|  |
| --- |
| **CAHIER DES CHARGES** |

**1- Présentation du projet**

Le projet consiste à créer un logiciel de gestion d’établissement scolaire (maternelle au terminal)

**2- Objectifs :**

* Faciliter la gestion des enseignants : pointage, paiement salaire
* Faciliter la gestion des élèves : inscription/réinscription, paiement frais de scolarité, création carte d’identité scolaire / certificat de scolarité, Pointage
* Faciliter la gestion des examens : Examen trimestriel / Semi-trimestriel

**3- Acteurs**

* **Admin :** directeur d'école
* **Secrétaire**
* **Enseignant**
* **Personnel** : ménage, surveillant etc…

**4-**  **Description de la solution**

**Besoins fonctionnels**

|  |  |
| --- | --- |
| **Acteur** | **Responsabilité** |
| Admin | L’administrateur a tous les droits sur l’appli   * Se connecter à l’application * Ajout d’enseignants * Paramétrage salaire enseignant * Paramétrage salaire personnel * Ajout matière * Ajout élève * Inscription * Saisie des notes * Impression bulletin de note * Pointage élève * Paiement frais de scolarité par mois * Consulter la liste des paiements et vois les élèves qui n’ont pas encore payé * Pointage enseignant * Pointage autre personnel * Autres paramètres : ajout niveau (préscolaire, primaire, secondaire), frais de scolarité, * Création compte secretaire, compte enseignant, compte surveillant / préfet * Voir la liste des étudiants * Comptabilité |
| Secrétaire | * Se connecter à l’application * Restriction : salaire enseignant, salaire personnel, frais de scolarité * Pointage : élève, personnel, enseignant * Saisie notes, bulletin * Inscription * Paiement frais de scolarité par mois * Consulter la liste des paiements et voir les élèves qui n’ont pas encore payé * Création compte enseignant * Voir la liste des étudiants |
| Enseignant | * Se connecter à l’application * Pointage : élève * Saisie note * Voir la liste des étudiants |

**Arborescence**

3

2

1

Paramétrage

Gestion du personnel

Gestion élève

Menu Principal

5

Comptabilité

1. Gestion élève

Eleve

Inscription

Pointage

Paiement

Note

1. Gestion du personne

Personnel

Pointage

Paiement salaire

1. Paramétrage

Frais de scolarité

Niveau

Matière

Salaire personnel

Utilisateur

1. Compta

Etat

Entrée et sortie

Remarque :

Etat :

* Somme entrée
* Sortie
* Tri par entre date

Entrée : Frais de scolarité

Sortie : salaire, fourniture, jirama, loyer, etc