**Feuille de route**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Séances | Contenu | Durée | Matériel |
| S0 | **Etude de cas :** Stockage des données.  (Cette étude de cas va permettre d’illustrer l'évolution des technologies dans le domaine du stockage des données et va mettre l'accent sur les concepts de miniaturisation des supports.) | 2H | * Vidéoprojecteur. * Etude de cas prof. * Etude de cas élève. |
| S1 | * **Choix d’une marque** parmi les visuels proposés (justifier flacon de parfum, la symbolique est très importante). * **Extraction graphique** | 2H | * Crayons HB avec gomme. * Pastels. * Crayons de couleur * Feuille A3 * S1- Analyse flacon parfum- Clé USB.docx * S1-dossier de présentation.docx * S1-Annexe 1 (Marques parfum).pdf |
| S2 | * Recherches formelles sur la clé USB. * Photo0099.jpgApprentissage technique en vue de la planche finale | 2H | * Dossier de présentation.   (Cahier des charges et analyse fonctionnelle de la clé)   * Composant électronique. * Feuille canson. * Peinture. * Promarker. * Pastels. * Crayons de couleur. |
| S3 | * Fin des recherches * Choix de la solution la plus pertinente. | 2H | * Crayons HB avec gomme. * Promarker. * Pastels. * Crayons de couleur * Feuilles canson. * S3 - Rendu matière dessin (Elève).docx |
| S4 | * Finalisation de la planche de recherche. | 2H | * Promarker. * Pastels. * Crayons de couleur. * Scanner |