



## Section Windows-Linux-Android

### Permanences :

- Le mercredi soir de 18h00 à 20 h00 ... et plus

### Responsables :

- **Louis Tremblet**, (PC en général, Linux) ;
- **Christer Ljuslin, Guy Perrot**, (Windows) ;
- **Jean Montuelle**, (Android) ;
- **Christian Baglin**, (Linux) .

### Principaux services :

- Conseils / Dépannages ;
- Matériel à disposition (PCs, scanner dia, imprimantes, ...) ;
- Conseil à l'achat matériel (ex: Toshiba, HP, Dell, Lenovo, ...) ;
- Consultation de revues (apportées par des membres) .



## Section Windows-Linux-Android

### Activités 2015 (1)

#### Conseils et dépannages (50% du temps !) :

- Achat de PCs ou de composants
- Configurations sur mesure
- Chasse aux virus / malwares
- Réparation de système Windows
- Récupération de fichiers sur disque en panne
- Création de clés USB d'amorçage système.

#### Suivi technologique :

- Smartphone, tablettes Android et Windows10
- Mise à jour de PC
  - Carte mère plus performante
  - Autres composants (carte graphique, disque...)



## Section Windows-Linux-Android

### Activités 2015 (2)

- **Mini atelier**
  - **Dual boot Windows 10 + Linux**
  - **Mises à jour distributions Linux**



*Mageia 5*



*SLC-6.7*



*Mint-17.x*



*Ubuntu 15.x*



## Section Windows-Linux-Android

### Activités 2016 (1)

- **Atelier d'assemblage / réparation de PCs :**
  - Choix des éléments ;
  - Montage, test et optimisation (BIOS, overclocking, ...) ;
  - Exemples pratiques :
    - Mise à jour d'un PC de la section ;
    - Remplacement écran laptop endommagé .
- **Mini ateliers (selon la demande)**
  - Multiboot Windows, Linux, OS X ;
  - Comment « rooter » Android ;
  - Initiation aux logiciels libres :
    - bureautique (**LibreOffice**)
    - audio (**Audacity**) ;
    - vidéo (**Openshot**) .

# AGO 2016 du CMC : Annexe N° 6



## Section Windows-Linux-Android

### Activités 2016 (2)

- **Windows 10.x :**
  - Prise en mains ;
  - Mise à jour gratuite à partir de Windows 7 et 8 jusqu'au 29 juillet 2016 :
- **Linux :**
- Installation / mises à jour distributions :



22 mars 2016

AGO - CMC 2016

46



## Section Windows-Linux-Android

### Activités 2016 (3)

- **Utilisation d'un nano ordinateur** (collaboration avec la section robotique)
  - Raspberry PI (taille carte de crédit avec processeur ARM) ;
  - Autres alternatives (ex: Intel NUC, Oxulino) .
- **Site Web du Club :** mise à jour du contenu pour la section
- <https://cmc.web.cern.ch/section/Windows>
- <https://cmc.web.cern.ch/section/Linux>

### Budget prévisionnel 2016

- **Mise à jour d'un PC de la section**
  - Processeur Intel dernière génération et SSD
- **Raspberry PI hardware**  
Autres suggestions bienvenues !

22 mars 2016

AGO - CMC 2016

47