

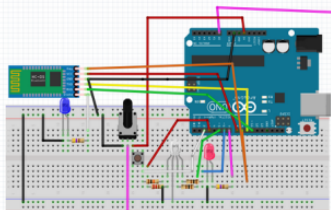
# FRITZING



## QU'EST-CE-QUE FRITZING ?

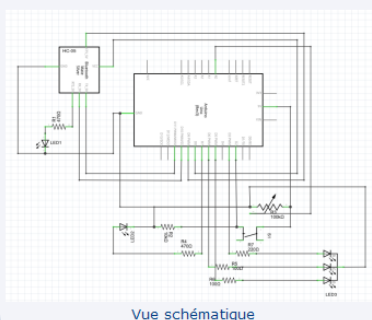


1 Représenter le câblage d'un circuit



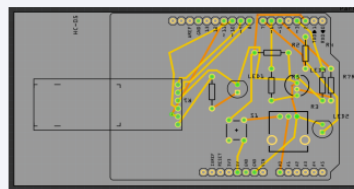
Platine d'essai

2 Tracer le Schéma structurel



Vue schématique

3 Concevoir et Fabrication du Circuit imprimé



Vue Circuit Imprimé



<http://fab.fritzing.org/fritzing-fab>

4 Programmer des cartes



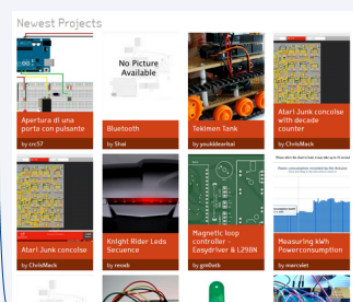
Vue Code



6 Exporter des documents



7 Télécharger des projets existants



<http://fritzing.org/projects/>

Fritzing est un logiciel libre de conception de circuit imprimé permettant de concevoir de façon entièrement graphique le circuit et d'en imprimer le typon.

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Fritzing>



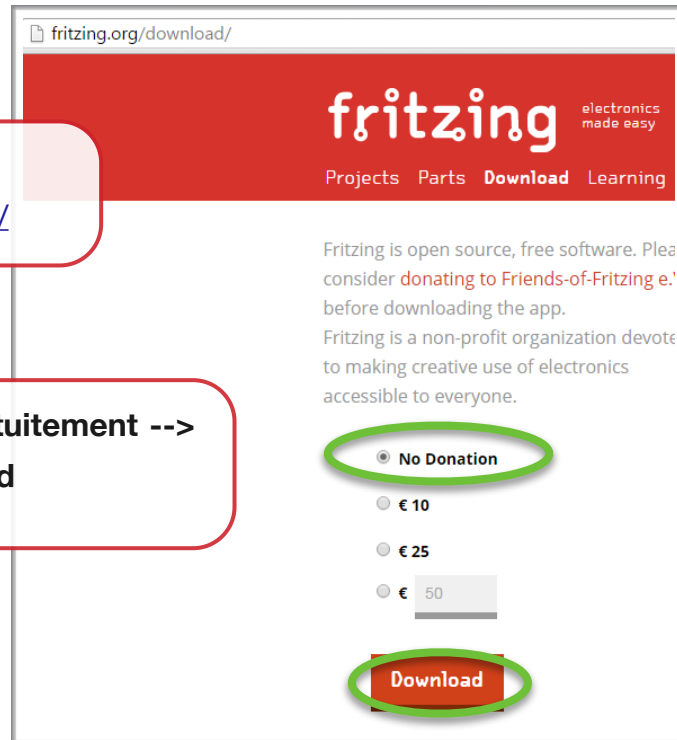
Fritzing

# INSTALLATION

1

Ouvrir sur la page WEB :

