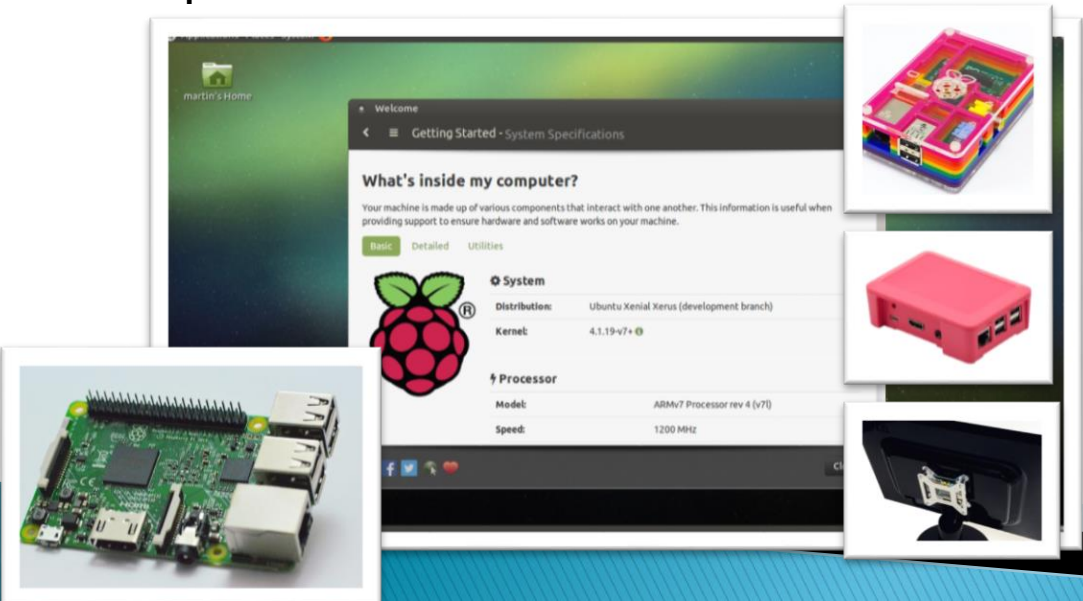


## Problématique : L'ordinateur économique existe-il vraiment ?

**Contexte :** Ce « mini projet », décomposé en 2 séquences a pour but de mettre en évidence la possibilité de réaliser un ordinateur à partir d'une carte raspberry. Cet ordinateur devra être adapté aux besoins existants et d'un coût réduit. Le Design du produit final sera pris en compte lors de la conception et la réalisation du boîtier.



### Elargissement :

Kubb est un ordinateur français à la forme d'un cube parfait de 12 centimètres. Il est silencieux, il ne chauffe pas, il consomme très peu d'énergie. Kubb est un véritable objet de décoration, il existe en différentes couleurs, matériaux et finitions. La coque interchangeable s'adapte au goût de chacun.

### Matériel nécessaire:

- Raspberry pi 3 (45€)
- Adaptateur secteur (9€)
- Carte micro SD 16Go (10€)

### Ressources en ligne :

- Raspbian-France.fr
- Ubuntu-mate.org
- Framboise314.fr

