

Nom :  
 Classe :  
 Date :

# FICHE CONTRAT



## CYCLE DE BAC PRO



<p style="color: red; font-weight: bold;">SPA n° 8</p> <p style="color: blue; font-weight: bold;">« LE GUIDAGE EN ROTATION »</p>	<p style="font-size: 2em;">REDUCTEUR ORTHOBLOC</p>		
<p style="color: blue; font-weight: bold;">Durée : 2 h 00</p>			

### OBJECTIFS VISES

		Niveau d'acquisition		
		A <sub>u</sub> <small>Autonome</small>	A <sub>i</sub> <small>Aidé</small>	A <sub>s</sub> <small>Assisté</small>
SAVOIR	Ce que je vais apprendre :	ACTIVITE		
S.1.1.4	- <b>Définir</b> la fonction de guidage en rotation ainsi que les types et les liaisons associées.	1		
	- <b>Identifier</b> les éléments constituant les roulements ainsi que les charges qu'il subissent	2		
	- <b>Identifier</b> les différents types de roulements et leurs normes de représentation.	3		
	- <b>Identifier</b> les règles de montages des roulements et les solutions associées aux guidages en rotation.	4		
	Pré requis : Ce que je sais déjà.	Moyens : Je dispose de		
S.1.2.1	- Identifier la forme géométrique des surfaces et des volumes constituant une pièce.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mon dossier réponse + fiche de synthèse.</li> <li>- Le modèle réel du Réducteur Orthobloc.</li> <li>- Le modèle Solidworks 3D du réducteur.</li> <li>- Mon classeur de construction + GDI.</li> <li>- Un diaporama sur mon poste informatique.</li> </ul>		
	- Inventorier les pièces constitutives d'un mécanisme.			
S.1.3.2	- Identifier la nature d'un mouvement par rapport à un référentiel			