<http://fritzing.org/download/>

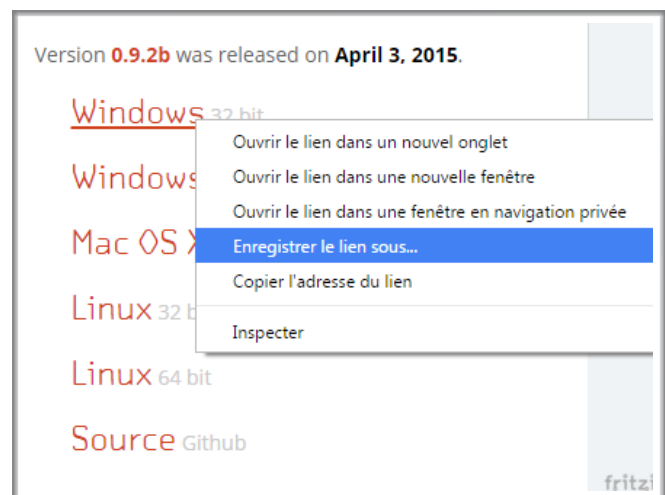


2

pour télécharger gratuitement -->  
No donation-->Download

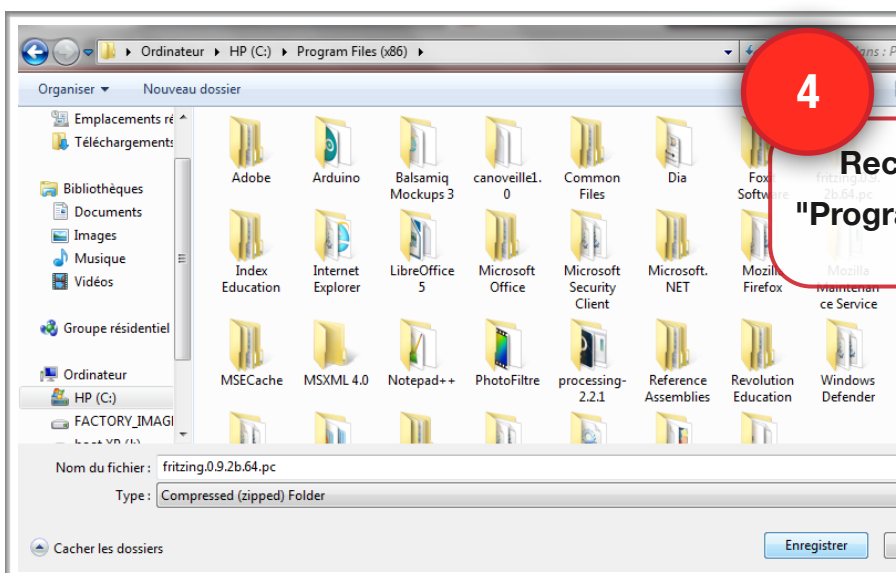
3

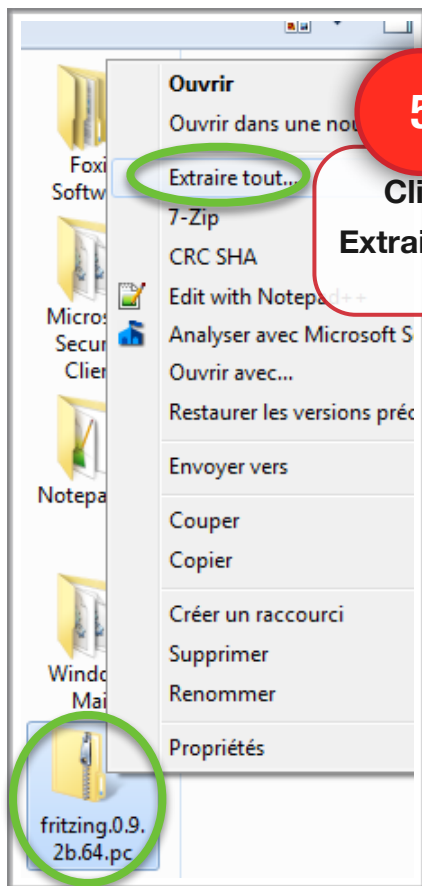
Clic droit sur la version  
adaptée au système  
d'exploitation de l'ordinateur-->  
Enregistrer le lien sous...



