

Ardublock pour Arduino

Quelle est la solution si le message d'erreur suivant apparaît?

Pour le couloir nous vous conseillons la version "arduino-1.5.7-Plus2-V0.22"

http://duinoedu.com/dl/logiciels/arduino/arduino_augmente/version_duinoedu/

mais vous pouvez essayer avec des versions supérieures (dernières versions)

Solution en cas de message d'erreur de ce type:

```
Téléversement terminé  
Taille binaire du croquis : 2 056 octets (d'un max de 32 256  
octets)  
Exception in thread "AWT-EventQueue-0"  
java.lang.IndexOutOfBoundsException: Index: 1, Size: 1  
    at java.util.ArrayList.RangeCheck(ArrayList.java:547)  
    at java.util.ArrayList.get(ArrayList.java:322)  
    at  
    edu.mit.blocks.codeblocks.Block.getSocketAt(Block.java:544)  
    at  
    com.ardublock.translator.adaptor.OpenBlocksAdaptor.getTranslatorB  
lockAtSocket(OpenBlocksAdaptor.java:43)  
30 Arduino Uno on COM3
```

↳ Vider le dossier : Mes documents -> Arduino, car il peut contenir d'anciennes Librairies si vous avez déjà utilisé d'autres versions du logiciel Arduino.

↳ Changer le symbole du capteur à ultrasons (même si il semble identique)

↳ Dans la version 0.39 il faut le remplacer par:



Remarque: "Nb éch" permet de réaliser un ou plusieurs échantillons pour une seule mesure.

La mesure résultante est la valeur moyenne des échantillons.

Le but est d'améliorer la qualité de la mesure.

Par défaut, elle est réglée sur 1.