur raccordeur FttH*



Ouverte aux jeunes
et aux demandeurs d'emploi

Des parcours de formation dispensés
par un réseau de centres de formation sélectionnés

Compétences renforcées et certifiées
pour les collaborateurs en entreprise

* FttH : Fiber to the Home

SERCE
SYNDICAT DES ENTREPRISES
DE GÉNIE ÉLECTRIQUE ET CLIMATIQUE



QU'EST-CE QU'UN CQP ?

Le CQP est un outil de reconnaissance
des compétences du salarié, délivré par
la profession.

Les CQP peuvent viser plusieurs objectifs :

- reconnaître et valoriser les compétences acquises par le salarié dans le cadre de l'exercice de son métier ;
- sanctionner un parcours de formation dont le but est de qualifier et intégrer un nouvel entrant dans la profession ;
- donner des garanties aux clients de l'entreprise quant aux personnels affectés à la mission.



Le référentiel des compétences
est élaboré par la profession
et répond aux besoins spécifiques
des entreprises de la filière.

CARTE DES CENTRES DE FORMATION PARTENAIRES DU CQP « MONTEUR RACCORDEUR FttH »



Le **CQP SERCE** Monteur raccordeur FttH

Certificat de Qualification Professionnelle

Julien 42 ans
Responsable Travaux
déploiement THD en région



« En réponse à la forte croissance nationale des marchés de déploiement de la fibre optique, la formation associée au CQP « Monteur raccordeur FttH » est conçue pour satisfaire les attentes des entreprises, en termes de besoins de compétences et surtout de débouchés ».

COMMENT FINANCER CE CQP ?

Pour connaître les modalités de prise en charge financière (accessible à la période de professionnalisation, éligible au Compte Personnel de Formation (CPF) et autres dispositifs) se rapprocher de votre conseiller Constructys Régional sur www.constructys.fr

QUI CONTACTER ?

Pour tout renseignement, contactez :
Laurence Weisenbacher,
Secrétaire générale du SERCE
l.weisenbacher@serce.fr

Victor 23 ans

Technicien raccordeur FttH

« Après quelques formations et mon intégration dans une équipe de techniciens FttH, l'obtention du CQP m'a permis de confirmer mes acquis et de m'ouvrir des portes au niveau professionnel ».



Mario 22 ans
Demandeur d'emploi

« Après une 1^{ère} année de Bac Pro comptabilité, j'ai occupé des postes d'animateur périscolaire et de chauffeur livreur pendant 3 ans sans jamais décrocher un CDI. On m'a proposé une formation de 4 mois en fibre optique, en alternance, dans une petite entreprise. J'ai passé le CQP à la fin du parcours. Aujourd'hui, je postule à différents emplois de monteur câbleur et j'ai quelques propositions. Je pense décrocher bientôt mon premier CDI ».



QUELS SONT LES ENGAGEMENTS DU CENTRE PARTENAIRE ?

- ▶ Dans le respect du cahier des charges et de la convention conclue avec le SERCE, le centre de formation, partenaire est chargé de :
 - participer au positionnement du candidat ;
 - mettre en œuvre le parcours de formation dispensé par des professionnels de la fibre optique et de la formation ;
 - construire le livret de professionnalisation et les évaluations intermédiaires ;
 - participer à l'accompagnement du parcours en assurant un dialogue avec le tuteur en entreprise et des retours réguliers sur l'évolution du stagiaire dans l'entreprise ;
 - co-organiser avec le SERCE la journée de certification.

QUELLES SONT LES RÉFÉRENCES AUXQUELLES LE PLATEAU TECHNIQUE DOIT RÉPONDRE ?

- ▶ La formation se déroule sur un plateau technique référencé par Objectif Fibre² (voir la carte des Centres de formation partenaires du CQP)

Ces centres permettent la mise en situation pratique des stagiaires. Ils sont tous équipés des outils nécessaires au bon déroulement des formations pratiques.

QUELLES SONT LES MODALITÉS D'ÉVALUATION ?

