

# Titre Professionnel Installateur de Réseaux de Télécommunication

Les délais d'inscriptions sont ouvertes jusqu'à 4 semaines avant le début de la session du Titre Professionnel Installateur de Réseaux de Télécommunication

## Modalités d'admission :

**Tests**  
Entretien ou rendez-vous Individuel sur le projet en lien avec la formation, la disponibilité et la motivation .

## Objectifs

Valider le Titre Professionnel

Le titulaire du titre professionnel IRT peut prétendre à des postes d'installateur, monteur-raccordeur de réseaux de télécommunications optiques (FTTH) ou cuivre. Ce métier s'exerce dans les entreprises des secteurs des télécommunications et des travaux publics : câblo-opérateurs gérant leurs propres réseaux de télécommunications ou leurs sous-traitants. Une poursuite d'études est possible en titre professionnel "technicien de

## Public Visé

Tout public

## Pré Requis

Connaître les opérations de base, savoir lire et écrire.

## Objectifs pédagogiques

L'essentiel des activités de l'installateur se déroule sur des chantiers (la voie publique ou chez le client). Ces chantiers concernent les réseaux sur aériens, souterrains, sur façade et en immeuble, en milieu urbain et en milieu rural. L'installateur peut exercer l'emploi localement ou se déplacer pour de longues périodes sur des chantiers éloignés. Les travaux ont lieu exceptionnellement de nuit, pour ne pas perturber les services rendus aux clients connectés. Dans le cadre des travaux de branchement de clients, l'installateur est en relation directe avec ceux-ci. Il veille à sa propre sécurité et à celle des personnels placés sous sa responsabilité, ainsi qu'à celle des usagers et clients. Il réalise ses activités dans le respect des règles de sécurité individuelles et collectives (et, s'il existe, en application du PPSPS, sinon du plan de prévention).

## Méthodes et moyens pédagogiques

Le parcours est basé sur des méthodes pédagogiques centrées sur l'individualisation avec pour objectif de :

1. Individualiser les parcours en proposant à chaque personne un parcours personnalisé.
2. Développer l'autonomie en rendant nos stagiaires acteurs de leurs apprentissages.
3. Développer la culture métier, en intégrant toutes les composantes, y compris celles en lien avec la sécurité sur le poste de travail,
4. Développer attitudes, méthodes et rigueur professionnelles. Les phases théoriques et pratiques sont évaluées individuellement par le coordinateur référent toutes les semaines.

Méthode active permettant la participation du stagiaire. Alternance d'exposés et d'exercices pratiques. Les travaux pratiques sont réalisés directement par les stagiaires, après présentation ou démonstration par le formateur. La formation se déroulera dans le respect du

## Parcours pédagogique

### ENSEIGNEMENTS THEORIQUES ET PRATIQUES:

La formation se compose de 5 modules,

#### Période d'intégration (7h) :

• Accueil, présentation des objectifs de formation, connaissance de l'environnement professionnel, sensibilisation au développement durable, adaptation du parcours de formation.

**Module 1 :** Encadrer les travaux de production des réseaux de télécommunications (125h):

- Préparation de chantiers
- Organisation des activités des installateurs
- Suivi de chantier
- Contrôle de la conformité techniques des travaux et vérification du respect des mesures de sécurité.

**Module 2 :** Réaliser les travaux de production des réseaux cuivre (195h) :

- Réalisation des travaux d'installation de réseaux de télécommunication cuivre
- Réalisation des travaux de raccordement de câbles et de dispositifs d'extrémité cuivre
- Réalisation des mesures, d'un dossier de recettage et des travaux de branchement de réseaux cuivre.

**Module 3 :** Réaliser les travaux de production des réseaux optiques (195h) :

- Réalisation des travaux d'installation de réseaux de télécommunication optiques.
- Réalisation des travaux de raccordement de câbles et de dispositifs d'extrémité optiques
- Réalisation des mesures, d'un dossier de recettage et des travaux de branchement de réseaux optiques.

**Module 4 :** Réaliser les travaux de maintenance des réseaux cuivre (101h) :

- Réalisation de travaux de maintenance préventive et de maintenance corrective sur des réseaux cuivre.
- Réalisation des travaux de maintenance des réseaux optiques (105h):
- Réalisation de travaux de maintenance préventive et de maintenance corrective sur des réseaux optiques.

