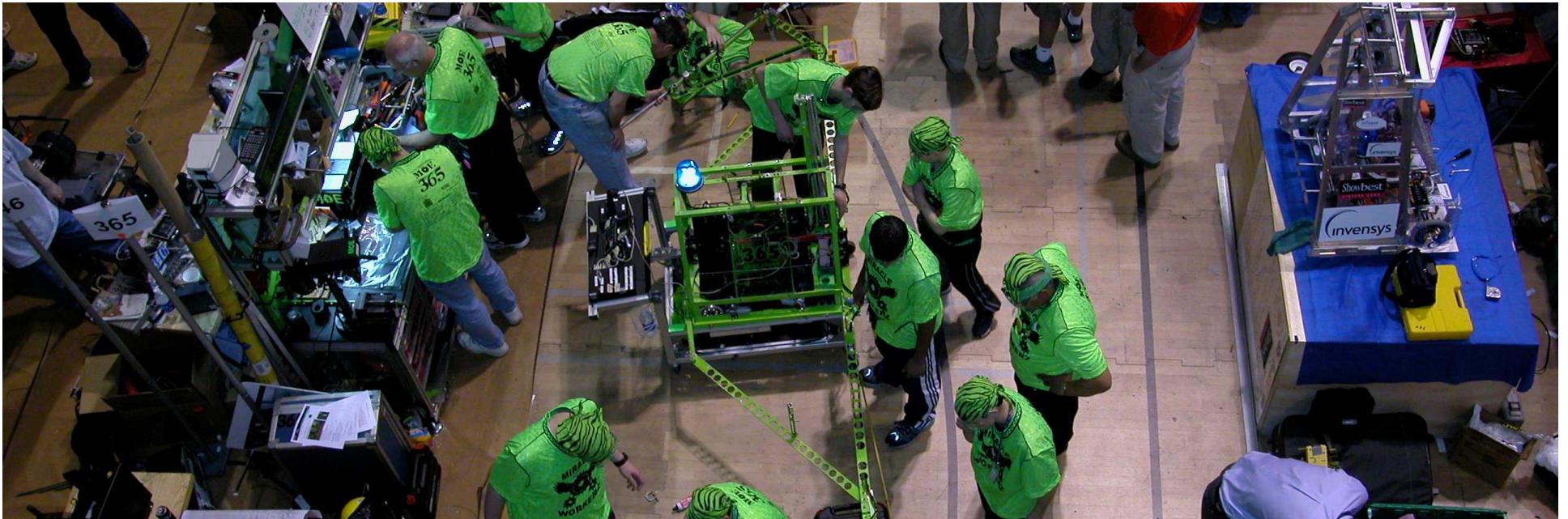




Nosotros Hacemos Robots





Somos jóvenes de escuela secundaria en un equipo de robótica llamado los “Miracle Workerz” (Trabajadores de Milagros).



Construimos robots.



Cada robot juega un juego diferente contra otros robots.
Hay un juego nuevo cada año.

