

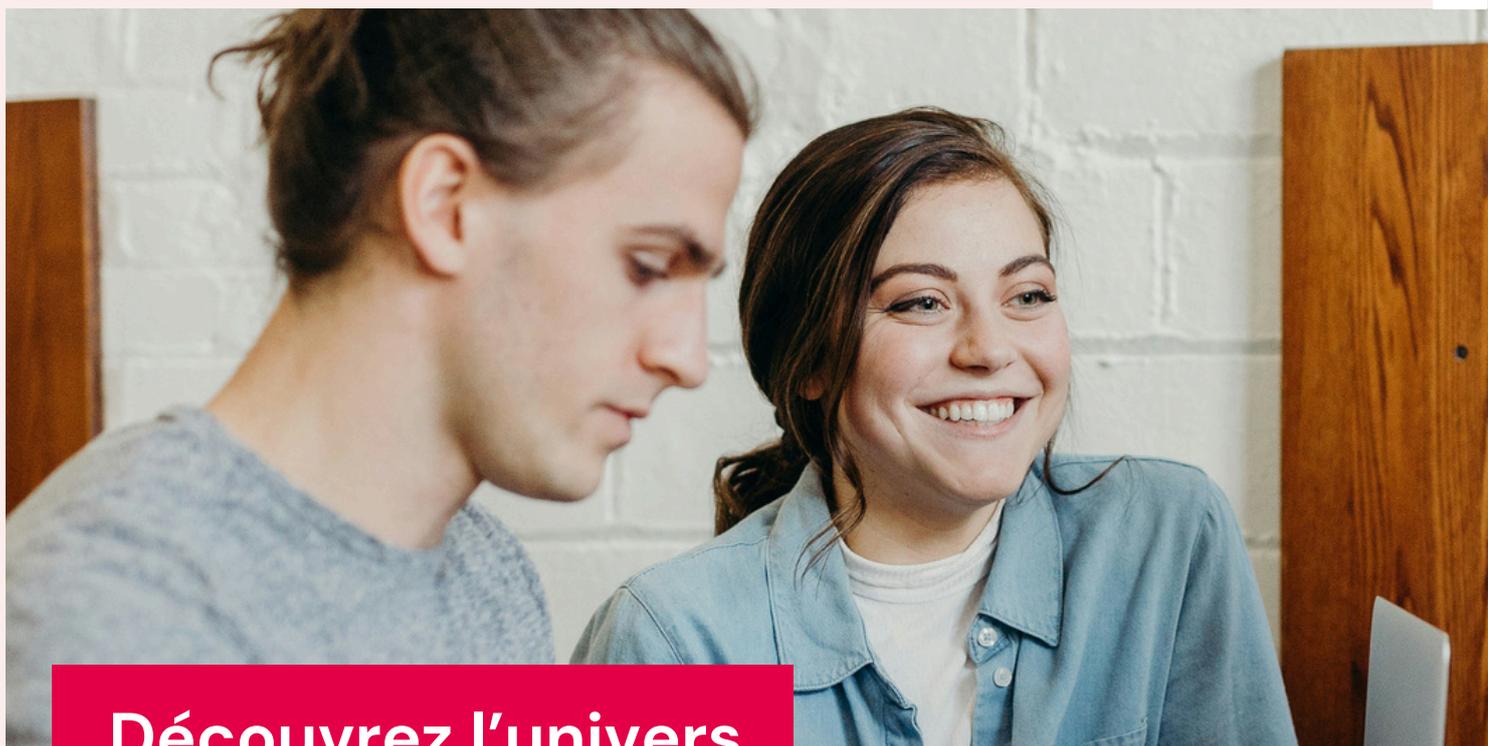


# Découverte Métier Réseaux

☞ Aucun prérequis technique

☞ 6 semaines de formation

☞ 100% financé



## Découvrez l'univers des systèmes et réseaux

Cette formation pré-qualifiante a pour objectif de vous initier aux compétences professionnelles en infrastructure informatique, notamment en réseau, système et Cloud.

