















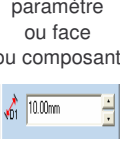
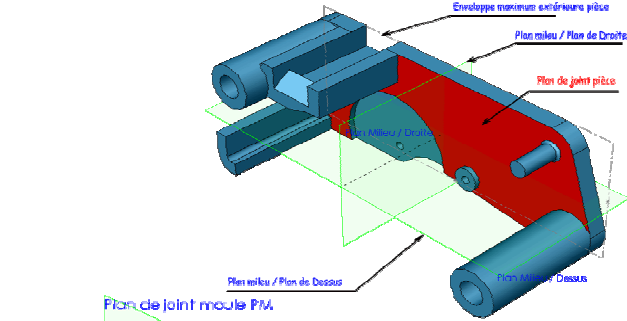
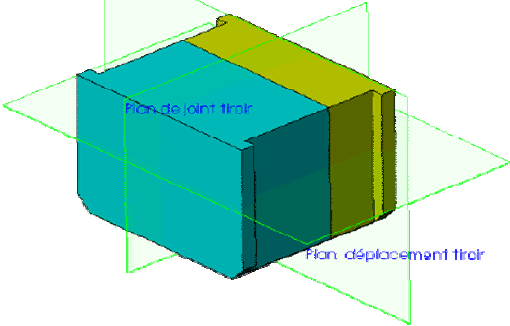


Fiche de préparation à la modélisation					Commentaires correcteur :	BTS CIM Session 2005 - Epreuve E52 : Conception détaillée - Modélisation				Repère feuille			
Thème d'étude :						Nom, prénom du candidat :		Numéro du candidat :		1			
Fonction du cdct	Fonction technique	Travail dans : pièce, assemblage, esquisse	Etape de modélisation	Action à réaliser Descriptif sommaire	Schémas ou croquis (esquisse, pièce, fonction en cours de réalisation) explicatif avec annotations si besoin	Stratégie et Modélisation des formes volumiques							
						travail sur <b>Esquisse</b> ou sur <b>Contraintes</b> (icônes non exhaustifs)				Fonction ( icônes non exhaustifs)			
						face ou plan pour la création ou l'insertion de composant, assemblage, pièce esquisse	Entités    	Cotes, Equations  	Relation (horizontal, distant, symétrique, ...) 	Type        	Paramètre 	Valeur : paramètre ou face ou composant 	
Fc1 Mettre en place la pièce	Ft1.1 Accepter les évolutions futures	assemblage complet	1	mise en place de la pièce dans le plan de joint du moule			face rouge pièce coïncidente avec le plan <b>plan de joint moule PM</b>				insérer le carter		
			carter	2	au centre des blocs rapportés, alignement des plans milieux pièce avec les plans définissant le centre de l'assemblage						éditer la pièce		
				création de l'enveloppe extérieure maximum pièce (voir schéma)			dessus pièce	outil rectangle		tangence ou coïncidence avec la pièce sur son contour			
						Créer les plans milieux sur la pièce	