

Cahier des charges

Robot télécommandé par infrarouge

- Programmation d'un micro-contrôleur gérant les actions de la télécommande infrarouge.
- Réalisation de la carte électronique :
 - Alim +5V (micro-contrôleur)
 - Alim +3V + hacheur 4 Quadran (moteur)
- Gérer les événements créés par la télécommande :
 - bouton de marche
 - tourner
 - klaxon
 - feu
 - marche avant et arrière

 - Récepteur infrarouge pour récupérer les trames
- Châssis et moteur récupéré d'un autre modèle.

Feuille1

Taches \ Planning	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3
Prise de connaissance du sujet	■					■								■	■			
Recherche d'informations		■	■	■		■								■	■			
Formation Orcad			■			■								■	■			
Réalisation du typon				■	■	■	■	■						■	■			
Soudure						■		■	■					■	■			
Programmation						■			■	■	■	■	■	■	■			
Assemblage						■					■			■	■			
Test						■						■	■	■	■	■		
Rédaction du projet				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Planning prévisionnel 
 Planning réel 
 Vacances scolaire 

Giraud / Bouguereau
Groupe Q2