Cette initiation concerne toutes les étapes du cycle de vie d'une infrastructure numérique, de la conception à sa sécurisation et à son évolution.

Elle a également pour objectif de vous aider à préciser votre projet professionnel dans le numérique par :

- ✓ la rencontre avec des professionnels du numérique, en particulier ceux qui interviennent sur les infrastructures informatiques
- ✓ la formalisation de votre projet professionnel et la définition de ses objectifs / ambitions



## Des opportunités d'emploi, dynamisées par le cloud et la cybersécurité

À l'issue de la formation, vous aurez validé votre appétence pour les métiers de l'infrastructure informatique.

Vous pourrez envisager de poursuivre votre parcours de formation chez Simplon au sein de la filière Réseaux & Cybersécurité, par des formations telles que :

- Technicien Support de niveau Bac
- Technicien Réseaux de niveau Bac +2
- Administrateur d'infrastructures Sécurisées de niveau Bac +3

## Les chiffres clés du secteur



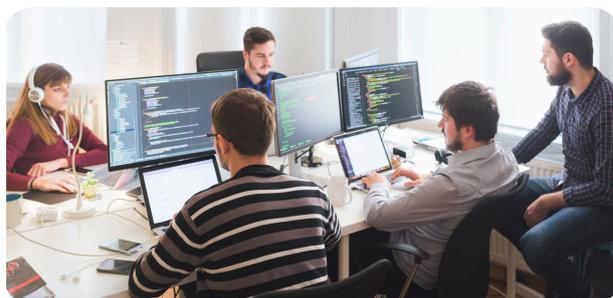
**+20 000**

nouveaux emplois dans le cloud d'ici 2025  
(soit une augmentation de 20%)



**37 000**

emplois créés en France d'ici 2025 dans  
la Cyber (source : [www.economie.gouv.fr](http://www.economie.gouv.fr))





## Le programme de la formation

Au sein d'une promotion à effectif réduit (15 à 20 personnes maximum), vous découvrez dès les premiers jours les grandes lignes de votre future activité, expérimentez la pédagogie active de Simplon et faites connaissance avec les autres apprenants.

Très vite, vous aurez une vision claire des compétences à acquérir et des critères sur lesquels vous serez évalué pour l'obtention de la certification finale.

### Phase 1 - Vous analysez une infrastructure

Entrez dans le quotidien d'un technicien réseau, à commencer par la mise en place d'une infrastructure réseau simple :

- Vous construisez l'architecture d'un réseau : son modèle, ses équipements et son diagramme
- Vous changez l'organisation d'un réseau : en l'analysant et en le segmentant

### Phase 2 - Vous gérez des postes de travail et services

Découvrez les enjeux autour de la gestion des postes de travail des utilisateurs et des services côté serveur :

- Vous installez et configurez des postes de travail
- Vous installez le système d'exploitation réseau
- Vous installez les logiciels et configurez des services

### Phase 3 - Vous préparez la suite de votre parcours et passez votre certification finale

- Vous prenez également connaissance des attentes, du processus et des critères pour poursuivre votre parcours de formation.
- Vous poursuivez votre montée en compétences en mettant en place un service d'annuaire
- Vous préparez le passage de la certification Microsoft SC-900



## La certification visée par la formation

Ce parcours de formation vise la certification Microsoft **SC 900** :  
Principes fondamentaux de Microsoft en matière de sécurité, de conformité et  
d'identité.

