

Naïo Technologies organise le grand challenge étudiant de la robotique professionnelle en environnement extérieur.



MOVE
YOUR
ROBOT

Préparez vous à prendre le contrôle d'OZ et venez défier les écoles et universités concurrentes

les 29-30 mai 2015 à Toulouse

3 grandes épreuves
Simulation - Plein champ - Champ libre

Règlement/inscription/informations pratiques :
myr@naio-technologies.com



Les récompenses seront remises aux gagnants par OZ en personne

MOVE **YOUR** **ROBOT**

**Préparez vous à
prendre le contrôle d'OZ
et venez défier les écoles
et universités concurrentes**

**les 29-30 mai 2015
à Toulouse**

Naïo Technologies organise le grand challenge étudiant de la robotique professionnelle en environnement extérieur.

- 3 grandes épreuves -

Simulation

Faites parcourir à Oz le plus vite possible et le plus précisément possible l'ensemble des parcelles dans le simulateur.

Plein champ

Faites biner le plus vite possible et le plus précisément possible, l'ensemble des parcelles agricoles à Oz. En conditions réelles, dans les champs.

Champ libre

Faites preuve d'imagination et surprenez le jury avec une application originale du robot Oz. Vous disposerez d'un terrain d'au minimum 100 m² pour faire évoluer et interagir Oz. Cette manche peut être accompagnée d'une étude technique et économique succincte réalisée auprès de clients potentiels.

- Mis à disposition des élèves -

Toute l'année : Le simulateur officiel de déplacement du robot Oz. Vous pourrez avoir accès aux couches bas niveaux d'Oz (capteurs et actionneurs), le faire évoluer dans des cartes d'environnement type et mettre au point le meilleur algorithme de guidage possible.

Le jour du concours : Un robot Oz réel, en acier et en cuivre, prêt à recevoir votre algorithme de contrôle et à vous obéir au doigt et à l'œil.

- Règlement/inscription/informations pratiques -

Pour cette première édition le nombre de places est limité à 10 équipes inscrivez-vous dès maintenant en nous envoyant le nom de votre école et de votre équipe par email à myr@naio-technologies.com

Recevez le règlement, le simulateur officiel et toutes les informations pratiques liées à l'événement.

Amusez-vous bien et faites nous rêver le jour J !

On n'est pas à l'abri d'une bonne surprise pour nous et pour vous !

