

La place des TIC dans la réalisation d'un projet en classe de 3<sup>ème</sup>

## Le matériel



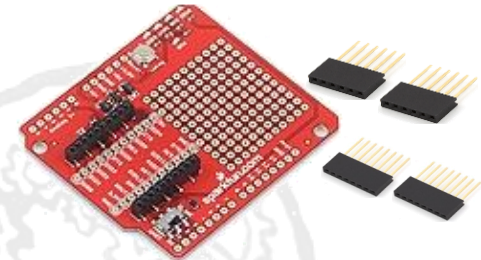
Platine interface  
USB pour Xbee  
20,58€



Carte Arduino Mega 2560  
35 €



Logiciel « Organigram »  
90 €



Platine Xbee Shield +  
connecteurs  
26,00€



Cordon USB  
Mâle/ mini mâle  
4,40€



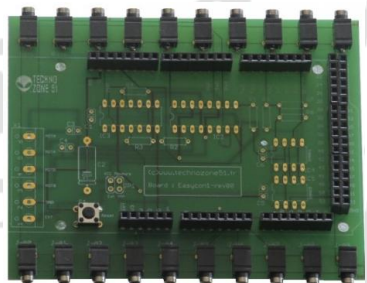
Bloc secteur 9V  
8,10€



Module Xbee  
2 x 20,00€



Câbles jack  
stéréo 2,5mm



Carte Interface 20 E/S  
38 €

La place des TIC dans la réalisation d'un projet en classe de 3<sup>ème</sup>

## Le matériel



Détecteur de proximité  
11,50 €



Télémètre infrarouge  
17,50 €



Capteur de  
température 6,00 €



Télémètre ultrason  
18,00 €



Plusieurs roues dentées  
différentes



PVC expansé



Moteurs  
14,00 €

## Nos fournisseurs de matériel

<http://www.a4.fr/>

<http://www.technozone51.fr>

<http://www.lextronic.fr/R2547-arduino-version-officielle.html>

<http://www.conrad.fr/ce/>