Séquence n° Fiche pédagogique de séquence UF5 Unité de formation : Conception détaillée d'un système automatique Année **Semestre** Lien avec Référentiel Définir une solution permettant l'intégration et l'animation des C14 Compétence : chaînes fonctionnelles Savoir-faires Savoir: S9.1 **S9** Tâches professionnelles **ETUDE-CONCEPTION** n°1.3 n°3.4 Conditions de réalisation **Logiciels Matériel Accés internet?** Word Powerpoint PC Excel oui Powerpoint Mindview Accés réseau? **Imprimante** Solidworks Meca3D oui Support pédagogique Didactisé ? Fonctionnel? Présent ? Projet? Prog? **TAPIS VISION** Maquette 3D? Plans? Projet ? Prog? Présent ? Didactisé ? Fonctionnel? **CLIMAX** Maquette 3D ? Plans? Présent ? Didactisé? Fonctionnel? Projet? Prog? **HERMES** Maquette 3D? Plans? Présent ? Didactisé? Fonctionnel? Projet? Prog? **CARROUSSEL** Maquette 3D? Plans? Présent ? Didactisé ? Fonctionnel? Projet? Prog? Maguette 3D ? Plans? Jalon date? Description du jalon Evaluation? 14-oct Remise du bilan de l'existant **Formative** 14-nov Remise du dossier de conception Sommative

Organisation TP				
Séances	Cours / TD Travaux Pratiques			
Séance n°1		Projet : Bilan de l'existant		
Séance n°2		Projet : conception & modélisation		
Séance n°3		Projet : conception & modélisation		
Séance n°4		Projet : conception & modélisation		
Séance n°5		Projet : Eval. Conception + modélisation		
Séance n°6		Projet : Modélisation 3D		
Séance n°7				
Séance n°8				
Séance n°9				
Séance n°10				
Séance n°11				
Séance n°12				
Séance n°13				
Séance n°14				
Séance n°15				

Organisation TP							
	Groupe 1	Groupe 2	Groupe 3	Groupe 4	Groupe 5	Groupe 6	
Elève n°1	CHEVIGNARD	DISASI SIHOKA	VALET	PIERRE			
Elève n°2	JAVIER	MANENT	BERTHOMIER	PERNET			
Elève n°3							
Elève n°4							
Elève n°5							
Séance n°1	tapis vision	CLIMAX	HERMES	CARROUSSEL			
Séance n°2	tapis vision	CLIMAX	HERMES	CARROUSSEL			
Séance n°3	tapis vision	CLIMAX	HERMES	CARROUSSEL			
Séance n°4	tapis vision	CLIMAX	HERMES	CARROUSSEL			
Séance n°5	tapis vision	CLIMAX	HERMES	CARROUSSEL			
Séance n°6	tapis vision	CLIMAX	HERMES	CARROUSSEL			

Les évaluations sommatives				
Evaluation	Date	Description		
Présentation	14-nov	v Présentation orale des travaux de conception		
'				