Installation des PC

Dual-boot Windows Ubuntu

Pour le pilotage du bras robot SO-ARM100 et des drones, on privilégie Ubuntu et la programmation en Python.

Après avoir configuré correctement le PC Windows https://doc.ubuntu-fr.org/cohabitation_ubuntu_windows :

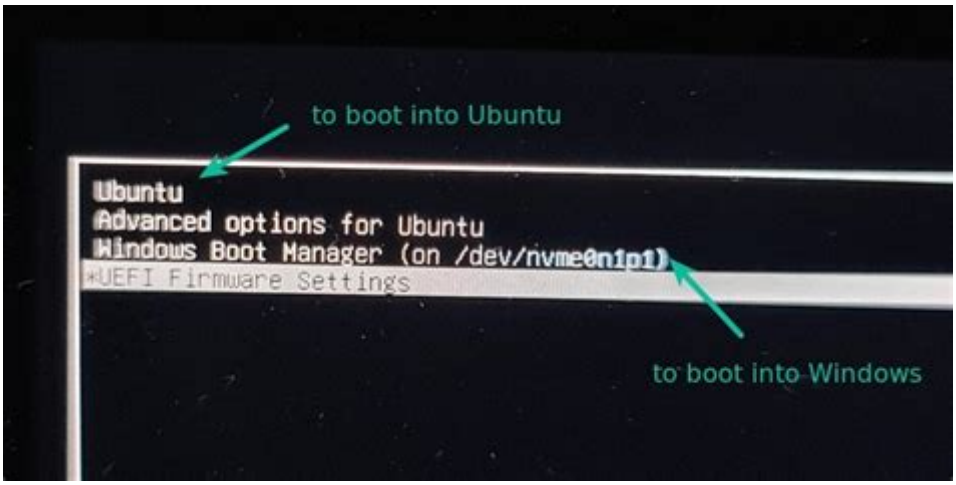
- Configuration du Bios
- Désactivation de Secure Boot depuis Windows

> Si Secure Boot n'est pas désactivé, le dual boot est possible mais il faudra booter sur Windows exclusivement depuis le Bios en appuyant sur F12. Si on démarre Windows via le Grub, secure boot demande une clé de sécu.

Installer Ubuntu LTS depuis une clé USB Live.

Après l'installation il y a deux possibilités pour basculer entre Windows et Ubuntu :

- Appuyer sur F12 dès le démarrage pour afficher le menu de Boot du Bios
  - Sélectionner Windows ou Ubuntu
- Attendre que le menu Grub s'affiche
  - Sélectionner Windows Boot Manager ou Ubuntu



Il est possible de changer l'ordre de boot par défaut du menu Grub :

https://askubuntu.com/a/110738

Revision #1
Created 16 July 2025 08:38:45 by admin_idf
Updated 16 July 2025 08:50:15 by admin_idf