**Période en entreprise (140h)**

**AIPR Opérateur : Autorisation d'intervention à proximité des réseaux (7h) :**

Les clés de la Formation - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 93.13.13406.13

programme de formation qui aura été préalablement remis au stagiaire. Le formateur veillera à permettre au stagiaire de disposer régulièrement de la possibilité de s'exprimer et d'échanger avec lui afin de faciliter le transfert de connaissances.

- Etre capable d'intervenir à proximité des réseaux aériens ou enterrés. Construire sans détruire.

- Examen sur la plateforme nationale sous forme de QCM.

**Caces® pemp R486 Type B (35h) :**

- Etre capable d'appliquer les règles de sécurité liées à la fonction de conducteur de pemp, de conduire en sécurité une pemp Type B .

**Sauveteur secouriste du travail (14h)**

- Etre capable de protéger une victime d'accident du travail, faire alerter les secours, et prodiguer les gestes adaptés en fonction de la situation.

**Habilitation électrique (21h) :**

- Intervenir en sécurité sur tout ou partie d'un ouvrage en exploitation.
- Acquérir une connaissance de la réglementation en matière d'instructions de sécurité électrique et des risques présentés par les installations et équipements BT. Niveau recherché : HO/BO/BE Mesure/Manœuvre.

**Travail en hauteur, port du harnais (7h) :**

- Connaître les techniques de déplacement et de travail en sécurité lors de travaux en hauteur.
- Savoir analyser les risques de chute. Connaître la prévention contre les chutes de hauteur.
- Utilisation des moyens d'accès et postes de travail avec protection collective, et individuelles, utilisation d'EPI spécifiques.

**Gestes et postures (7h) :**

- Prévenir les Troubles Musculo-Squelettiques lors des manutentions manuelles, des déplacements avec ou sans port de charges, des gestes répétitifs, des postures contraignantes, des efforts importants.

**Sensibilisation à l'amiante sous section IV (7h) :**

- Connaître les risques du travail à proximité de l'amiante et comment travailler sans se mettre en danger

## Qualification Intervenant(e)s

Ils sont experts dans leur domaine d'intervention. Expérience plus de 5 ans dans le métier et sont formés à la pédagogie pour adultes.

## Méthodes et modalités d'évaluation

Modalités de formation :

Formation en présentiel

Formation en entrées et sorties permanentes (tout au long de l'année)

Support de cours, livret stagiaire , exercices et test numériques

MémoForma remis au participant

Préparation à l'épreuve finale

Contrôle des connaissances et savoir-faire de chaque stagiaire pour la délivrance du titre professionnel lors de session de validation du titre professionnel selon les modalités d'évaluation des compétences et organisation des épreuves décrites au référentiel de certification du ministère chargé de l'emploi.

À partir de l'obtention d'un CCP, vous pouvez vous présenter aux autres CCP pour obtenir le titre professionnel dans la limite de la durée de validité du titre (5 ans).

Attestation de formation. A l'issue de la formation est remis un bilan stagiaire et une évaluation du formateur. Feuilles d'émargement.

## Modalités d'Accessibilité

Formation accessible à tous en prenant en compte les besoins spécifiques de chacun. Notre engagement envers l'inclusivité se traduit par diverses mesures pour garantir que chaque personne puisse bénéficier pleinement de cette expérience d'apprentissage. Pour plus d'informations veuillez contacter notre référent Handicap Monsieur Louis SASSATELLI pat téléphone au 04.42.01.21.20 ou par mail à [contact@lesclesdelaformation.com](mailto:contact@lesclesdelaformation.com)



### Durée

**760.00** Heures

**108.57** Jours

### Effectif

mini 2 maxi 12

### Tarifs

Inter (Par Stagiaire) :

**Nous consulter**

Intra (Par Jour) :

**Nous consulter**



Contactez-nous !

Louis SASSATELLI  
Président

Tél. : 0442012120

Mail : [contact@lesclesdelaformation.com](mailto:contact@lesclesdelaformation.com)



37443

### Descriptif détaillé RNCP / RS - France Compétences

Date de validation : 19/06/2023

Les clés de la Formation - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 93.13.13406.13