



Progreso Febrero: Proyecto Mini Humanoide

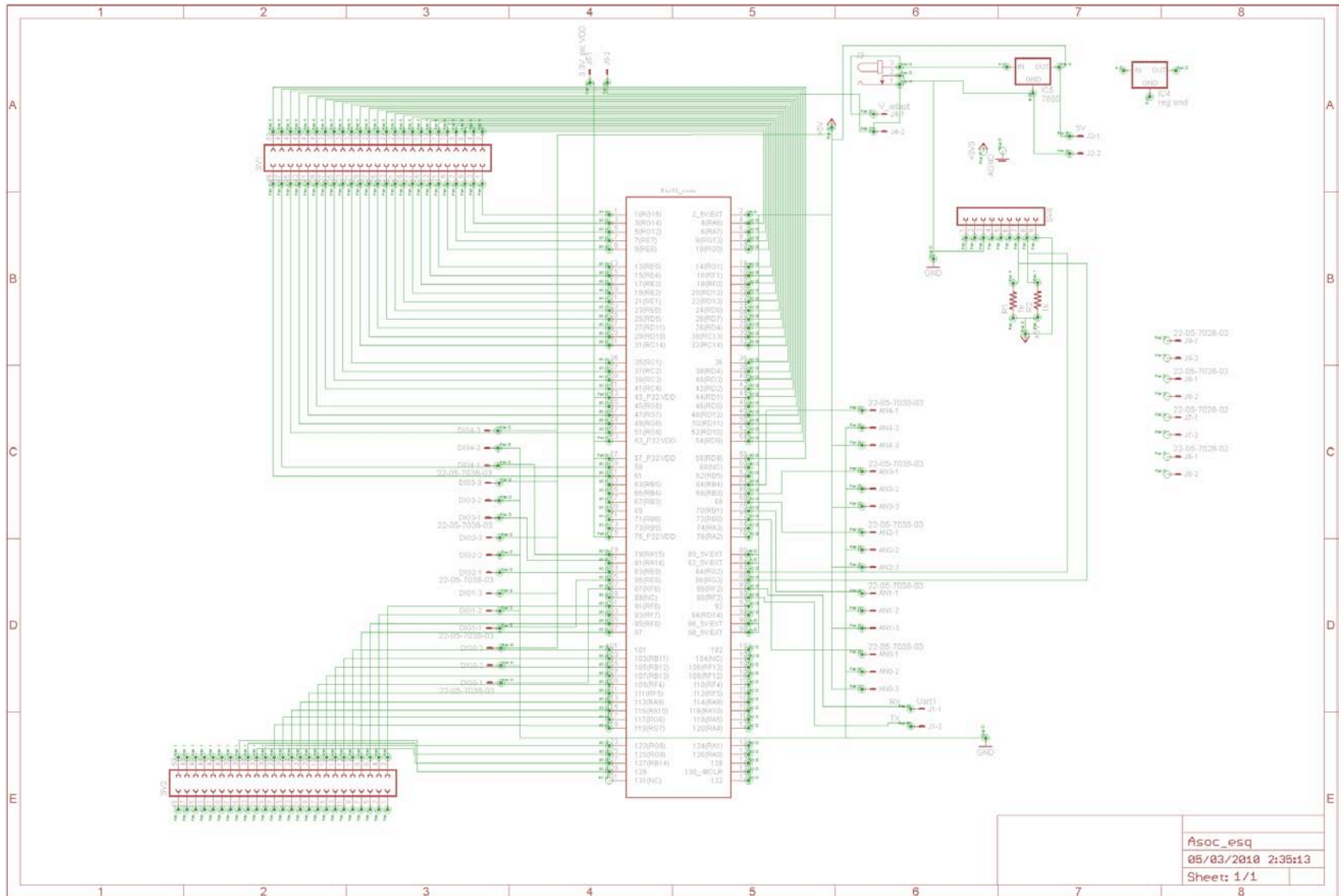
Asociación de Robótica de la
Carlos III de Madrid

Administrativo

- “Kick-off meeting” (5 de Febrero)
 - 6 nuevo miembros
 - División de responsabilidades
 - Definición de trabajo para Febrero
- Taller de Robot Bioloid (19 de Febrero)
 - Programación, movimientos etc.
- Presentación proyecto mini humanoide (24 de Febrero)
- Talleres semanales, cada Viernes a las 15:30
- 5 de Marzo: 16 miembros en el grupo Google
- Pagina Wiki con reuniones, documentos etc.