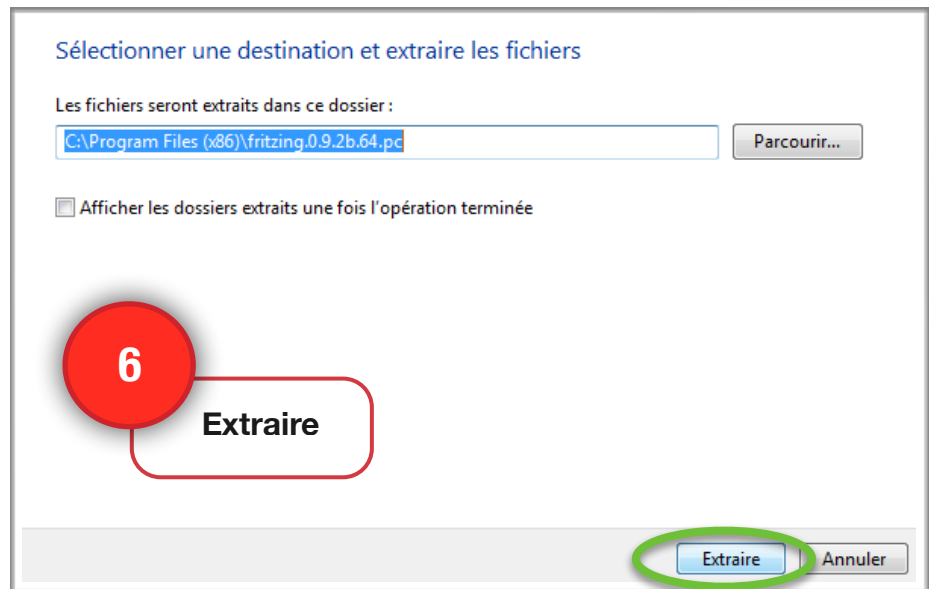
4

Rechercher et ouvrir le dossier  
"Program Files"--> Enregistrer

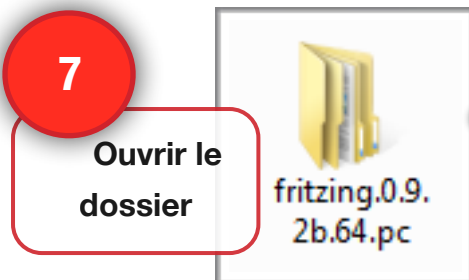




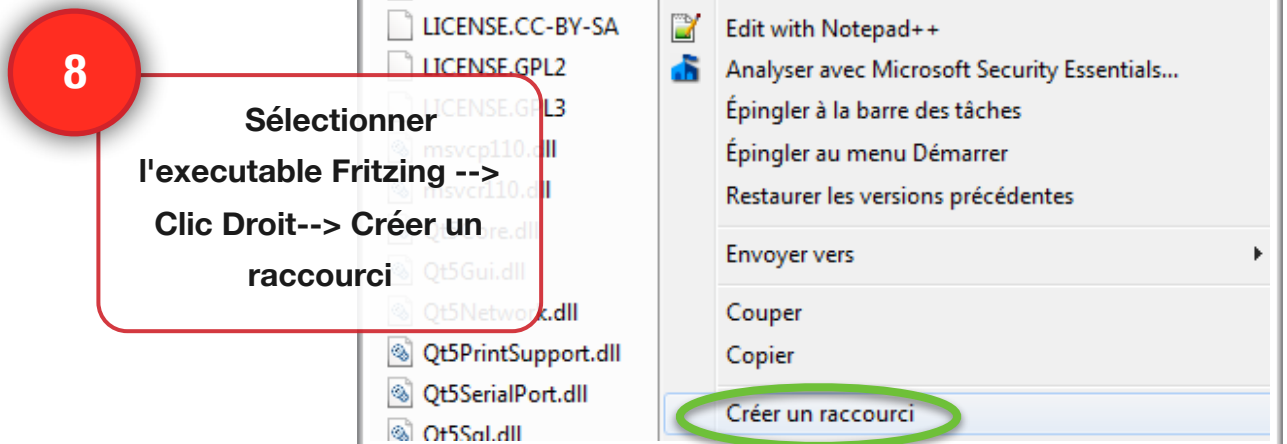
**5**  
Clic droit sur l'archive-->  
Extraire tout...



