

## IT Essentials

Au cours de la formation Cisco Networking Academy®, dispensée par l'instructeur soussigné, le participant a acquis les compétences permettant de :

- Choisir les composants informatiques appropriés pour assembler, réparer ou mettre à niveau des ordinateurs personnels.
- Expliquer comment utiliser correctement les outils et travailler en toute sécurité dans un atelier.
- Installer des composants pour assembler, réparer ou mettre à niveau des ordinateurs personnels.
- Expliquer les procédures de maintenance préventive et de dépannage sur les ordinateurs personnels.
- Installer des systèmes d'exploitation Windows.
- Assurer la gestion et la maintenance des systèmes d'exploitation Windows.
- Configurer les ordinateurs afin qu'ils communiquent sur un réseau.
- Configurer des périphériques pour qu'ils se connectent à Internet et aux services cloud.
- Expliquer comment utiliser, configurer et gérer des ordinateurs portables et des appareils mobiles.
- Expliquer comment configurer, sécuriser et dépanner les systèmes d'exploitation mobiles, OS X et Linux.
- Installer et partager une imprimante de manière à ce qu'elle réponde aux exigences définies.
- Mettre en œuvre la sécurité de base du réseau, de l'hôte et des données.
- Expliquer les rôles et les responsabilités du professionnel de l'IT.
- Résoudre des problèmes matériels et logiciels avancés.

**mathis colbaut**

---

Étudiant

**Lycée Professionel Maximilien de Robespierre**

---

Nom de l'académie

**France**

---

Lieu

**24/09/2020**

---

Date



Laura Quintana  
VP & General Manager, Cisco Networking Academy