



## **CocoRebus**

### **Cahier des charges**

- 1. Présentation du projet**
- 2. Technique et fonctionnalités**

## 1. Présentation du projet

Notre projet CocoRebus a été réalisé dans le cadre du cours de Programmation WEB du master Industrie de la Langue à l'UGA (semestre 2). Il s'agit d'une application qui gère les ressources du projet E-calm : un corpus de productions scolaires allant du CP au lycée, comprenant des scans de copies accompagnés de transcriptions au format XML-TEI. Un projet d'application E-calm est en cours de développement et disponible à l'adresse : <https://e-calm.huma-num.fr/encoursbis/>

L'application cible les chercheurs qui pourront se connecter avec des identifiants et ainsi ajouter des textes et des scans, ou bien simplement accéder directement à la base de données sans se connecter.

## 2. Technique et fonctionnalités

Application disponible à l'adresse:

[http://i3l.univ-grenoble-alpes.fr/~sounalaa/page\\_accueil.php](http://i3l.univ-grenoble-alpes.fr/~sounalaa/page_accueil.php)

### Arborescence du site :

- Page d'accueil
  - Page de connexion
  - Page de consultation
  - Page de gestion
  - Page d'application
  - + Page de mentions légales

### Besoins du projet :

L'application doit permettre de :

- insérer/supprimer des fichiers en vérifiant notamment la conformité du format (DTD XML)
- rechercher des fichiers selon différents critères à définir comme la langue, les annotations disponibles, l'année, les temps d'écriture, type de consigne, etc.
- visualiser les fichiers de différentes manières à définir
- importer des fichiers décrits dans d'autres formats

**Rendu :** La date du rendu du livrable est définie pour le 29 avril 2024.

**Intervenants :**

Commanditaire : M. PONTON

Suivi de la gestion de projet : M. KHALFI

Page	Fonction	Spécifications techniques
<b>Page d'accueil</b>	Permettre l'accès à la page de connexion  Afficher des informations générales pour les visiteurs non connectés	Le design de la page doit être accueillant et facile à naviguer  Inclure des boutons ou des liens pour accéder à la page de connexion
<b>Page de connexion</b>	Permettre aux utilisateurs de se connecter avec des identifiants valides  Afficher un message d'erreur si les identifiants sont incorrects ou absents  Redirection vers la page appropriée après connexion	Le formulaire de connexion doit contenir des champs pour le nom d'utilisateur et le mot de passe (+ bouton de connexion)  Utiliser des méthodes sécurisées pour la gestion des sessions et la validation des identifiants  Rediriger vers la page appropriée après connexion (page de consultation, accueil, etc.).  Fournir des messages d'erreur en cas de connexion échouée ou d'identifiants manquants
<b>Page de consultation</b>	Accéder à la page d'application ou à la page de gestion  Option de déconnexion  Fonctionnalités de consultation des données	Prévoir des boutons ou des liens pour naviguer vers d'autres pages (application, gestion)  Inclure un bouton de déconnexion qui détruit la session et redirige vers la page d'accueil

<b>Page de gestion</b>	<p>Importation de fichiers dans un autre format (jpg ou xml)</p> <p>Ajout dans la base de donnée</p> <p>Supprimer un fichier du serveur</p> <p>Suppression dans la base de donnée</p>	<p>Inclure des formulaires pour l'importation de fichiers et l'ajout de données à la base de données</p> <p>Prévoir des boutons ou des liens pour supprimer des fichiers ou des données</p> <p>Fournir des messages de confirmation lors des opérations de suppression</p>
<b>Page d'application</b>	<p>Consulter les données</p> <p>Connexion à la base de données</p> <p>Retour arrière vers la page de consultation (utilisateur connecté) ou d'accueil (si non connecté)</p> <p>Rechercher un texte dans une barre de recherche</p> <p>Sélectionner un texte dans un menu déroulant</p> <p>Filtrer les textes dans la base de données selon des critères</p> <p>Afficher le texte</p> <p>Afficher le texte avec plusieurs options d'affichage</p> <p>Afficher l'image jpg</p> <p>Zoomer sur l'image</p> <p>Télécharger un fichier (jpg ou xml)</p>	<p>Inclure une connexion sécurisée à la base de données</p> <p>Fournir une barre de recherche pour trouver des textes</p> <p>Inclure un menu déroulant pour sélectionner des textes</p> <p>Offrir des fonctionnalités de filtrage des données</p> <p>Permettre l'affichage de textes et d'images avec diverses options</p> <p>Fournir des options de zoom sur les images</p> <p>Offrir des options de téléchargement de fichiers JPG ou XML</p>
<b>Page de mentions légales</b>	<p>Informations sur le site</p>	<p>Fournir des informations légales sur le site</p>