**6**  
Extraire



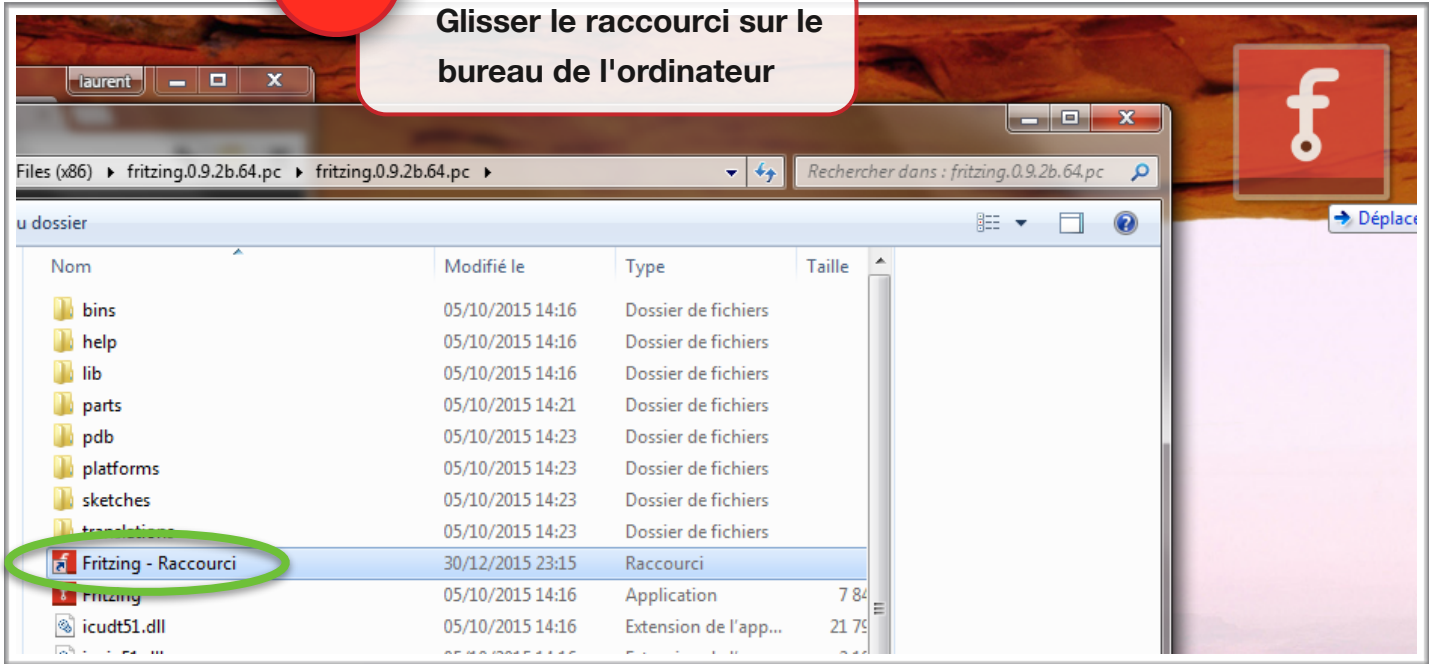
**7**  
Ouvrir le  
dossier



**8**  
Sélectionner  
l'executable Fritzing -->  
Clic Droit--> Créer un  
raccourci

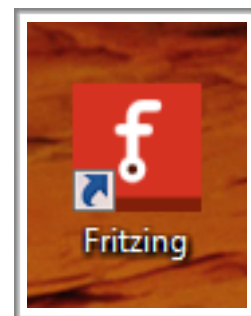
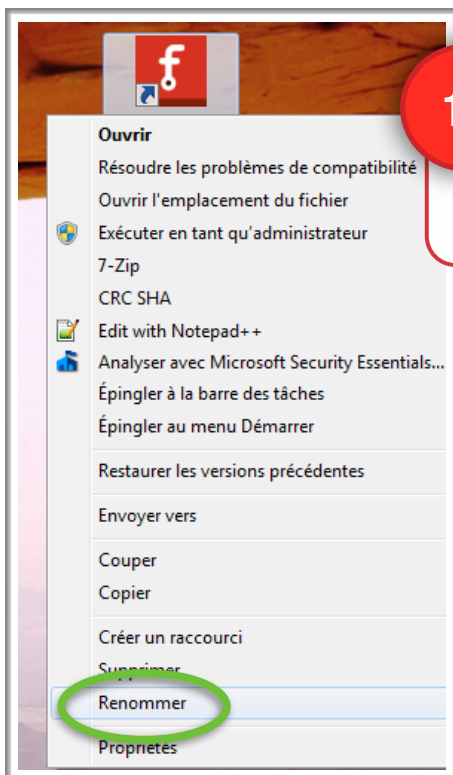
9