Progreso

- Definición de sensores
 - 5 infrarrojos (análogas)
 - 5 infrarrojos (digitales)
 - Brújula
 - Inclínómetro (opcional)
 - Camera omnidireccional (opcional) - perfecto para PFC!
- Progreso en el integración de pic32
 - Diseño de placa en progreso
 - Comunicaciones en progreso
- Pruebas con el Robonova de CEABOT 2009
 - Placa, sensores y algoritmos funcionan
 - Listo para desarrollar nuevo algoritmos



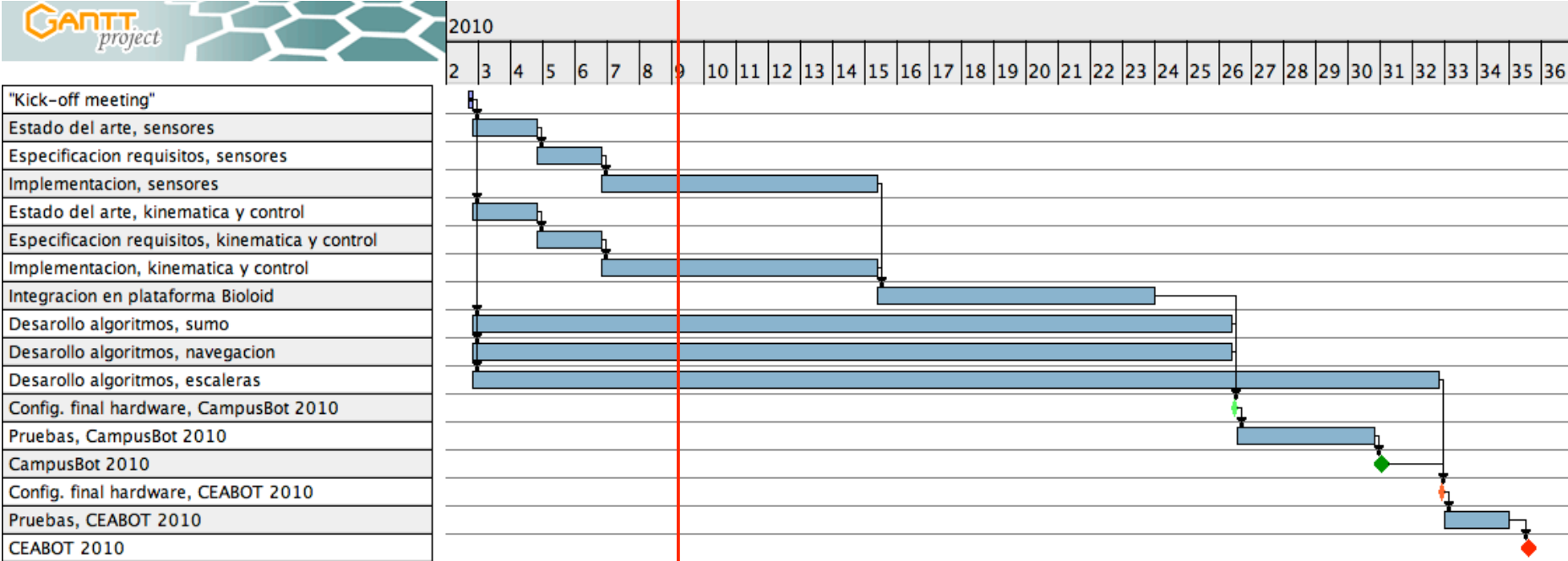


Asociación de Robótica de la Carlos III de
Madrid

Objetivos para Marzo

- Terminar placa para sensores y pic32
- Pruebas con Robonova
 - Integrar mas sensores
 - Mejorar algoritmos ya hecho
 - Testing, testing, testing....
- Nuevo pasos para Bioloid
 - Pasos para hacer escaleras
 - Pasos para andar y girar agachado

Situación actual



Preguntas?



Asociación de Robótica de la Carlos III de
Madrid