

+ LICENCE PROFESSIONNELLE RÉSEAUX ET TÉLÉCOMMUNICATIONS

INSA
HAUTS-DE-FRANCE

OBJECTIF DE LA FORMATION

Cette licence professionnelle forme des spécialistes dans le domaine du génie informatique et des télécommunications. Les diplômés sont capables de mettre à profit leurs connaissances dans les applications des interconnexions de réseaux, des systèmes de télécommunications et de la sécurisation des échanges. Ils possèdent les compétences pour concevoir, intégrer, exploiter et administrer les systèmes informatiques nécessaires au fonctionnement d'une entreprise.

La formation répond concrètement aux besoins actuels de spécialistes dans le domaine des réseaux filaires ou sans fil dont le déploiement est devenu nécessaire par et/ou pour les industriels et les particuliers.

LES + DE LA FORMATION

- + 12 semaines minimum de stage industriel
- + Formation adaptée aux besoins du secteur



Régime(s) d'études

FI, FC, CP*

+ Accès à la formation

BAC +2 ou équivalent

+ Candidater

ecandidat UPHF



Lieu de la formation

+ Campus du Mont Houy
Valenciennes



Contact

lp-rt@uphf.fr

* FI : Formation initiale / FC : Formation continue /
FA : Formation par apprentissage / CP: Contrat de professionnalisation



ÉTUDES
EN FRANCE



INSA

INSTITUT NATIONAL
DES SCIENCES
APPLIQUÉES
HAUTS-DE-FRANCE



Université
Polytechnique
HAUTS-DE-FRANCE

PRINCIPAUX ENSEIGNEMENTS

- Systèmes de télécommunications
- Acquisition, filtrage et traitement de données
- Architecture des réseaux informatiques et locaux
- Outils de TIC et développement multimédia
- Administration des réseaux informatiques
- Système et interfaçage (microC, DSP)
- Réseaux radio téléphonique (GSM, GPRS, UMTS, ...)
- Bases de données
- Réseaux filaires (ADSL, AvDSL, ...)
- Voix sur IP
- Traitement numérique du signal
- Génie logiciel et programmation
- Sécurité des échanges informatiques
- Réseaux locaux sans fil (Wifi, Bluetooth, ...)

ET APRÈS

La poursuite d'études n'est pas un objectif de cette licence sauf cas exceptionnel.

Débouchés professionnels

Les diplômés s'insèrent rapidement au sein des sociétés de service et d'ingénierie en informatique (SSII), des structures publiques ou privées ou bien au sein des grands groupes de télécommunications (Alcatel, Matra, Nortel,...).

Métiers visés

- Administrateur de réseaux • Analyste programmeur d'application
- Responsable de maintenance des systèmes de télécommunications
- Assistant ingénieur réseaux et télécommunications • Assistant chef de projet pour des opérateurs télécoms • Développeur des projets d'applications réseaux

ACCÉDER À LA FORMATION

1. CANDIDATER

Pour candidater, il convient d'être titulaire d'un diplôme de niveau BAC +2.

- **Admission en Licence 3** : les démarches sont à réaliser sur candidature.uphf.fr/ecandidat
- **Pour toute personne n'ayant pas le diplôme requis** : possibilité de validation des acquis professionnels et personnels (VAPP) pour accéder à la formation ou de validation des acquis de l'expérience (VAE) pour obtenir tout ou partie du diplôme.

Contact : formation.continue@insa-hdf.fr

- **Pour les étudiants internationaux hors UE** : pastel.diplomatie.gouv.fr

2. S'INSCRIRE ADMINISTRATIVEMENT

En ligne sur : inscription.uphf.fr

3. S'INSCRIRE PÉDAGOGIQUEMENT

Auprès du secrétariat pédagogique.

eCandidat 