Glisser le raccourci sur le bureau de l'ordinateur



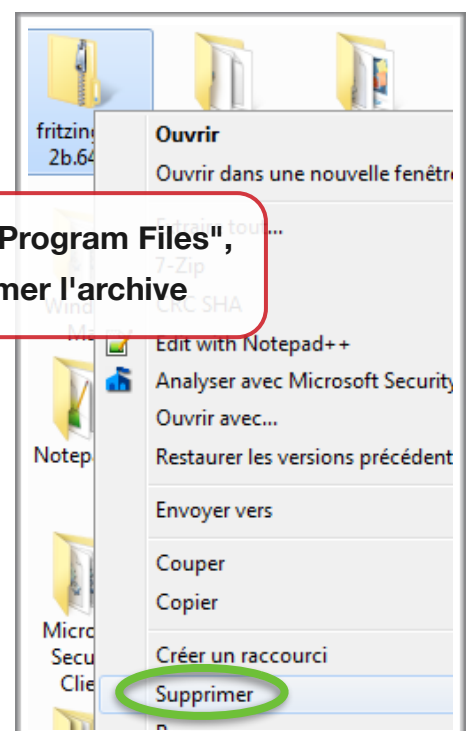
10

Clic droit--> renommer



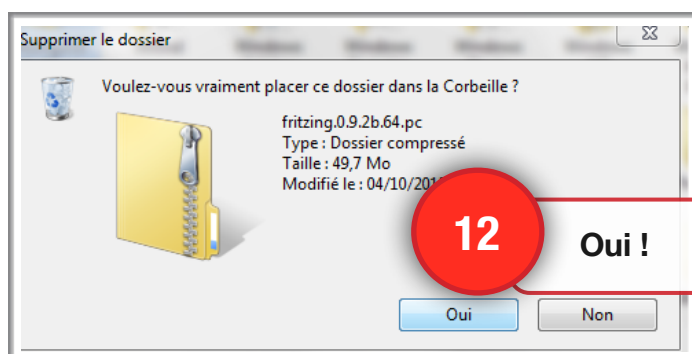
11

Dans "Program Files", supprimer l'archive



12

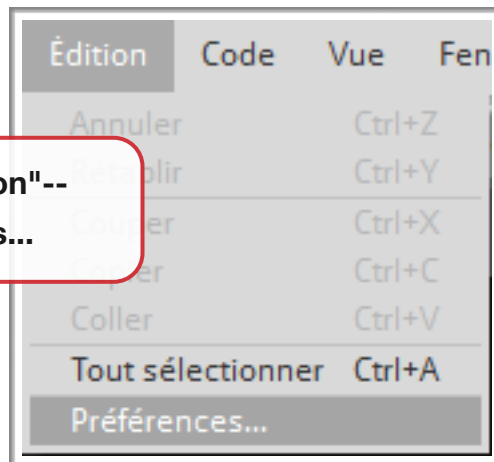
Oui !



