**Contexte**

* Mise en réseau de tous les composants de l’Université de Fianarantsoa (tableau 2)
* Informatisation de la gestion de scolarité (tableau 1)
* Paiement en ligne des frais de scolarité (tableau 1)
* …

**Tableau 1. Liste des besoins en application (site web, escola, egouvernu …)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Intitulé** | **Nombre** | **Description** |
| **Besoins en développement** | | |
| Ordinateur portable | 3 |  |
| Développeur | 3 | A recruter |
| **Besoins en installation** | | |
| Serveur local | 1 |  |
| Onduleur |  |
| Switch et point d’accès |  |
| **Besoins en test** | | |
| Opérateur de saisie | 20 | Non permanent |
| **Besoins en formation** | | |
| Formateur | 6 |  |
| Vidéo projecteur | 2 |  |
| Imprimante | 1 |  |
| Ordinateur portable | 2 |  |
| Consommable de bureau |  |  |

**Tableau 2. Liste des besoins en infrastructure locale**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Intitulé** | **Nombre** | **Description** |
| **Besoins en connectivité** | | |
| Switch | 8 |  |
| Connectique |  | Cable réseau, connecteurs, pince à sertir, … |
| Antenne p2p et point d’accès |  | Réseau MAN |
| **Besoins en matériel** | | |
| Serveur local | 1 |  |
| Onduleur |  |
| Switch |  |
| **Besoins en déploiement** | | |
| Technicien | 2 | Permanent |
| 2 | Non permanent |
| **Besoins en supervision** | | |
| Ordinateur portable | 2 |  |
| Tablette | 1 |  |
| Ecran | 1 |  |
| Imprimante | 1 |  |
| **Besoin en sécurité** | | |
| Casque | 2 |  |
| Caméra IP |  |  |
|  |  |  |