Métiers des réseaux de télécommunications

Certifiante | Formation continue

Réf. : 23100983F — Mise à jour : 12 octobre 2026

Organisme responsable : **PÔLE FORMATION UIMM BRETAGNE - site de Bruz**

Présentation de la formation

Objectifs

- Participer à la préparation des chantiers sur les réseaux de télécommunications cuivre
- Dérouler, installer et fixer les câbles de télécommunications cuivre
- Raccorder les câbles et câbler les dispositifs d'extrémité des réseaux de télécommunications cuivre
- Tirer et fixer les câbles de branchement d'un réseau de télécommunications cuivre
- Installer et câbler les dispositifs d'extrémité cuivre de l'installation du client
- Mettre en service l'installation de télécommunications cuivre du client
- Participer à la préparation des chantiers sur les réseaux de télécommunications optiques
- Dérouler, installer et fixer les câbles de télécommunications optiques
- Raccorder les câbles et câbler les dispositifs d'extrémité des réseaux de télécommunications optiques
- Tirer et fixer les câbles de branchement d'un réseau de télécommunications optiques
- Installer et câbler les dispositifs d'extrémité optique de l'installation du client
- Mettre en service l'installation de télécommunications optique du client
- Participer à la préparation des chantiers sur les réseaux de télécommunications cuivre
- Dérouler, installer et fixer les câbles de télécommunications cuivre
- Raccorder les câbles et câbler les dispositifs d'extrémité des réseaux de télécommunications cuivre
- Tirer et fixer les câbles de branchement d'un réseau de télécommunications cuivre
- Installer et câbler les dispositifs d'extrémité cuivre de l'installation du client
- Mettre en service l'installation de télécommunications cuivre du client
- Participer à la préparation des chantiers sur les réseaux de télécommunications optiques
- Dérouler, installer et fixer les câbles de télécommunications optiques
- Raccorder les câbles et câbler les dispositifs d'extrémité des réseaux de télécommunications optiques
- Tirer et fixer les câbles de branchement d'un réseau de télécommunications optiques
- Installer et câbler les dispositifs d'extrémité optique de l'installation du client
- Mettre en service l'installation de télécommunications optique du client

Programme

- Participer à la préparation des chantiers sur les réseaux de télécommunications cuivre
- Dérouler, installer et fixer les câbles de télécommunications cuivre
- Raccorder les câbles et câbler les dispositifs d'extrémité des réseaux de télécommunications cuivre
- Tirer et fixer les câbles de branchement d'un réseau de télécommunications cuivre
- Installer et câbler les dispositifs d'extrémité cuivre de l'installation du client
- Mettre en service l'installation de télécommunications cuivre du client
- Participer à la préparation des chantiers sur les réseaux de télécommunications optiques
- Dérouler, installer et fixer les câbles de télécommunications optiques
- Raccorder les câbles et câbler les dispositifs d'extrémité des réseaux de télécommunications optiques
- Tirer et fixer les câbles de branchement d'un réseau de télécommunications optiques

- Installer et câbler les dispositifs d'extrémité optique de l'installation du client
- Mettre en service l’installation de télécommunications optique du client
- Conduite des nacelles élévatrices de type PEMP
- Habilitation électrique / AIPR
- Formation SST
- Utiliser un échafaudage roulant
- Accompagner le projet de formation
- Exploiter les périodes de stages en entreprise
- Maitriser les techniques de recherche d’emploi
- Promouvoir l’égalité entre les hommes et les femmes et l’égalité professionnelle
- Sensibiliser au développement durable
- Accompagnement à la certification

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée
Aucun prérequis

Niveau de sortie
Niveau CAP, BEP

Liste des certifications

Titre professionnel installateur de réseaux de télécommunications en fibre optique
Code RNCP : 37443

Titre professionnel technicien d'intervention de réseaux de télécommunications en fibre optique
Code RNCP : 37445

Métiers associés

F1605 — Montage de réseaux électriques et télécoms
I1307 — Installation et maintenance télécoms et courants faibles

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
1956591S	Mixte	Lorient	11/05/2026	29/10/2026

Source : GREF Bretagne #23100983F