



Identifier quelques éléments sur la carte Arduino UNO

**C4-22 Réaliser le prototype d'un circuit de commande**

Définir



Fablab

- Lieu ouvert au public,
- où sont mis à disposition des outils et machines pilotées par ordinateur,
- pour la fabrication et la mise au point d'un premier exemplaire (prototype).

Éléments utilisés pour réaliser le prototype d'un circuit de commande

- Composants électroniques
- Platines d'expérimentations sans soudure (breadbord)
- Cartes prototype perforées à souder
- Cartes de prototypage rapide
- Outils et appareils de mesure
- Ordinateur

Éléments qui caractérisent le prototypage rapide d'un circuit de commande à partir de cartes standard

- Tests et mise au point
- Délai très court
- A moindre coût
- Avec des cartes universelles programmables
- Raccordements d'entrées sorties simples et rapides
- Modifications rapides des raccordements
- Modifications rapides du programme