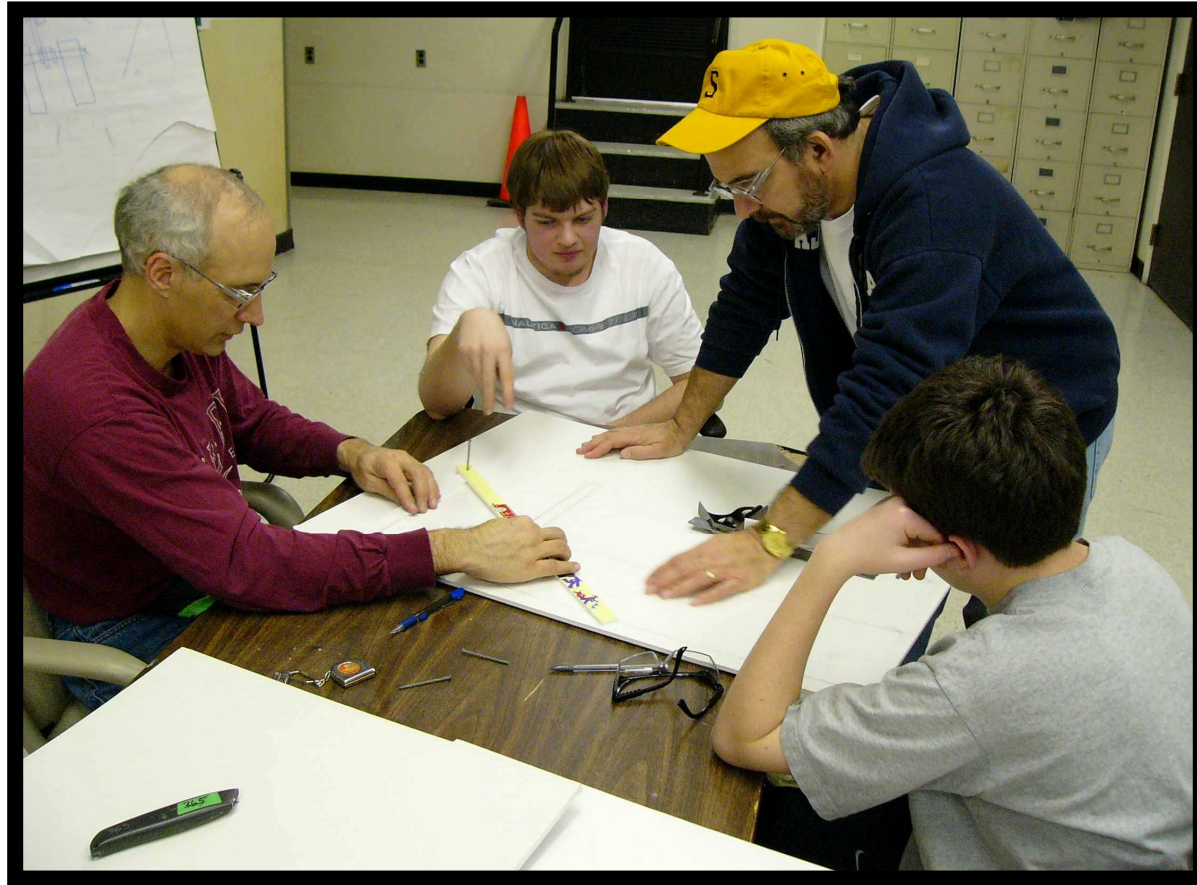


Aprendemos el juego y planeamos formas para ganarlo.



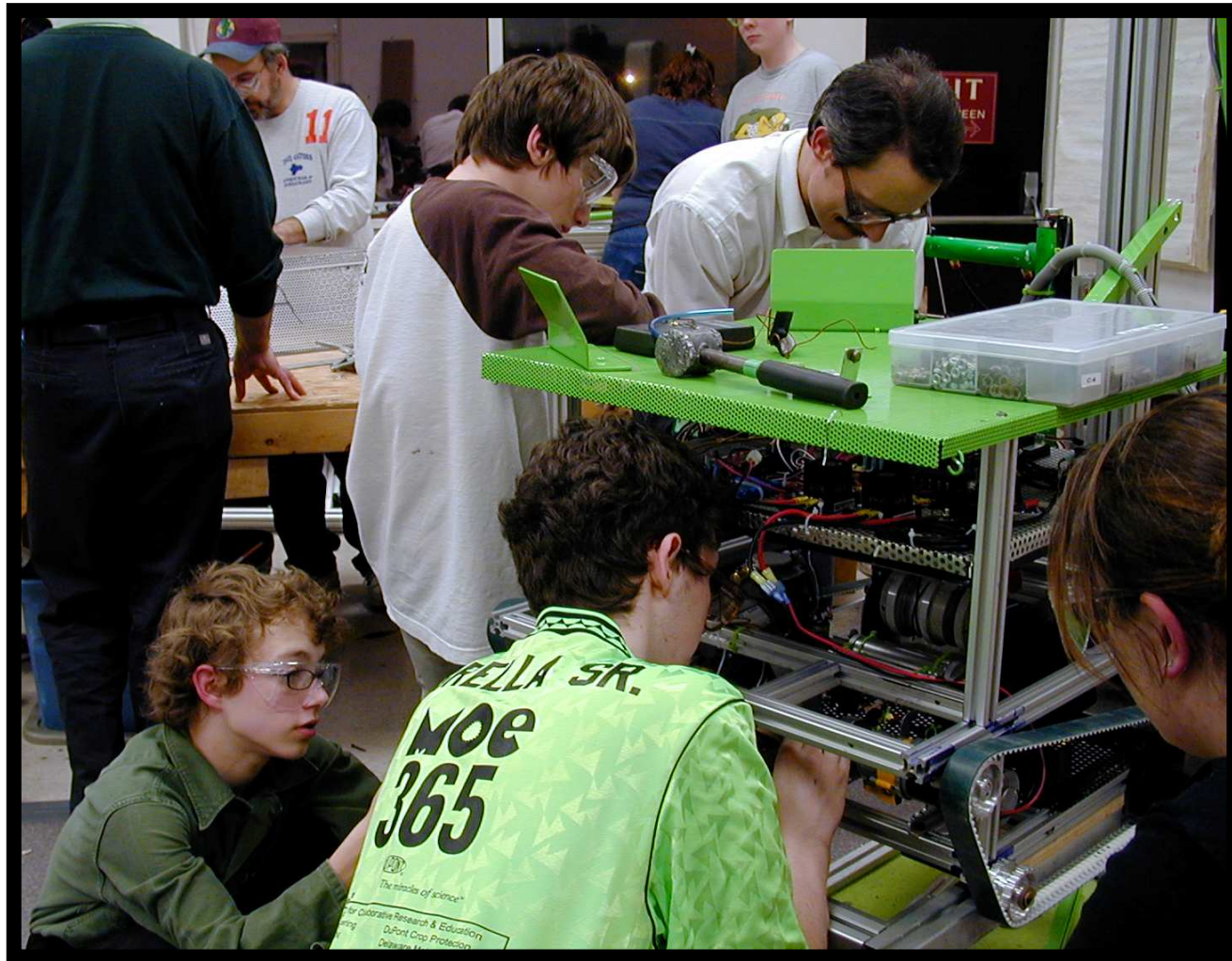
¿Cómo un robot puede ayudarnos a jugar este juego? ¿Cómo debiera ser ese robot? ¿Cómo debiera actuar ese robot?

