

Cahier des charges fonctionnel

1. Accueil

Objectif : Offrir une première impression claire et engageante du journal, et donner un accès direct aux contenus clés.

Fonctionnement attendu :

- Présentation de la mission du journal en texte court.
 - Mise en avant des dernières publications sous forme de vignettes cliquables.
 - Boutons d'accès rapides : *Soumettre un article*, *Archives*, *À propos*.
 - Carrousel ou section dynamique pour mettre en avant les publications phares.
-

2. À propos

Objectif : Informer sur l'identité et la crédibilité scientifique du journal.

Fonctionnement attendu :

- Historique du journal et de sa fondation.
 - Objectifs éditoriaux et scientifiques détaillés.
 - Présentation de l'équipe éditoriale et des partenaires.
-

3. Publications

Objectif : Permettre aux lecteurs d'accéder facilement aux articles publiés.

Fonctionnement attendu :

- Liste d'articles classés par catégories (*Histoire*, *Culture*, *Sciences sociales*, etc.).
- Filtres de recherche avancés (date, auteur, mots-clés, catégorie).

- Consultation des résumés en ligne.
 - Téléchargement des articles complets au format PDF.
-

4. Soumettre un article

Objectif : Offrir aux chercheurs un espace sécurisé pour proposer leurs travaux.

Fonctionnement attendu :

- Formulaire en ligne avec champs obligatoires :
 - Titre
 - Résumé
 - Mots-clés
 - Téléchargement du manuscrit (formats acceptés : .docx, .pdf)
 - Coordonnées de l'auteur (nom, institution, email, téléphone).
 - Affichage d'informations sur :
 - le processus de révision par les pairs,
 - les critères de publication.
 - Notification automatique par email à l'auteur et à l'équipe éditoriale après soumission.
-

5. Contact

Objectif : Faciliter la communication entre le public et l'équipe éditoriale.

Fonctionnement attendu :

- Formulaire de contact (nom, email, sujet, message).
- Coordonnées directes (adresse, téléphone, email).
- Liens vers les réseaux sociaux officiels.

6. Moteur de recherche interne

Objectif : Aider les utilisateurs à trouver rapidement un contenu précis.

Fonctionnement attendu :

- Recherche plein texte sur : titre, auteur, mots-clés, résumés.
 - Filtrage dynamique par catégorie, date, auteur.
-

7. Multilingue

Objectif : Rendre le site accessible à un public international.

Fonctionnement attendu :

- