



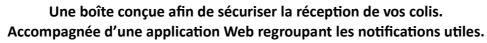
## **COLIS CONNECT**



ARDUINO MEGA







## HC-SR04

Capteur ultrason utilisé pour mesurer une distance et déterminer la présence du colis



## INTERRUPTEUR MAGNETIQUE

Détermine si la **porte** est **ouverte** ou non



**SECURISATION DES COLIS** 



HISTORIQUE DES OUVERTURES



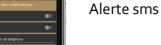
**CONTENU DE LA BOITE** 



**APPLICATION WEB** 



## NOTIFICATIONS EN TEMPS REEL





Alerte sur l'application web







permettant la connexion en WiFi



LECTEUR HID

Lecteur de code-barres permettant l'ouverture de la boîte en fonction de la lecture du code du colis





une école de la



MEUNIER François, PEREIRA Manuel, Vincent ACIEN, NICOLAS Théo, ALLIO Axel Promo E3 - Tuteur: BERNARD Franc - ISYS