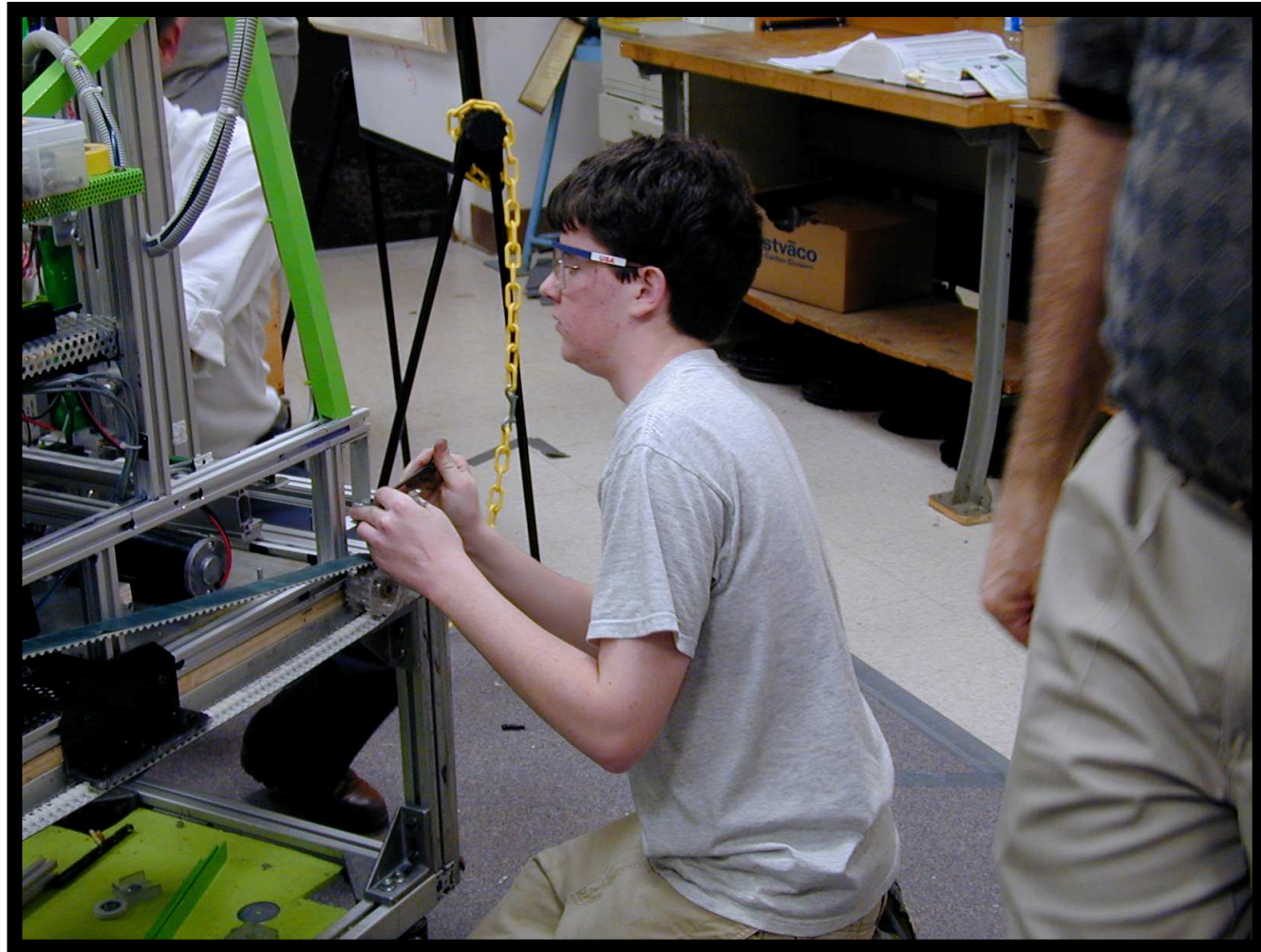
Diseñamos algunos posibles prototipos de robots para un juego. Dialogamos sobre los diseños.



¿Será el robot del tamaño y peso preciso?
¿Será capaz de ganar el juego?

