Suite à l’élaboration du cahier des charges détaillés, vous devez réaliser un dossier d’installation du réseau constitué de différents documents réalisés au fur et à mesure de l’avancement du projet. Le diagramme suivant résume ce processus.



A la fin du projet, le processus débouche sur un rapport de mise en service comprenant :

* Titre
* Analyse des diverses technologies utilisables
* Schéma bloc (schéma logique)
* Schéma physique (nom des équipements, ports connectés, etc.)
* Liste du matériel avec, pour chaque équipement, le type, le constructeur, son nom, son numéro de série, la version de l’OS ou du firmware, l’adresse IP et le masque de sous-réseau ou les paramètres DHCP, login et mot de passe initial etc.)
* Configuration de tous les équipements (fichiers de configuration, paramètres appliqués, copies d’écran de panneaux de configuration etc.)
* Tests de mise en service (description des tests réalisés et des résultats obtenus, copies d’écran attestant du bon fonctionnement du réseau).

**Attention ce rapport sera votre seule documentation autorisée pour l’examen.**

**A réaliser :**

Dans un premier temps, commencez par réaliser le schéma logique de l’installation envisagée à l’aide de Microsoft Visio.