|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **OBJECTIFS DE LA SÉQUENCE :** | **L’élève doit être capable de :**  **1-Préparer son projet (couche, attributs) sur le logiciel de patronage Cao (Rsc 2d)**  **2-Construire les points et lignes d'un patron plan de base en fonction d'une pointure définie** | **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 | | | | **ACTIVITE N°1 :**  -Fichier CAO2D : **1-Préparation du projet. cdbx**  **ACTIVITE N°2 :**  -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, diaporama)  **ACTIVITE N°3 :**  -Fichier CAO2D : **1-Construction des bases finales PT42. cdbx**  -Cahier des charges (CAO 2D les bases finales de construction, diaporama) | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | |
| **LA DURÉE** | | | | **Entre 9h et 12h** | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | |
| **TRAVAIL ATTENDU** | | | | | | | | | | | | |
| **Constructions :**  -Des différents points de bases pour une tige base  -Des lignes de malléoles  -Des marges de montage  -De la courbe arrière | | | | | | | | | | | | |