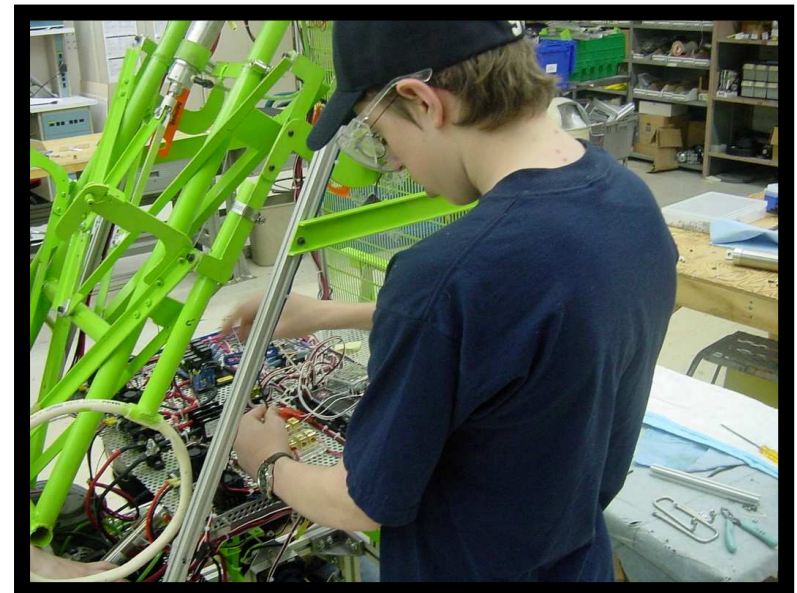
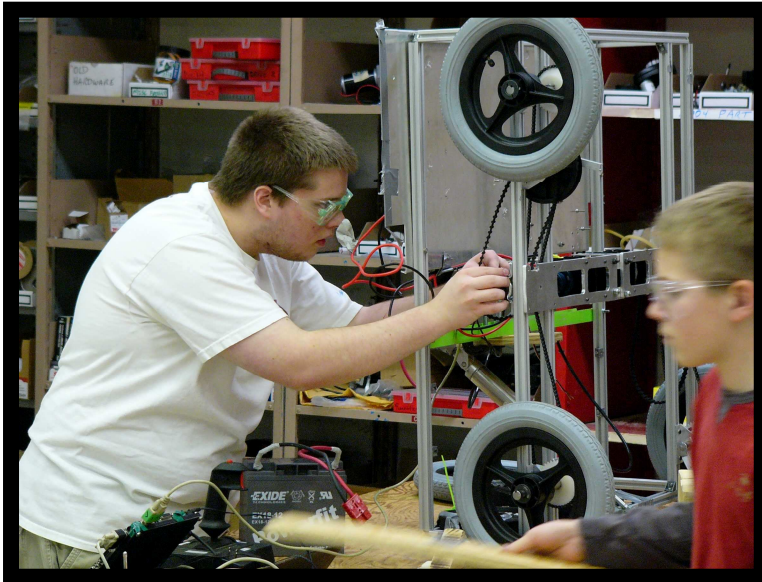
¿Será el robot fuerte?
¿Será fácil de controlar?





Seleccionamos un diseño y comenzamos a construir. ¡No hay mucho tiempo!

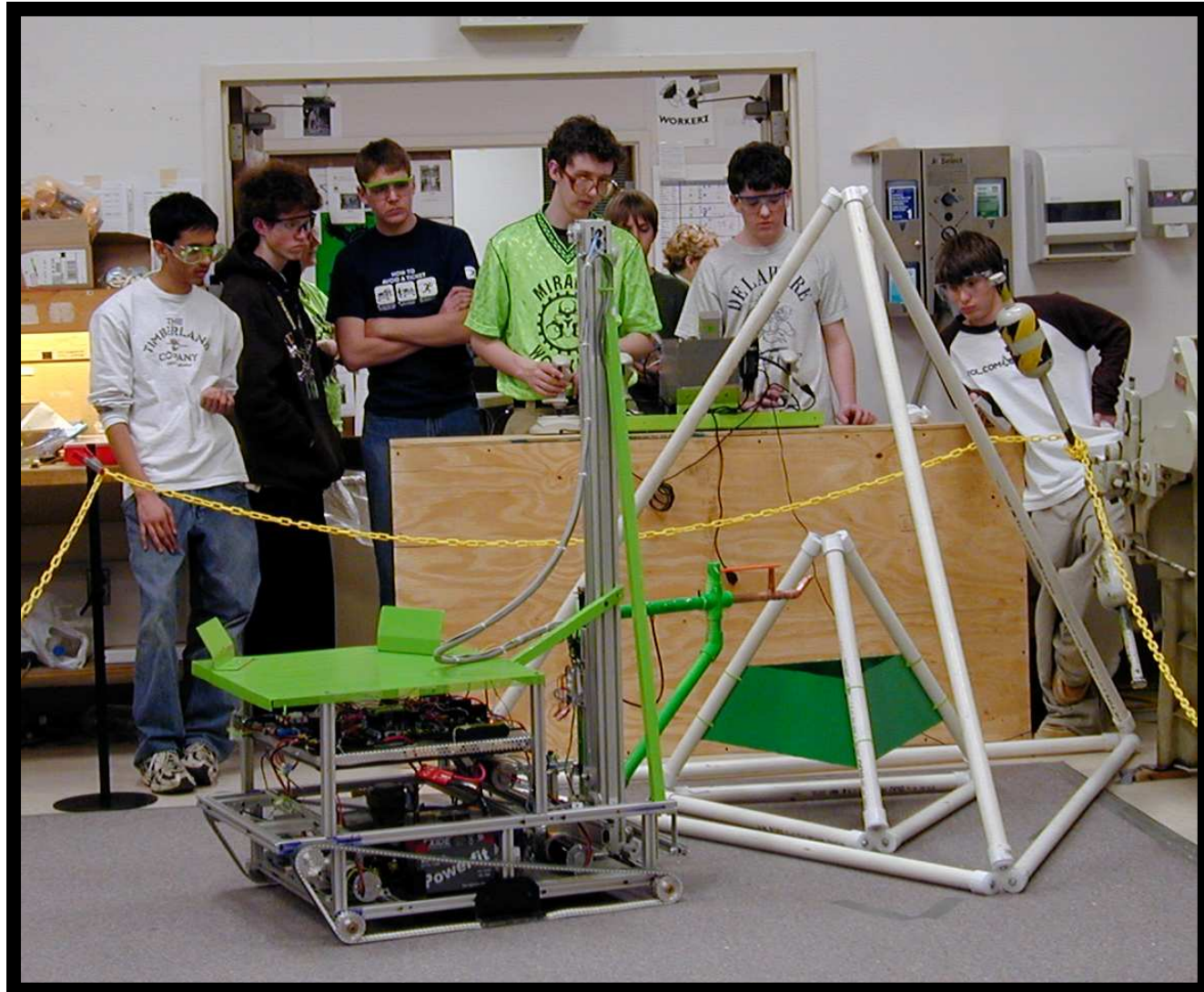
Todo el mundo se une a algún equipo. Cada equipo trabaja en una parte diferente del robot.



