



# RCO

# Robotique Club de l'Ouest

Association de loi 1901 fondé en 2016.

10 membres ingénieurs et passionnés de robotique. De 20 à 39 ans, des membres de l'équipe participent à la coupe depuis 2008.

## Palmarès

2012 : 1/8 de finale

2013 : 1/4 de finale

2014 : 1/8 de finale

2015 : 1/8 de finale

2016 : 1/8 de finale

## Contact

Web : [rco.fr.nf](http://rco.fr.nf)



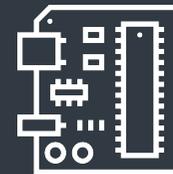
[facebook.com/RobotiqueClubOuest](https://www.facebook.com/RobotiqueClubOuest)



### Mécanique

Une base solide en aluminium et de l'impression 3D nous permettent des réalisations simples et robustes.

Nos architectures mécaniques se veulent au plus proche de nos stratégies de jeux.



### Electronique

Reposant sur des technologies du marché (Arduino et Raspberry Pi) notre architecture électronique a pour but de répondre aux exigences fortes des programmes informatiques. Fiabilité et efficacité sont les maîtres mots.



### Informatique

Capables de gérer plusieurs stratégies adaptables en fonction de l'évolution d'une partie, nos programmes s'améliorent d'année en année et gagnent en maturité. Ils sont rédigés en C/C++ pour une meilleure gestion du matériel et donc du robot.



Equipe RCO  
Coupe de France de  
Robotique 2016