

Maintenance informatique



Durée

3 jours



Lieu

Maubeuge



Prix

Nous contacter



Contact

Contact-formation
@cerdssi.fr

Prix de groupe :

Pré-requis

Connaitre l'environnement PC.
Les participants doivent savoir utiliser un minimum les principales applications d'un poste de travail sous Windows (messagerie, navigateur Web, bureautique, ...)

Savoir installer un logiciel

Objectifs

Apprendre la structure et fonctionnement ordinateur.
Diagnostiquer les principales pannes et dépanner les ordinateurs PC.
Connaître et comprendre le rôle de chacun des composants d'un ordinateur.
Apprendre à assembler un ordinateur de toutes pièces.

Programme

- Installer un outil de diagnostic
- Comprendre le BIOS(UEFI)
- Changer un composant
- Format/Réinstaller les données

Public

- Demandeur d'emploi
- Dépanneur
- Technicien système
- Chargé d'installations

Intervenant

- + Enseignant éducation

Niveau requis

- + Débutant et intermédiaire



Maintenance informatique

Module 1 : Composants

- Composants de l'ordinateur
- Montage et savoir reconnaître les composants
- BIOS

Module 2 : Système d'exploitation

- Installer
- Réinstaller avec sauvegardes des données
- Matériel Plug & Play
- Base de registre (windows)

Module 3 : Panne

- Reconnaissance de panne
- Logiciels de reconnaissance composants et panne
- Tests (mémoire disque dur, etc...)

Module 4 : Sécurité

- Antivirus, anti-spyware, etc.
- Mot de passe (système et BIOS)