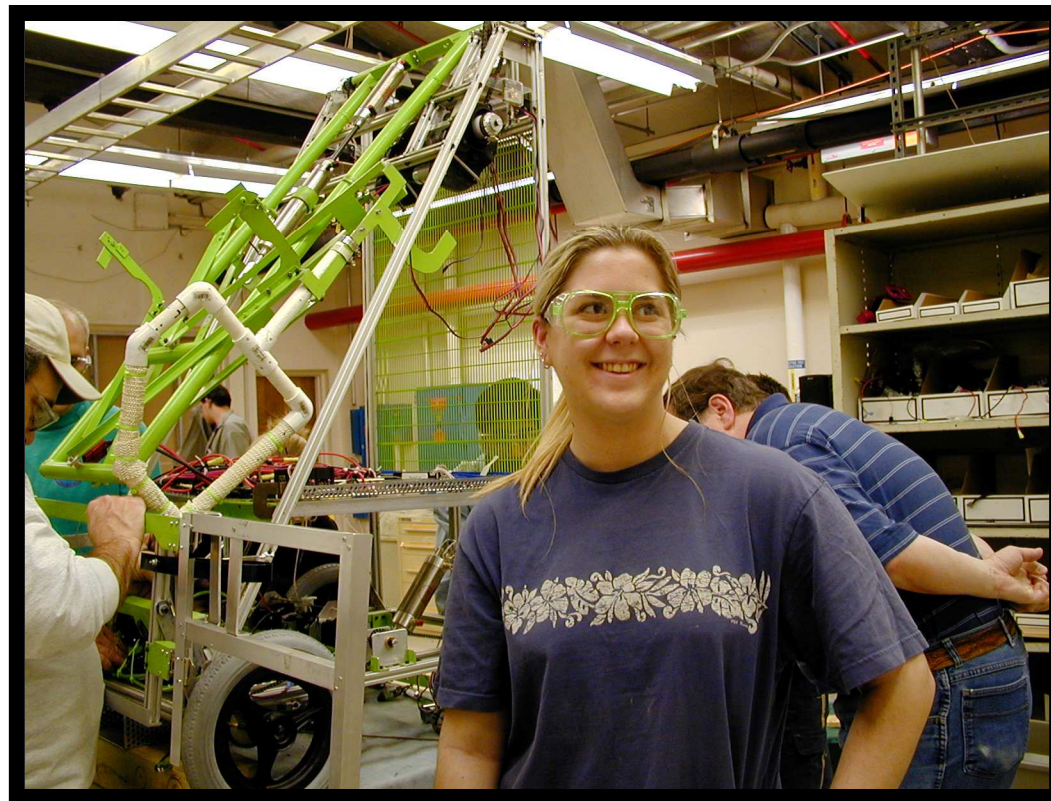
El cerebro del robot es un programa de computadora.



