**Projet**

**EcoleBiscuiterie**

**Objet : Création d’une application web pour la gestion de l’école biscuiterie**

**Date de début : 28 décembre 2020**

**Fin : 15 janvier 2021**

**Techno :**

|  |  |
| --- | --- |
| Back-End | Front-End |
| Type : Web  Laravel 8  Mysql 8  Muti-Auth (2 niveaux) | **Template : AdminLTE 2.4**  **Jquery/jquery-ui 3.5**  **Bootstrap 3**  **Font Awesome 3** |

**Fonctionnalités :**

1. **Gestion des administrateurs**
   1. **Super admin => 3 --- 2h V**
   2. **Crud des utilisateurs => 4 --- 2h E** 
      1. **Admin E (edit)**
      2. **Limiter les admin alternatifs E**
   3. **Structure de données => 1 --- 30 mins V**
   4. **Authentification => 2 --- 2H V**
   5. **La page d’accueil dashboard => 6 --- 2h E**
   6. **Gestion de profile => 5 --- 2H E**
      1. **Valider unique phone et email E**

* **Add image for admin X**

1. **Gestion des élèves-parents** 
   1. **Crud des élèves => 4 --- 3H V**
   2. **Associer avec la filiation des parents => 2 --- 2h V**
   3. **Structure de données => 1 --- 30mins V**
   4. **Associer Élève et classe => 3 --- 30mins V**
2. **Gestion des niveaux et classes**
   1. **Structure des données => 1 --- 1H V**
   2. **Seed des données selon le système => 3 --- 1h V**
   3. **Association de Niveaux et classes => 2 --- 30mins V**
3. **Gestion des enseignants**
   1. **Structure de données => 1 --- 30mins V**
   2. **Crud des enseignant => 3 --- 4h E**
   3. **Association avec une classe => 2 --- 1H V**

**Fin pour la version 1.0 bêta**

1. **Gestion des enseignants**
   1. **Authentification => 3 --- 5H**
   2. **Profile => 4 --- 4H**

* **Add image for admin X**
  1. **Personnaliser le sidebar des enseignants => 5 --- 1h**

1. **Gestion des domaines et sous domaines**
   1. **Structure de données**
   2. **Association entre niveaux et domaines**
   3. **Crud des domaines**
   4. **Crud des sous domaines**
   5. **Association entre domaine et sous domaine**
2. **Gestion des matières**
   1. **Structure de données**
   2. **Crud des matières**
   3. **Association des matières avec Domaine OU sous-domaines**
3. **Gestion des notes**
   1. **Structure de données**
   2. **Crud des notes pour élevés**
4. **Système de boite a lettre**
   1. **Formulaire de contact**
   2. **Notification**
   3. **Envoie de mail**
5. **Helpers**
   1. **Système de la page active**
6. **Refactoring**
   1. **Debugbar => 1 --- 30mins V**
   2. **PhpStan => 2 --- 2h V**
   3. **Required pour les « input form » qui en ont besoin**
   4. **Personnaliser les pages d’erreurs (404, 500)**
   5. **Feedback par emails (bug)**
   6. **Traduction en français (validation, faker, tableau js)**
   7. **Voir tous les niveaux en un coup Sidebar**
   8. **Correspondance des icons**

**Fin version 2.0 bêta**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Eleves\_id** | **Matiere\_id** | **Compo1** | **Compo2** | **Compo3** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |