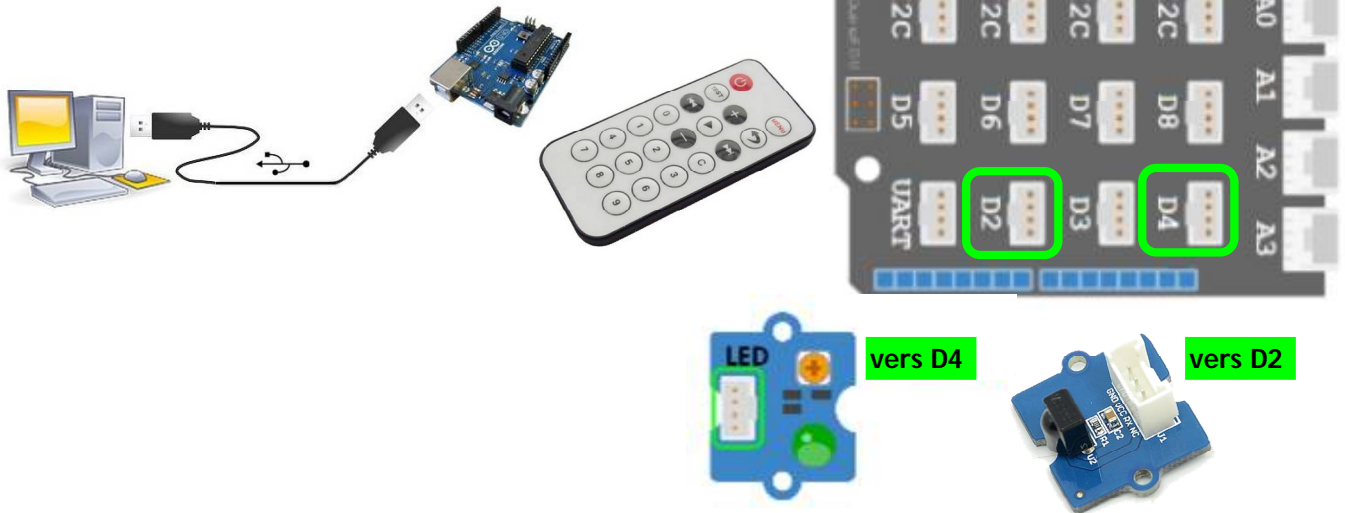


Point méthode

Comment allumer une LED avec une télécommande infrarouge sous Arduino et Ardublock ?

Etape 1 : Relier la carte à l'ordinateur et les composants électroniques à la carte

1. Connecter la carte à l'ordinateur à l'aide du câble USB.
2. Connecter les modules électroniques sur la carte.



Etape 2 : Lancer le logiciel Ardublock

1. Ouvrir « Arduino augmenté » situé sur le bureau.
2. Dans le menu « Outils », sélectionner « Port série » et vérifier si un autre port que le « port 1 » est bien coché, sinon l'activer en le cochant.
3. Dans le menu « Outils », sélectionner « Ardublock ».

Etape 3 : Ecrire le programme

1. Assembler les différents blocs pour l'écriture du programme.

Fonctionnement du programme : un appui sur la touche 1 de la télécommande permet d'allumer une LED pendant 500 ms.



Etape 4 : Transférer le programme dans la carte