## Les compétences visées par la formation

**01** - Concevoir une architecture réseau simple (type SOHO) en créant la topologie  
de SI afin de valider la configuration sur un environnement de simulation réseau

**02** - Intégrer des middlewares d'un SI simple (type SOHO) en les configurant et  
sécurisant afin de répondre à un besoin réseau)

**03** - Gérer les utilisateurs et les droits, à un niveau simple, d'un poste informatique  
en respectant des bonnes pratiques de sécurité afin d'assurer la continuité des  
access d'information et des logiciels entreprise

**04** - Utiliser la virtualisation dans une démarche de cloisonnement des services ou  
d'un poste informatique en installant et paramétrant une machine virtuelle afin  
d'optimiser les ressources d'un hôte

**05** - Diagnostiquer un dysfonctionnement numérique simple sur un poste  
informatique ou un réseau SI simple (type SOHO) en utilisant une approche de  
questionnement utilisateur et des outils de test et diagnostics pour trouver des  
pistes de solutions

# Les pré-requis et conditions pour nous rejoindre

Vous pourrez intégrer la formation si vous êtes inscrit en tant que demandeur d'emploi. Le coût de cette formation sera ainsi intégralement pris en charge.

Que vous soyez en reconversion, jeune ou autodidacte, cette formation vous est ouverte pour faire carrière dans la tech sans pré-requis de diplôme.

## Votre état d'esprit

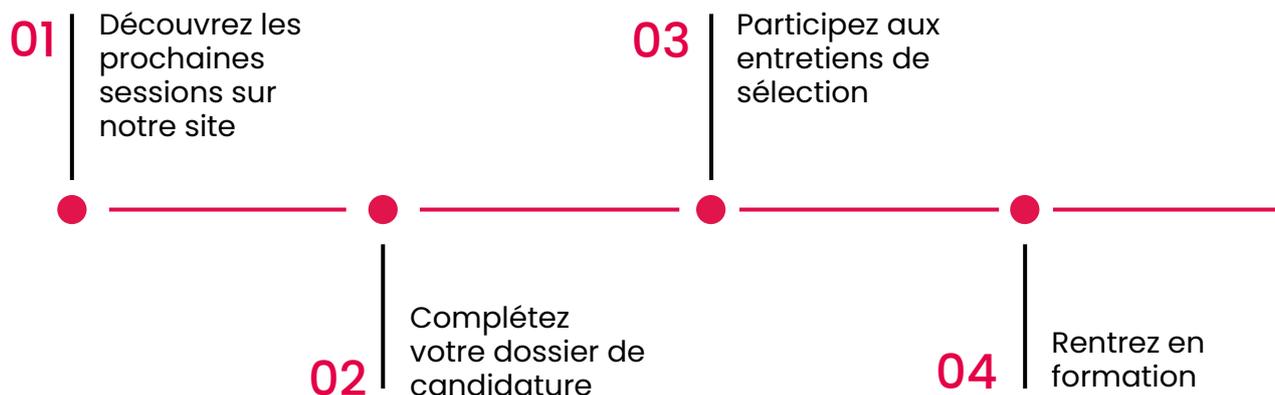
- ☑ Très forte motivation, à démontrer lors de la candidature
- ☑ Curieux et créatif, avec bonne capacité d'expression à l'oral et à l'écrit
- ☑ Prêt à travailler en équipe et à collaborer autour de projets
- ☑ La volonté de s'investir dans la durée dans un parcours de formation intense

## Votre niveau de maîtrise technique

- ☑ Vous êtes à l'aise avec l'utilisation des outils numériques,
- ☑ Vous connaissez les principaux métiers et domaines du numérique
- ☑ Vous avez une réelle appétence pour les infrastructures informatiques

Si vous êtes en **situation de handicap**, il est possible de mettre en place des aménagements.

# Les étapes pour candidater





## Pourquoi choisir l'expérience Simplon ?

Que vous soyez en reconversion, étudiant ou déjà professionnel de la Tech, Simplon vous donne toutes les clés pour réussir :

- Des formations qui ciblent des compétences recherchées par les entreprises sur des métiers porteurs.
- Une pédagogie active qui vous prépare au monde professionnel avec des mises en situation concrètes et des projets réalisés en équipe.
- Des compétences validées par des titres professionnels et des certifications reconnus par France Compétences.
- Un accompagnement personnalisé pour valoriser votre profil et donner un nouvel élan à votre carrière.

### Pour en savoir plus

Pour découvrir nos formations, notre actualité  
ou pour toute information, rdv ici ↓



[www.simplon.co](http://www.simplon.co)