



**Forum: Le coin des geeks**

**Topic: Initiation à l'électronique avec Arduino**

**Subject: Re: Débuter avec Arduino**

Posté par: lapineige

Contribution le : 6/11/2014 20:45:18

Tu es tout sauf hors sujet, puisque tu es sur le forum Hors Sujet

Et pis bon, une Arduino ça s'interface avec Blender

Alors dans l'ordre:

- 1) Ça dépend de ce que tu veux faire, mais oui, car c'est plutôt facile d'accès et tu peux faire beaucoup de chose avec.
- 2) En suivant un tuto niveau matos et programmation, non.
- 3) Des tutos ou du matos ?
- 4) C'est mon père qui en avait besoin, je lui fait ses codes.

Après tout dépend de ton objectif, et de tes compétences niveau programmation par exemple.

Typiquement, si tu veux faire des choses très typées électronique, de la domotique par exemple, bref tout ce qui impose d'interagir avec le monde réel (moteur, capteurs, ...), une Arduino c'est idéal.

Si c'est plus des fonctionnalités qui utilisent une interface avec le web, du genre petit serveur web, bot, client messagerie, compteur de n'importe quoi (...), un Raspberry Pi est plus approprié.

Autre différence, le RaspPi se programme en python, et l'Arduino dans un C++ modifié.

Ça ne doit pas être ton critère de choix principal, mais si tu es une quiche en programmation ou que tu veux simplement pas te faire suer, le python c'est mieux quand même

Mais je le répète, tout dépend de l'objectif.