|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **OBJECTIFS DE LA SÉQUENCE :** | **L’élève doit être capable de :**  **1-Définir les différents points de base**  **2-Définir les axes sur les contraintes technologiques**  **3-Définir les repères adaptés au type de modèle et pointure** | **CLASSE:** |
| **1bts MMCM** |
| **PRÉREQUIS :** | 1-Les fonctions de base RSC (points, courbes, droites, couches, attributs)  2- Paramétrage du DXF converter | **OPTION :** |
| **CHAUSSURE** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TÂCHES PROFESSIONNELLES** | | | | | | | | | | | | |
| **A-T5** | **Concevoir et réaliser les plans et les gabarits** | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | |
| **COMPÉTENCES ET SAVOIRS** | | | | | | | | | | | | |
| **Compétences** | | | | | | | | **Savoirs** | | | | |
| **C1.311** Analyser les formes géométriques et les contraintes techniques du produit. En déduire les conditions nécessaires de construction (aisance, spécificités géométriques et dimensionnelles) et les tolérances nécessaires associées. | | | | | | | | S2 S6.5 S4.1 | | | | |
| **C1.312** Intégrer les données du styliste pour préconcevoir les lignes caractéristiques du modèle | | | | | | | | S11 | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | |
| UNITÉS professionnelles du diplôme | | | | | | | | | | | | |
| E41 | |  | **E42** | | **🗸** | E43 |  | | E5 |  | E6 |  |
|  | | | | | | | | | | | | |
| **RESSOURCES** | | | | | | | | | | | | |
| **Ressources matériels** | | | | **Ressources documentaires et numériques** | | | | | | | | |
| Logiciel de CAO 2D | | | | -Fichier CAO2D :  **1-construction des points de repère PT42. cdbx**  **2-construction des points de repère PT39. cdbx**  - Cahier des charges (**CAO 2D les points de construction**) | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | |
| **LA DURÉE** | | | | **4h00** | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | |
| **TRAVAIL DEMANDÉ** | | | | | | | | | | | | |
| A partir du diaporama interactif (CAO 2D les points de construction)  **Et du premier fichier «1-Construction des points de repère PT42 » :**   1. définition des différents points de base pour une tige base (Type richelieu HOMME) ; 2. construction des axes ; 3. construction des lignes de malléoles.   **Sur le deuxième fichier «2-Construction des points de repère PT39 » refaire les étapes de construction mais pour un modèle de type : décolleté.** | | | | | | | | | | | | |