

Préparation à la Certification A+ : Formation accélérée

Durée: 5 Jours Réf de cours: G004 Version: 220-1101 & 220-1102

Résumé:

CompTIA A+ is the industry standard for establishing a career in IT and the preferred qualifying credential for technical support and IT operational roles. It is about much more than PC repair. Candidates are better prepared to troubleshoot, and problem solve, and technicians better understand a wide variety of issues ranging from networking and operating systems to mobile devices and security. A+ supports the ability to connect users to the data they need to do their jobs regardless of the devices being used.

Public visé:

Job Roles:IT Support SpecialistHelpdesk TechnicianField TechnicianTier I Support SpecialistDesktop Support SpecialistAssociate Network EngineerSystems Support TechnicianJunior Systems Administrator
Individuals seeking CompTIA A+ certification (220-1101 and 220-1102)

Objectifs pédagogiques:

- Prepare for the latest A+ certification exams.
 - Support basic IT infrastructure, including endpoint management, advanced device connectivity troubleshooting, and basic networking.
 - Configure and support PC, mobile and IoT device hardware, including components, connectors and peripherals.
 - Implement basic data backup and recovery methods and apply data storage and management best practices.
 - Demonstrate baseline security skills for IT support professionals, including detecting and removing malware, addressing privacy concerns, physical security and device hardening.
 - Configure device operating systems, including Windows, Mac, Linux, Chrome OS, Android and iOS and administer client-based as well as cloud-based (SaaS) software.
 - Troubleshoot and problem solve core service and support challenges while applying best practices for documentation, change management, and the use of scripting in IT support.
-

Pré-requis:

- End-user skills with Windows-based PCs
- Basic knowledge of computing concepts

Test et certification

This course prepares you for:

- CompTIA A+ 220-1101
- CompTIA A+ 220-1102

Please note: In order to obtain the CompTIA A+ Certification, you must take and pass both 220-1101 and 220-1102 exams.

Contenu:

Lesson 1: Installing Motherboards and Connectors	Lesson 8: Supporting Mobile Devices	Lesson 15: Managing Linux and macOS
Lesson 2: Installing System Devices	Lesson 9: Supporting Print Devices	Lesson 16: Configuring SOHO Network Security
Lesson 3: Troubleshooting PC Hardware	Lesson 10: Configuring Windows	Lesson 17: Managing Security Settings
Lesson 4: Comparing Local Networking Hardware	Lesson 11: Managing Windows	Lesson 18: Supporting Mobile Software
Lesson 5: Configuring Network Addressing and Internet Connections	Lesson 12: Identifying OS Types and Features	Lesson 19: Using Support and Scripting Tools
Lesson 6: Supporting Network Services	Lesson 13: Supporting Windows	Lesson 20: Implementing Operational Procedures
Lesson 7: Summarizing Virtualization and Cloud Concepts	Lesson 14: Managing Windows Networking	

Autres moyens pédagogiques et de suivi:

- Compétence du formateur : Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées et ont au minimum cinq ans d'expérience d'animation. Nos équipes ont validé à la fois leurs connaissances techniques (certifications le cas échéant) ainsi que leur compétence pédagogique.
- Suivi d'exécution : Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est signée par tous les participants et le formateur.
- En fin de formation, le participant est invité à s'auto-évaluer sur l'atteinte des objectifs énoncés, et à répondre à un questionnaire de satisfaction qui sera ensuite étudié par nos équipes pédagogiques en vue de maintenir et d'améliorer la qualité de nos prestations.

Délais d'inscription :

- Vous pouvez vous inscrire sur l'une de nos sessions planifiées en inter-entreprises jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la formation sous réserve de disponibilité de places et de labs le cas échéant.
- Votre place sera confirmée à la réception d'un devis ou "booking form" signé. Vous recevrez ensuite la convocation et les modalités d'accès en présentiel ou distanciel.
- Attention, si cette formation est éligible au Compte Personnel de Formation, vous devrez respecter un délai minimum et non négociable fixé à 11 jours ouvrés avant le début de la session pour vous inscrire via moncompteformation.gouv.fr.

Accueil des bénéficiaires :

- En cas de handicap : plus d'info sur globalknowledge.fr/handicap
- Le Règlement intérieur est disponible sur globalknowledge.fr/reglement