|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **FICHE DESCRIPTIVE D’UNE SITUATION PROFESSIONNELLE PROBLÉMATISÉE DANS LE CADRE D’UNE SÉQUENCE/SÉANCE EN CO-INTERVENTION** | | | | | | | | | |
| **Etablissement :** | | | **Diplôme :** | | | | **Spécialité :** | | |
| LP JEAN PERRIN | | | 2MCVA A et B (commerce et vente) | | | | Vente | | |
| **Enseignants** : | | | **Discipline** | | | | **Nombre d’heures** | | |
| M MEDAR Jean Nicolas  Me TAOCHY Véronique | | | * Maths/Sciences * Professionnel | | | | 2h | | |
| **Salle /Lieu :** | | | Salle banalisée et salle info | | | | | | |
| **Modalités d’organisation retenue au sein de la classe :** | | | | | | | | | |
| * **Organisation spatiale retenue :** | | | | | | | | | |
|  |  **Autobus** |  **Îlots** | |  **En U** | |  **Groupes différenciés** | |  | |
|  |  |  | |  | |  | |  |  |
| * **Modalités d'intervention :**    Enseignement en tandem  L'un enseigne, l'autre aide  Les 2 aident | | | | | | | | | |
| **Compétences, visées dans le référentiel**  **d’enseignement professionnel du diplôme** | | | | | **Capacités visées dans le programme de**   **Français**  **Mathématiques**  **Physique Chimie** | | | | |
| **Prérequis :**  **TVA FACTURE BON DE COMMANDE**  **À acquérir :** | | | | | **Prérequis :**  **Pourcentages, factures simples, Excel**  **À acquérir :**  Formules de géométrie calcul d’aires et de volume des figures et solides usuels | | | | |
| **Objectifs :** | | | | | **Objectifs :** | | | | |
| Consolider les acquis sur la facture et la TVA | | | | | Solides usuels  Figures de géométrie simples  Formules sur les calculs d’aires et de volumes  Evaluer la Compétence **« s’approprier »** | | | | |
| **Problématique :** | | | Utiliser la géométrie et les calculs d’aires et de volumes pour remplir une facture | | | | | | |
| **Mise en situation professionnelle problématisée envisagée :** | | | | | | | | | |
| Vous effectuez votre PFMP au sein de la **SRPP** et on vous demande de compléter la facture concernant la livraison d’un camion-citerne ***(dimension de la cuve 900cm de long et 250cm de large)*** de gazole à la station **VITO** de Saint André. | | | | | | | | | |
| **Prolongement :** | | | | | | | | | |
| Utilisation des tableurs, Géogébra ou bien de la programmation Python pour effectuer des calculs d’aires et de volumes | | | | | | | | | |