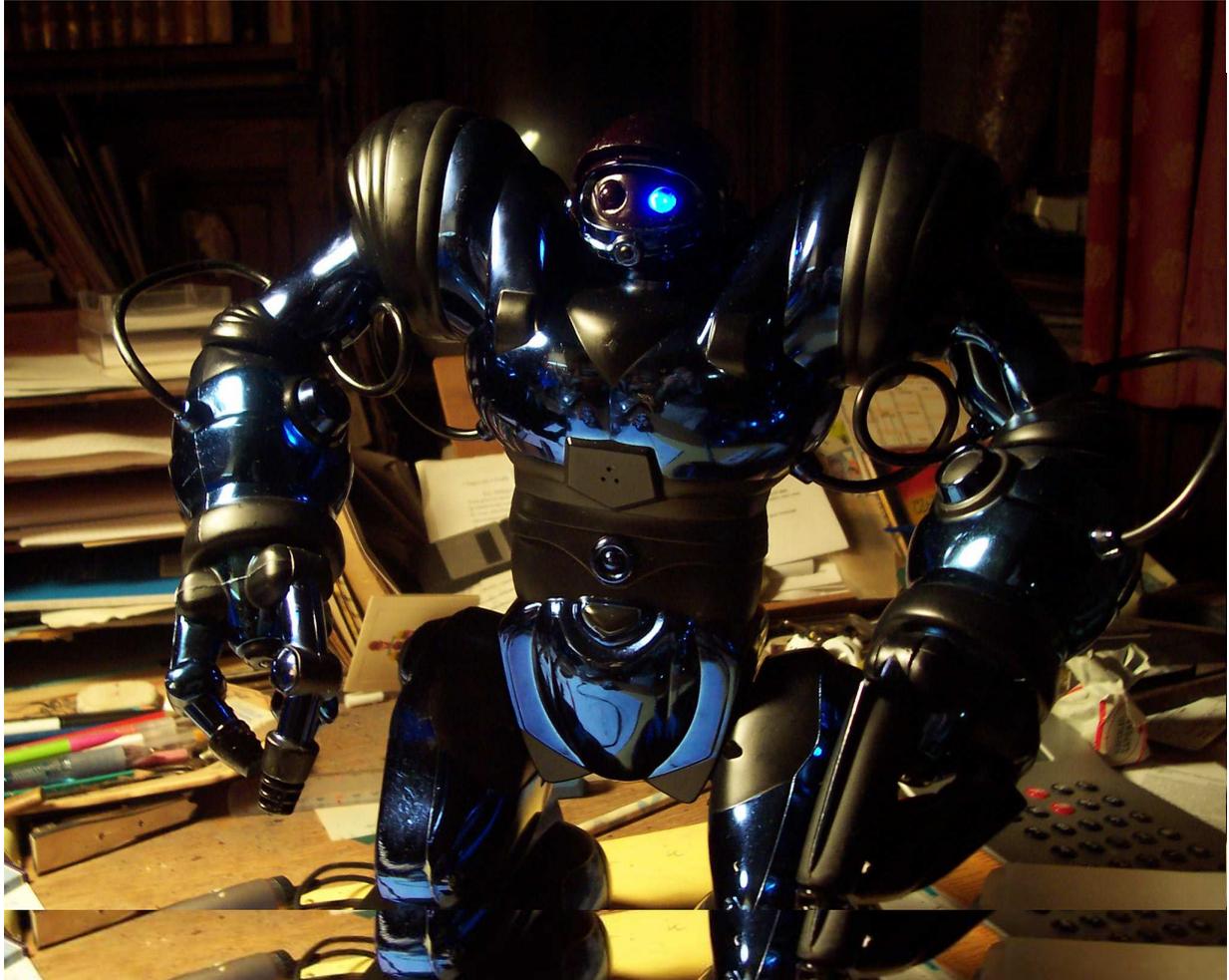


## ROBOSAPIEN V1 ce que j'en pense ...



### **Il est arrivé au Vouërec ce petit nouveau !**

C'est une « bête » assez impressionnante et lourde ( surtout avec ses accus dans les godasses !)

Bon ... pour 25,50 Euros sur « eBay » ça va quand on sait le prix de vente du neuf ! ...

Celui-ci est bleu avec les yeux (leds) de la même couleur: et il parait que c'est moins courant ...( en général il est blanc avec des yeux rouges !)

### **Ce qui m'a plut**

A part le design morphologiquement exceptionnellement réussi, pour le mécanicien c'est bien sur le nombre des moteurs actuateurs .. !

Car il y a peu de capteurs à proprement parler :

Contacts de détection D

Contacts de détection G

Détecteur de bruit

*Et c'est tout !!!*

A coté de Cybot c'est bien faible !

Cependant on retrouvera les « switches » au bout du doigt, au bout du pied et au talon pour le même coté.

Somme toute il est bien latéralisé !

Je ne peux vous dire le nombre des moteurs mais ce robot comporte 10 fonctions de base rien que pour ses bras munis de pinces .... ! (et je ne parles pas des pieds .. )

Ils sont assez fidèles et reviennent assez bien aux positions choisies

De ce coté c'est « top » et si notre SYR pouvait disposer de ça ....

La commande de base (car on dispose d'une « télécommande ») est très « conviviale » et les différents mouvements simples peuvent être commandés directement : lever le bras gauche, le lever plus etc ...

La marche en déplacement du robot est quand même époustouflante !

Somme toute le télépilotage ( c'est destiné à des (grands) enfants ...) se fait très facilement et fait illusion, d'autant plus qu'on est scotché par l'aspect anthropomorphique du robot aussi bien dans ses déplacements que dans ses réactions (comme quoi on ne se refait pas nous, les humains...)

### **Ce qui m'a déplut**

Toutes les fonctions élémentaires ou préprogrammées peuvent être incluses dans un programme général qu'il pourrait être très intéressant d'affiner, mais hélas dès que le robot est mis hors tension tout est perdu ( et donc à reprogrammer !)

De ce coté là les concepteurs de « Cybot » étaient très nettement en avance.

Incroyable que ces constructeurs n'aient pas pense à une possibilité de sauvegarde ...( vu le prix du robot une eprom en plus ...)

Car évidemment pour le programmeur c'est une grosse déception !

On trouve sur le net des « bidouilles » mais quand même !!!



**Robosapien V1 et son papa adoptif**

### **Conclusion**

Si vous en trouvez un dans ces prix n'hésitez pas vous vous amuserez sûrement !

*Et je vais certainement épater William ! ( mon petit fils )*

Plus cher .....franchement **non** !

**Pascal**