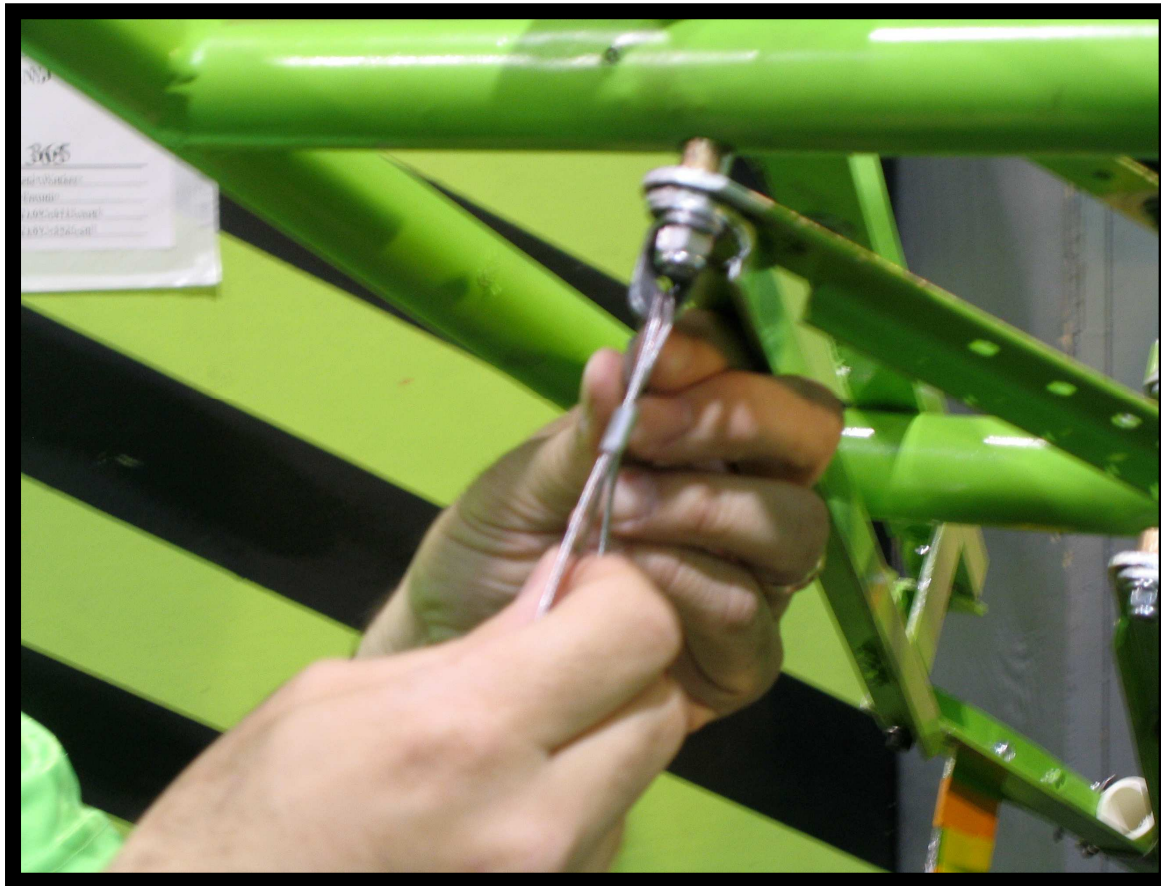
Luego nosotros practicamos. ¿Es nuestro diseño fuerte?
¿Es el programa apropiado para nuestro plan de juego?



Nuestro robot está siendo construido.
¿Cómo debemos llamarlo?
¡Qué tal GizMoe!



Nos preparamos para las competencias.



Ayudamos a GizMoe a verse nítido.

