



# AFTI-NUMÉRIQUE ; BACHELOR SYSTÈMES RÉSEAUX ET CYBERSÉCURITÉ (ERE) ; TITRE NIVEAU 6

**Lieu(x) de formation :** Issy-les-Moulineaux

**Domaine(s) de compétences :** AFTI Numérique / Informatique / Electronique

**Niveau préparé :** Titre niveau 6

**Durée :** 18 mois

## INFORMATIONS CANDIDATURES

**Début des inscriptions :** 11 janvier 2020

**Fin des inscriptions :** 31 octobre 2021

**Modalités de recrutement :**

- Bac+2 validé (BTS, DUT) en réseaux et systèmes
- Titre RNCP niveau 5 en réseaux et systèmes
- Étude du dossier de candidature et tests d'aptitude
- Admission définitive à la signature du contrat avec l'entreprise

## FORMATION TECHNIQUE

*651 heures*

### MODULE RÉSEAU

- Architecture Protocolaires
- Services réseaux et TCP/IP
- Réseaux Ethernet et réseaux Distant
- Routage IPv4 et IPv6
- Translation en IPv4
- Réseaux Opérateurs
- Sécurité et Supervision des réseaux

### MODULE SYSTÈME

- Windows Server les fondamentaux



- Support et Ingénierie Windows
- Fondamentaux Linux
- Support et Ingénierie Linux

#### MODULE PROJET

- Mise en place d'une infrastructure réseau
- Sécurisation d'une infrastructure réseau
- Mise en place de la Haute Disponibilité sur une infrastructure réseau
- Implémentation des services Linux et Windows
- Mise en place d'une infrastructure VoIP
- Implémentation de l'ensemble des services IT d'une entreprise

## MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Méthodes : Exercices pratiques, mise en situation réelle sur des équipements en centre de formation et en entreprise

Moyens: Plateaux techniques rassemblant l'ensemble des technologies de l'informatique et du numérique. Systèmes innovants (l'industrie 4.0). Salles de cours technologiques équipées de PC individuels

## MODALITÉS DE SUIVI ET D'ÉVALUATION

Modalités de suivi: Visites en entreprise, suivi pédagogique individualisé, bilan pédagogique semestriel

Modalités d'évaluation: Contrôle en cours de formation (CCF), soutenance orale de projet d'entreprise, épreuves ponctuelles

### Une question ? un besoin d'informations supplémentaires ?

Contact alternance

Téléphone : **01 41 46 09 10**

Email : [alternance-issy@aforp.fr](mailto:alternance-issy@aforp.fr)