

### PRÉ-REQUIS MATÉRIELS

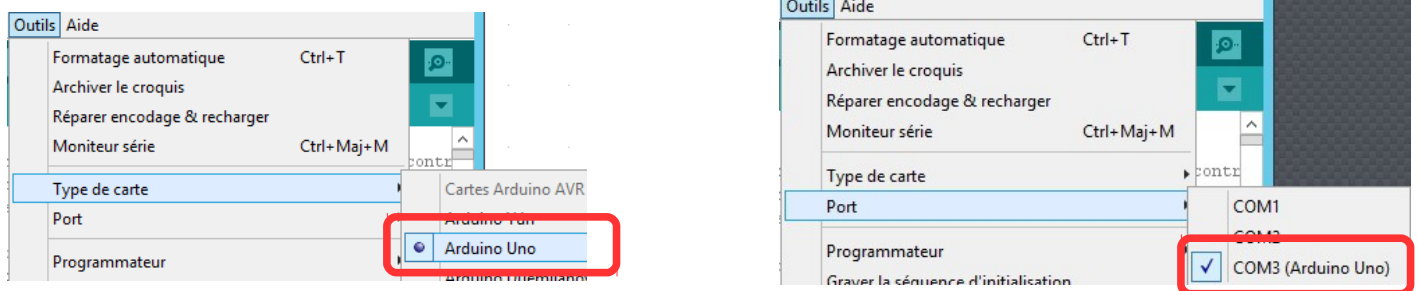
De la même façon que l'ordinateur a les bons composants, il nous faut importer les bons composants dans le matériel, c'est à dire programmer l'interface Arduino pour qu'elle comprenne les tentatives de communication de la part de s2a\_fm/s2a\_fr.

C'est très simple ! Il suffit de lancer le programme Arduino\_TechnoNantes et de charger le programme FirmataPlus contenu dans les exemples que nous avons rajoutés :



Vous pouvez télécharger l'archive et suivre un mode d'emploi en vous rendant sur cette page : [http://www.pedagogie.ac-nantes.fr/26114705/0/fiche\\_article/&RH=1160222729156](http://www.pedagogie.ac-nantes.fr/26114705/0/fiche_article/&RH=1160222729156)

Bien que depuis cette version 1.5.7, l'IDE Arduino semble bien détecter les cartes automatiquement, nous vous recommandons de vérifier le type de carte et le port (voir le **Gestionnaire de périphériques**) :



Il ne vous reste plus qu'à téléverser le programme dans la mémoire de l'Arduino :