- ▶ Un minimum de 125 points sur 200 est requis pour obtenir le CQP.
- L'évaluation repose sur 4 outils :
- un carnet de validation rempli par le tuteur en entreprise, pour identifier les compétences maîtrisées par le candidat en situation de travail ;
 - un QCM pour vérifier les connaissances générales et techniques ;
 - une épreuve pratique sur un plateau technique référencé par Objectif Fibre ;
 - un entretien avec un jury de professionnels pour vérifier que les compétences figurant dans le référentiel sont maîtrisées par le candidat.

QUELS SONT SES OBJECTIFS ?

- ▶ Professionnaliser et certifier les compétences des collaborateurs en poste dans les entreprises.
- ▶ Réinsérer des demandeurs d'emploi et leur permettre un retour à l'emploi dans un secteur dynamique.
- ▶ Acquérir de nouveaux savoirs et savoir-faire en FttH.
- ▶ Former à de nouveaux métiers pour répondre aux besoins du Plan France Très Haut débit¹.

QUI EST CONCERNÉ ?

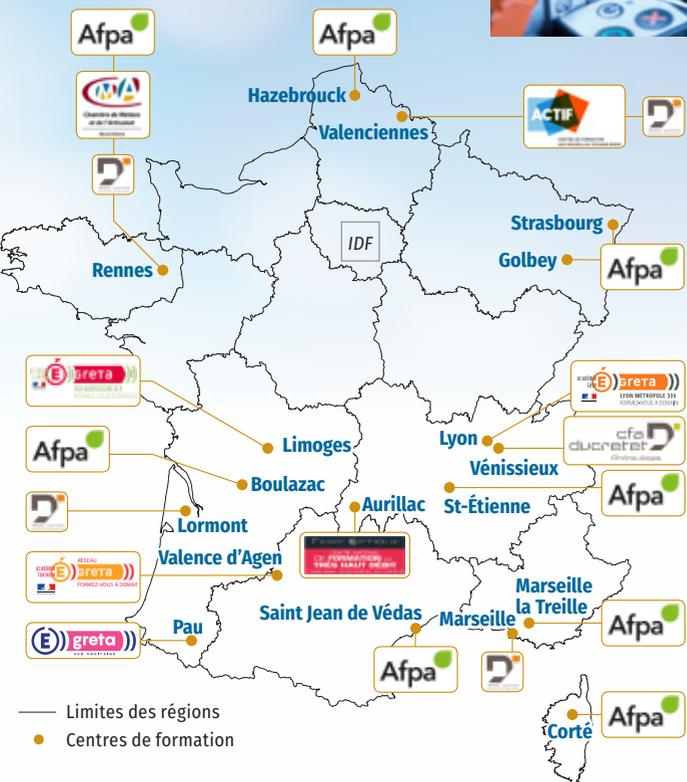
- ▶ Un nouvel entrant dans la profession qui a besoin d'acquérir l'ensemble des connaissances et des compétences du référentiel.
- ▶ Le monteur raccordeur FttH qui possède quelques connaissances à renforcer pour mettre en œuvre l'ensemble des compétences du référentiel.

QUEL TYPE DE PARCOURS DE FORMATION ?

- ▶ Des parcours de formation sont proposés par les centres partenaires en fonction du profil du candidat :
 - au maximum 400 heures pour un demandeur d'emploi dans le cadre d'une préparation opérationnelle à l'emploi ;
 - des parcours modulaires sous forme de blocs de compétences pour les salariés ;
 - des parcours en alternance pour les jeunes en contrat de professionnalisation.

¹ Le Plan France THD vise à couvrir l'intégralité du territoire en très haut débit d'ici 2022, c'est-à-dire proposer un accès à Internet performant à l'ensemble des logements, des entreprises et des administrations.

² Objectif Fibre est une plateforme interprofessionnelle regroupant les acteurs concrètement impliqués dans le déploiement de la fibre optique et représentés par les organisations professionnelles représentant les installateurs, les opérateurs et les équipementiers.



— Limites des régions
● Centres de formation