# CONFIGURATION POUR ARDUINO & PICAXE

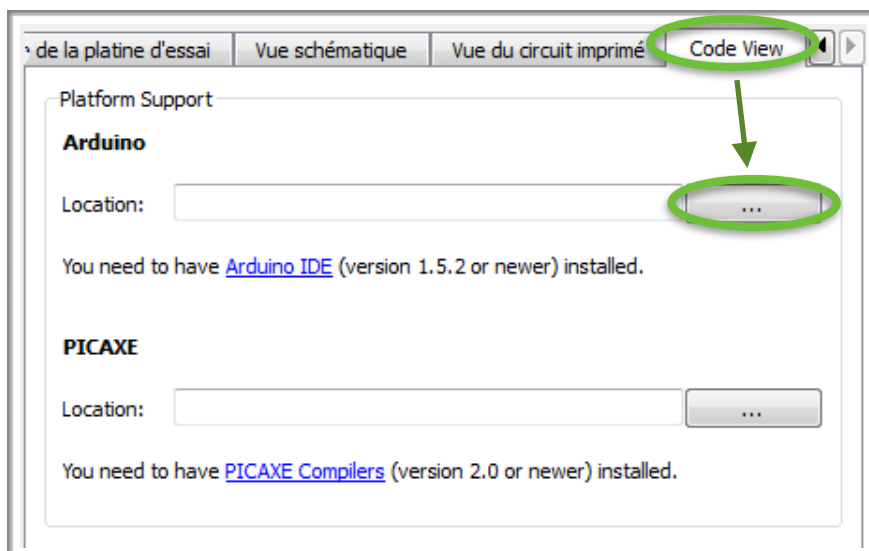
13

Menu "Edition"--  
>Préférences...