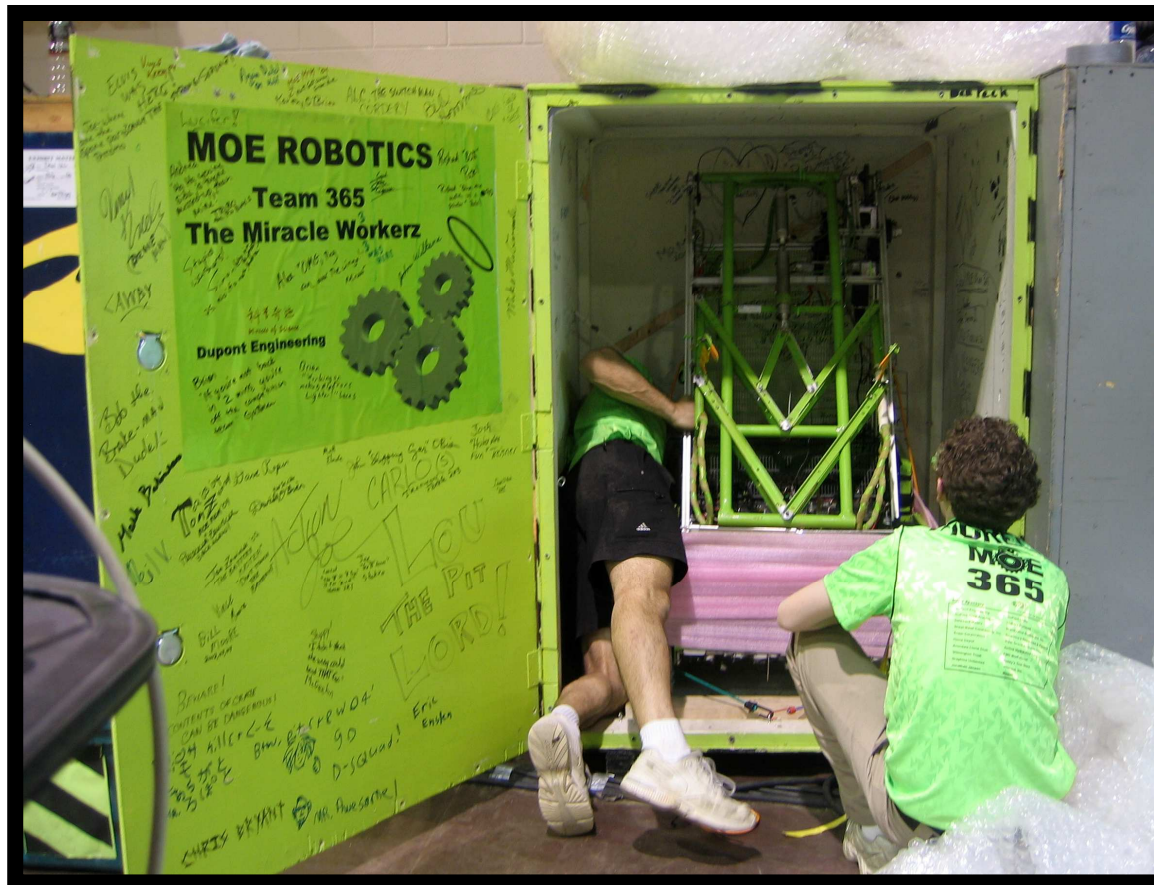


Hacemos piezas de repuesto para sus reparaciones.



Verificamos
el peso y el
tamaño de
GizMoe.

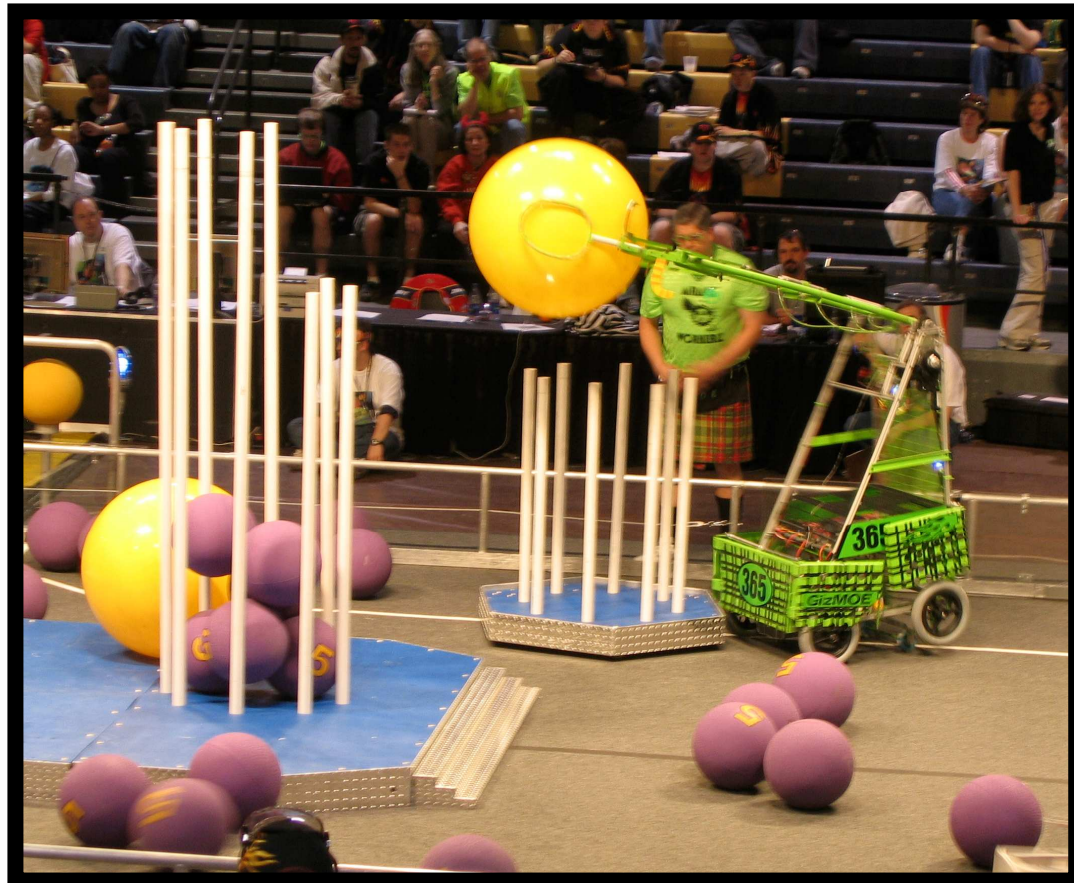
Lo ponemos en su caja para viajar a la competencia.



