

# Raccordement des boîtiers FTTH chez l'abonné

RS5276 · RS · Publiée

## L'essentiel

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| Code(s) NSF           | 326                        |
| Formacode(s)          | 24229                      |
| Type d'enregistrement | Enregistrement sur demande |
| Date d'enregistrement | 14/10/2020                 |
| Date d'échéance       | 14/10/2022                 |

## Certificateur(s)

HABILITEC · SIRET : 52408187400082

## Résumé de la certification

### OBJECTIFS ET CONTEXTE

La certification s'adresse aux professionnels amenés à intervenir pour le compte des opérateurs / fournisseurs d'accès internet qui assurent les opérations permettant le raccordement de leurs abonnés en fibre optique du point de branchement optique (PBO) jusqu'à la prise terminale optique (PTO), à l'intérieur du logement, chez l'abonné. La certification valide les compétences nécessaires pour effectuer l'ensemble des travaux de tirage et de pose de câbles ainsi que les raccordements des boîtiers de terminaison optique chez le client final. L'objectif est de certifier ces professionnels afin qu'ils puissent intervenir en autonomie sur l'ensemble des opérations d'installation jusqu'à la réalisation des mesures de débit afin de contrôler la qualité des installations.

En application avec le plan THD lancé par l'état, le déploiement de la fibre optique est un enjeu important avec des besoins permanents pour raccorder des bâtiments et des abonnés avec également des interventions à réaliser pour des cas de changements d'opérateurs. Les besoins d'interventions sont aussi liés aux évolutions des besoins des abonnés et des personnes qui ont davantage besoin de débits au niveau de leurs installations. Pour réaliser l'ensemble de ces interventions, le marché est en recherche de professionnels formés et capables de réaliser en autonomie ces interventions avec des prestations de qualité.

### COMPÉTENCES ATTESTÉES

En accord avec l'abonné, identifier et déterminer les travaux à réaliser pour réaliser le raccordement à la fibre optique  
Informé et échanger avec l'abonné sur les modalités d'intervention - Présenter à l'abonné l'installation et les services associés

Communiquer avec courtoisie à l'abonné ou tout autre interlocuteur (gardien, syndic, voisins...)

Identifier la configuration du site d'intervention

Appliquer les règles de sécurité (balisage, port des EPI...)

Identifier les risques liés à l'environnement de chantier

Rechercher et localiser les origines d'une défaillance sur une installation et ou de mauvais fonctionnement

Préparer les matériels nécessaires au raccordement (câbles, perceuse, stylo à colle, stylo optique)

Réaliser les travaux d'installation de la fibre optique jusqu'au boîtier Point de Terminaison Optique (PTO) en soignant l'esthétisme

Paramétrer les équipements (Box, ONT...)

Contrôler la conformité et la qualité des branchements

Procéder à des tests de débits

Rédiger et faire signer les comptes rendus d'intervention

Assurer des interventions de maintenance et de contrôle d'installation et de raccordements à la fibre optique

Reporter à son supérieur hiérarchique

Procéder au contrôle de son installation

Replier son chantier

## Voies d'accès

### MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Candidature individuelle, VAE

### PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

Être détenteur de l'habilitation électrique BE Manœuvre - Justifier d'un niveau 3 et ou d'une expérience professionnelle dans les secteurs d'activités suivants: BTP, Télécoms, électricité, installation d'équipement bureautique, électrique, ou électronique. Être détenteur du permis B.

### COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, CANDIDATURE INDIVIDUELLE, VAE

3 professionnels liés au secteur, en activité, extérieurs à HABILITEC

## Base légale

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| Date de décision                    | 14/10/2020 |
| Durée de l'enregistrement           | 2 ans      |
| Date d'échéance de l'enregistrement | 14/10/2022 |

## Pour plus d'informations

### LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://www.habilitec.fr/nos-formations/16-formation-fibre-optique-raccordement-abonnes-d3>

### Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/5276/>

## Entrées et sorties de formation

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Entrées en formation   | 7                 |
| Parcours menés à terme | 7                 |
| Taux d'achèvement      | 100 %             |
| Période                | 02/2022 – 08/2022 |

Entrées et sorties — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.

## Demande CPF — formations engagées

|                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| Dossiers CPF engagés     | 56                |
| Montant total engagé     | 92 108 €          |
| Coût moyen par dossier   | 1 645 €           |
| Durée moyenne            | 111 h             |
| Période                  | 02/2021 – 07/2022 |
| France compétences       | 95 %              |
| France Travail           | 3 %               |
| Reste à charge titulaire | 1 %               |

Formations engagées via le CPF — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.