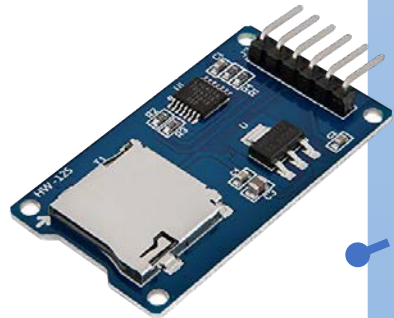


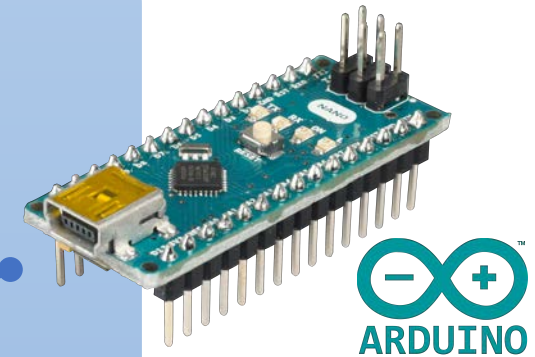
Consommation électrique d'une voiture télécommandée

1. Utilisation d'un parcours fermé
2. Réalisation d'un système de relevés de mesures
3. Prise de mesures du courant entre la batterie et le moteur
4. Optimisation de la consommation électrique du véhicule
5. Conclusion sur l'autonomie du véhicule

Résistances /
Capteur de
courant



Lecteur carte
micro SD



ARDUINO

Carte Arduino



Piles lithium

Classe : E3E ESIEE Paris

Tuteur du projet : PINARD Michel

Groupe de projet : ALUN Théo, FILIBERTI Quentin, GERARD Allan, HEULAND Marine