

Présentation du club

ENSEEIHT

27 mai 2012

1. Le club
2. Nos Activités
3. Conclusion

7Robot

- Le club de robotique de l'ENSEEIHT
- Un local en E117 avec du matériel
- Des membres dynamiques et passionnés
- Différents projets, dont la Coupe de France



Organisation du club

Président : Ken Hasselmann

Vice-président : Élie Bouttier

Trésorier : Guillaume Dib

Secrétaire : Thomas Nicot

- Le travail a lieu dans le local pendant notre temps libre
- Les membres travaillent en groupe
- Les réunions s'organisent grâce à la liste de diffusion

À l'ENSEEIHT

Électronique diverse pour l'école.

Diverses formations : Arduino, PICs, ...



AOC Michelet

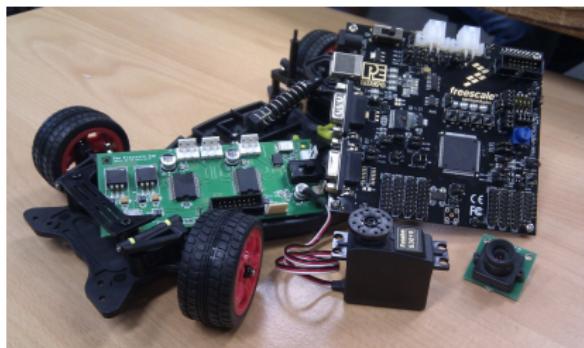


Initiations à la robotique au collège Michelet





- Processeur, DSP et chassis fournis
- Course de suiveurs de ligne
- Départ annulé suite aux grèves des contrôleurs aériens



Coupe de France



- 180 équipes, en majorité des élèves ingénieurs
- Une année de préparation
- 4 jours à la Ferté-Bernard (près du Mans)

Coupe de France

- 60èmes en 2010
- 44èmes en 2011
- 24èmes en 2012



Le prochain robot

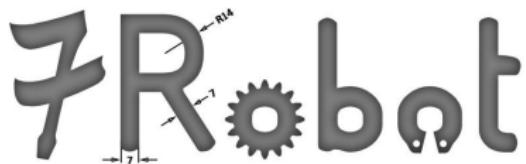
- Usinage à commande numérique
- CMS
- Raspberry Pi
- Moteurs 24V
- Capteurs infra-rouge
- dsPICs et PICs 33F



Conclusion

- Un club dynamique et plein d'idées
- Un complément au cursus classique
- Une mise en valeur de l'école dans chacun de nos projets

Merci



Site web : <http://bde.enseeiht.fr/clubs/robot/>
Contact : 7robot@bde.enseeiht.fr