Viajamos a las competencias.



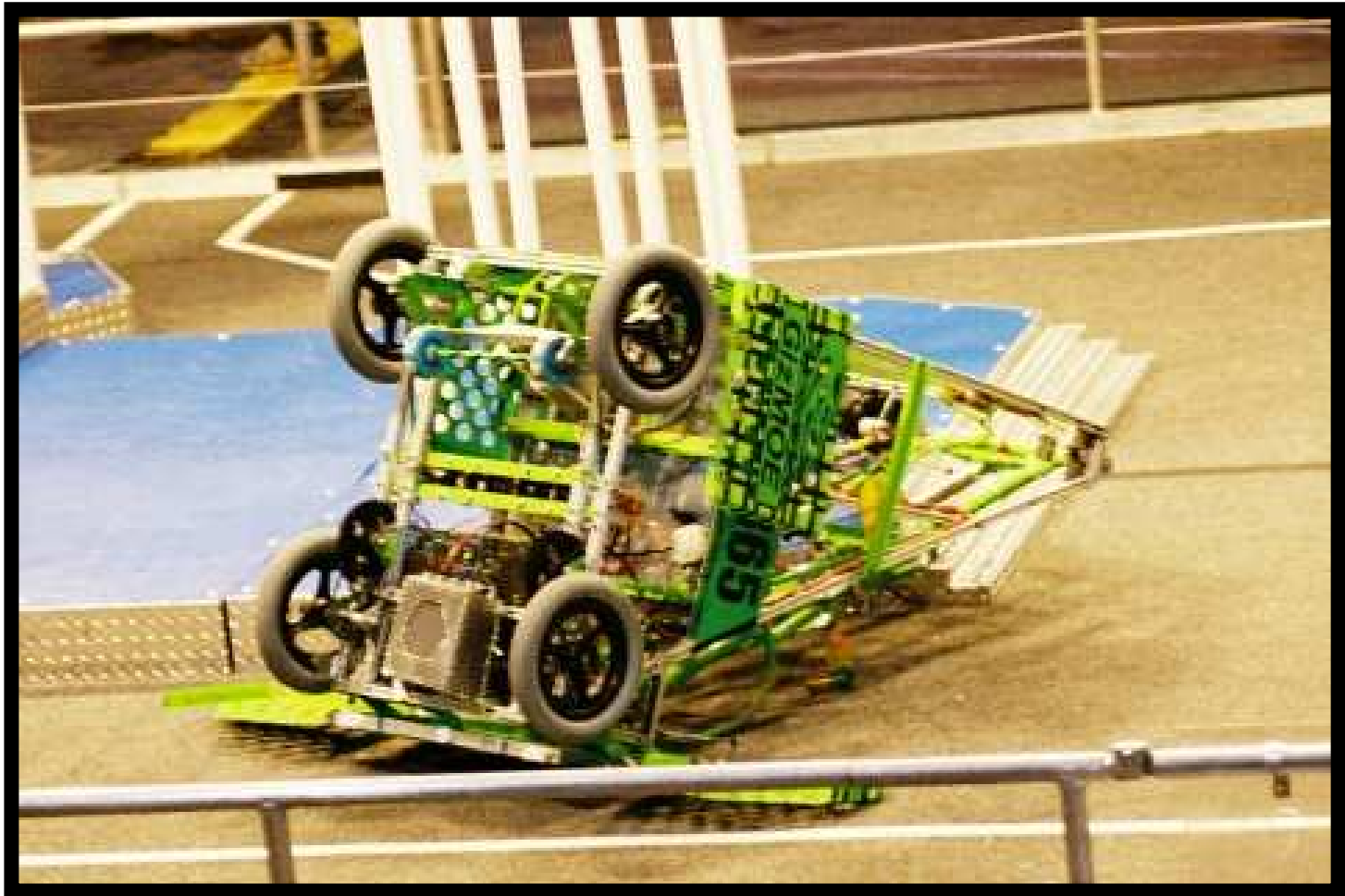
GizMoe trabaja duro.



Nosotros
trabajamos
duro.



Cambiamos nuestros planes para el próximo juego. Hacemos reparaciones.



A GizMoe le va bien.



Es hora de empacar GizMoe de regreso a su caja. Él es un gran robot.



Somos un gran equipo.



¿Quiénes Somos?

We are the *Miracle Workerz*, MOE 365. We are a high school robotics team that is committed to bringing the message to younger kids everywhere - Science is cool for everyone from 3 to 365! For more information on FIRST State Robotics and First State FIRST LEGO League visit our website www.moe365.org.

Somos los *Miracle Workerz*, MOE 365. Somos un equipo de robótica de escuela secundaria que esta comprometido a traer el mensaje a niños más jóvenes de todos los lugares de que: “La ciencia es fenomenal para todos, desde los 3 a los 365 años de edad.” Para más información sobre la FIRST State Robotics and First State FIRST LEGO League visite nuestro portal cibernético www.moe365.org.



Copyright 2005 First State Robotics, Inc.