



Unité de Formation par Apprentissage

Lycée Henri Wallon

VALENCIENNES

Le métier

Le technicien supérieur dialogue en permanence avec les informaticiens de l'entreprise et les collaborateurs extérieurs (fournisseurs de matériel, prestataires de services...). Ses champs de compétence recouvrent la création d'applications, l'intégration de logiciels de gestion, l'installation et la configuration de micro-ordinateurs, de réseaux et de systèmes client-serveur, ainsi que la formation des utilisateurs finaux.

Option A Solutions d'Infrastructure, Systèmes et Réseaux : Le titulaire de cette option doit être capable de sélectionner et d'installer un serveur et d'administrer le réseau (configuration matérielle et logicielle, administration, sécurité...). C'est un spécialiste de l'exploitation et de la surveillance des équipements connectés, ainsi que de l'assistance aux utilisateurs. Ses interventions sont fondées sur des critères de sécurité, de maintenabilité, d'optimisation des performances et d'adaptabilité.

Option B Solutions Logicielles et Applications Métiers
Le titulaire de cette option doit être capable de suivre l'ensemble du cycle de vie des applications : analyser les besoins des utilisateurs finaux, rechercher et choisir une solution adaptée, concevoir et développer des applications (génie logiciel), assurer la maintenance des programmes qui garantissent le bon fonctionnement de ces applications. Il doit rester à l'écoute de l'évolution du marché de l'informatique.

La formation

Formation en 2 ans en alternance UFA/Entreprise.

Les enseignements sont identiques à la formation initiale sous statut scolaire mais adaptés à la pédagogie de la formation en alternance.

Enseignement général : **700** heures pour les 2 ans
Enseignement technologique et professionnel : **700** heures
Epreuves d'examens évaluées en CCF (Contrôle en Cours de Formation) mais aussi en CP (Contrôles Ponctuels).

La formation pratique en entreprise est assurée par le Maître d'apprentissage.

UFA du Lycée Henri Wallon

16 Place de la République

59300 VALENCIENNES

Contacter le Directeur Délégué

Tél. : 03.27.19.30.40

Mail : ufa.wallon@ac-lille.fr

Les conditions d'accès à la formation

Signature d'un contrat d'apprentissage avec un employeur
Etre âgé(e) entre 16 et 30 ans (Dérogation possible)
Etre déclaré(e) apte physiquement au travail à effectuer en entreprise (visite médicale d'embauche obligatoire).

Etre titulaire d'un des Bac suivants :

- Bac général S série scientifique
- Bac STMG
- Bac STI2D spécialité systèmes d'information et numérique

Le rythme de l'alternance

**1 semaine en centre de formation,
1 semaine en entreprise**

Les débouchés à l'issue de la formation

Les métiers :

- Administrateur de réseau
- Technicien de Maintenance en informatique
- Développeur informatique
- Développeur d'applications mobiles
- Webmestre

Poursuites d'études possibles :

- Licence pro réseaux et télécommunication
- Licence pro systèmes informatiques et logiciels
- Licence collaborateur pour la défense et l'anti-intrusion des systèmes informatiques

Informations Pratiques

- **Bus : Lignes 15-16-30**
- **Gare de Valenciennes**