

DEFI ROBOT

Séquences (A titre indicatif)		S1					S2				S3			S4				S5					S6					
Tâches	Séances (2heures)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	24	25	26	27	
1	Mise en place du projet /réseau info. Appropriation du règlement de course et recherches sur les robots	■	■	■	■																							
2	Etude de la motorisation						■	■	■																			
3	Programmation de base						■	■																				
4	Etude des microrupteurs								■																			
5	Cahier des charges											■																
6	Etude des capteurs infrarouge et ultrasons												■	■	■													
7	Dessin du châssis													■	■													
8	Choix technologiques																	■										
9	Réalisation du châssis (assemblage et intégration des différents éléments), design réalisation du programme pour le DEFI																			■	■	■						
10	Tests et optimisation																						■	■	■	■		
11	Définition d'une charte graphique (identité visuelle du groupe) puis Pré AO										■	■	■	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
12	Soutenance																											■
13	Course																											
14	Bilan																											
	Synthèse N°1					■																						
	Synthèse N°2								■																			
	Synthèse N°3																■											
	Revue de projet N°1										■	■																
	Revue de projet N°2																		■	■								
	Revue de projet N°3																							■	■			