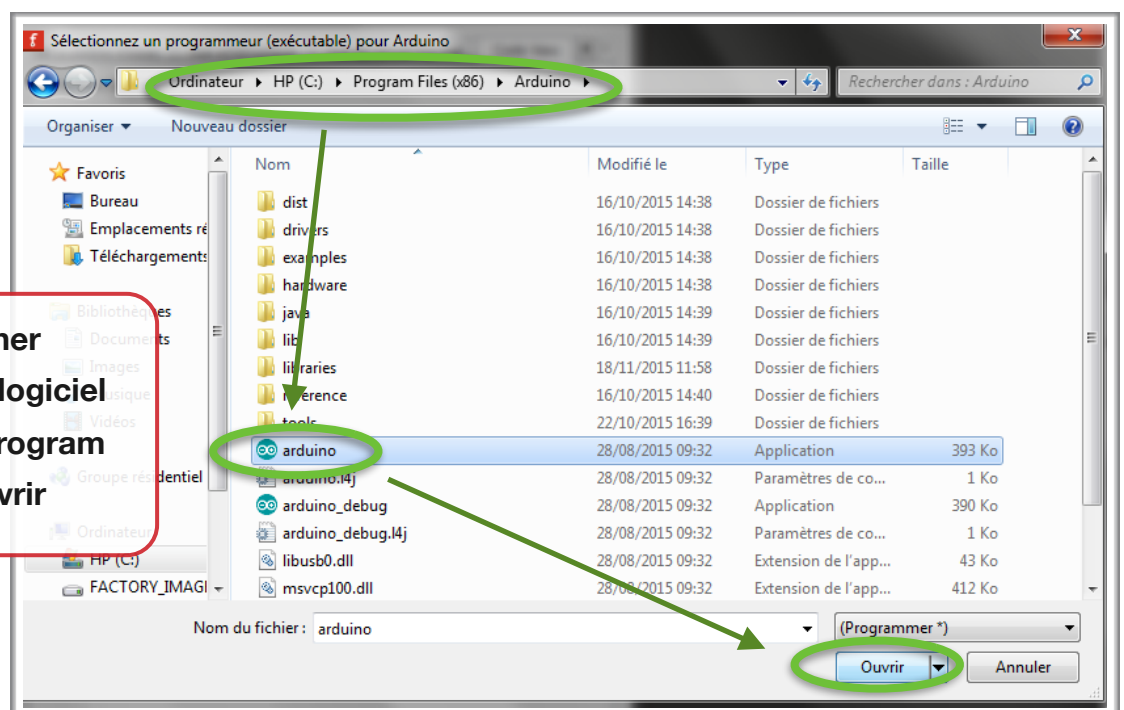
14

Ouvrir l'onglet "Code View"--> Parcourir



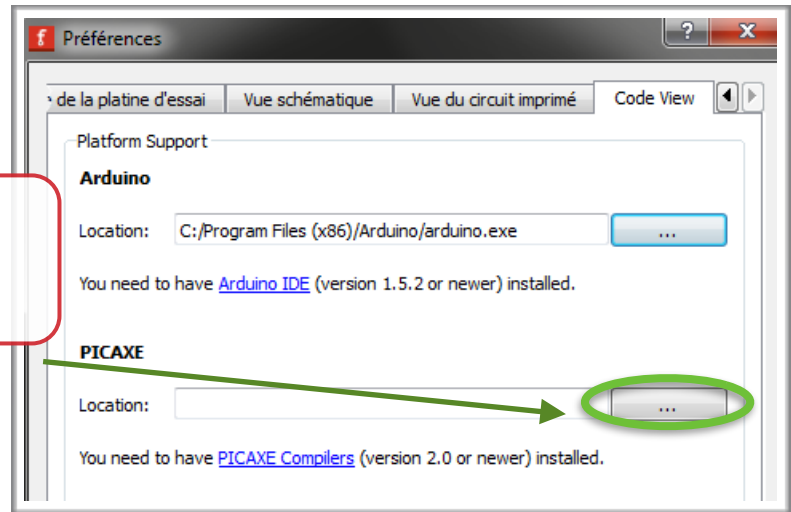
15

Rechercher  
l'exécutable du logiciel  
Arduino dans Program  
Files --> Ouvrir



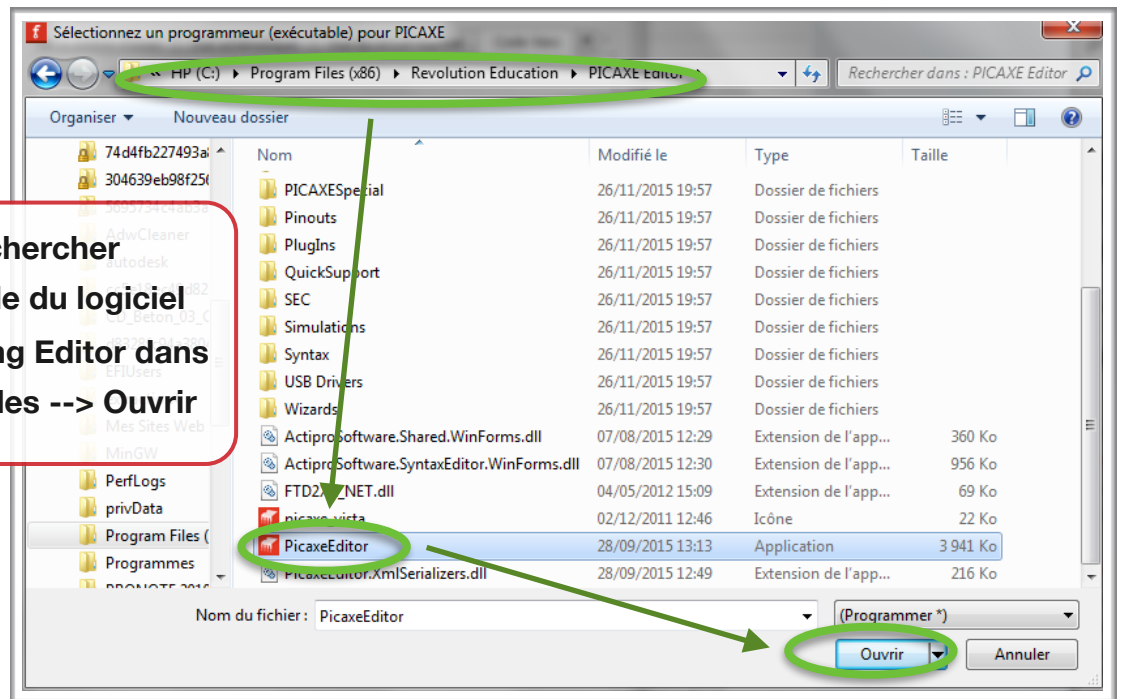
16

Pour Picaxe -->  
Cliquer ici



17

Rechercher  
l'exécutable du logiciel  
Programming Editor dans  
Program Files --> Ouvrir



18

OK !

