https://lh5.googleusercontent.com/3dhQv96TmyFmzlcgpHj9D2I1JPNvPa5Dv-d5fjNyQIz2AImxiONVr40Blil0ejje1SBjZTYgeQZvrYFKzaMvmcYP1Gmjl8nVDpVt5WUP6ZLuLGBZpgjY

CAHIER DES CHARGES

v1.1 – 08/10/2013 – page 1 à 4

Table des matières

[Introduction 2](#_Toc368984263)

[Buts et objectifs de l’application CTE (Cahier de Texte Electronique) 2](#_Toc368984264)

[Prestations attendues 2](#_Toc368984265)

[Objectifs de l’application 2](#_Toc368984266)

[Graphisme et ergonomie 2](#_Toc368984267)

[Eléments constitutifs de l’application 2](#_Toc368984268)

[Pour les intervenants : 2](#_Toc368984269)

[Pour les administrateurs : 3](#_Toc368984270)

[Mise à jour de l’application 3](#_Toc368984271)

[Hébergement du CTE 3](#_Toc368984272)

[Suivi du projet et du planning 3](#_Toc368984273)

L’objet de ce cahier des charges est d’une part de définir la liste des fonctionnalités d’un cahier de texte électronique à développer, incluant dans un premier temps les buts et objectifs à atteindre en fonction des prestations attendues. Impliquant les éléments constitutifs du site étant en adéquation avec la charte graphique et l’ergonomie pensé par ses concepteurs. En définitif, nous exposerons les méthodes de mis à jour de l’application, la technique utilisée pour l’hébergement du cahier de texte électronique, au sein du suivi du projet et de sa planification.

# Acteurs

Maître d'ouvrage : Eddie Alamasset  
Maître d'œuvre : l'équipe d' EPS'ENTERPRISE

# Objectifs de l’application

## Prestations attendues

La réalisation de l’application doit fournir les outils nécessaires au suivi des cours et des contrôles dispensés par les intervenants.

L’objectif principal est d’informatiser la gestion du cahier de texte dans l’école EPSI situé à Arras. Cette informatisation permettra aux intervenants de tenir « un journal de bord » de leurs modules ainsi qu’une trace de leurs contrôles de connaissance.

## Détails

Schémas synoptiques des fonctions:

### Pour les intervenants :

|  |  |
| --- | --- |
| **Pages** | **Fonctions** |
| Page d’accueil | * Se connecter à l’application |
| Page principale | * Créer/Modifier/Supprimer un cours, une évaluation, des devoirs * Visualiser/Modifier l’historique du cahier de texte électronique * Valider une évaluation |
| Page des syllabus | * Visualiser les syllabus de chaque module |

### Pour les administrateurs :

Un administrateur peut se connecter sur n’importe quel compte d’un intervenant il peut donc utiliser les fonctions précédentes.

|  |  |
| --- | --- |
| **Pages** | **Fonctions** |
| Page des syllabus | * Importer/Supprimer un syllabus |
| Page d’administration | * Créer/Modifier/Supprimer des intervenants, modules ou classes * Importation/Exportation des listes d’intervenants, de modules ou de classes * Restauration/Exportation de la base de données |

## Contraintes

### Techniques

#### Hébergement du CTE

**Où est hébergé le CTE ? Arras ? Paris ?**

Afin d'améliorer l'expérience d'utilisation de l'administration on pourra importer dans la base de données les listes de professeurs, de modules, et de classes à partir d'un fichier csv. On pourra également importer des syllabus sous forme pdf.

L’application sera hébergée sur un serveur situé dans les locaux de l’EPSI, l’accès à celui-ci se fera par l’infrastructure déjà en place sur les lieux.

### Financières

Sans objet.

### Temporelle

Date de fin : Le produit sera livré le 15 mai 2014.

### Sécurité

Chaque compte d'utilisateur possèdera un mot de passe pour se connecter.  
Une sauvegarde automatique hebdomadaire sera réalisée par votre administrateur grâce à une exportation de base de données.

# Organisation

## Communication

Une réunion pourra se faire à la demande des deux parties sur rendez-vous.

Le client pourra se renseigner sur l’avancement du projet via les rapports mensuels édités par l’équipe d’EPS’ENTERPRISE.

# Graphisme et ergonomie

Le client n’a pas imposé de charte graphique à respecter, cependant il est nécessaire de faire apparaitre le logo de l’école. De plus il est impératif que l’utilisation du CTE soit simple et logique pour que chaque intervenant puisse l’utiliser sans formation.

# Mise à jour de l’application

EPS'ENTERPRISE décharge la pérennité du produit.

# Lotissement

Le projet sera constitué de 3 lots, nous allons les décrire.

### Analyse des besoins et maquettage

Dans un premier lot, nous vous installerons la base de données qui sera effective sur l’application ainsi qu’une maquette de l'application. Il sera installé le *20 décembre 2013.*

### Présentation de la partie intervenant

Dans un second lot, nous mettrons en place une version beta avec la partie intervenant fonctionnelle. Les objectifs de cette partie sont détaillés dans le tableau dans la partie « Objectifs de l’application, Détails » (page 3). Le lot sera livré le *17 mars 2014.*

### Livraison du projet fini

Enfin, nous vous livrerons le projet fini. Il sera donc ajouté à tous les lots déjà livrés. Ce dernier lot reprendra tous les objectifs de la dernière partie : Administration. Les objectifs sont détaillés dans la partie « Objectifs de l’application, Détails » (page 4). Le projet sera livré à la date du *12 mai 2014.*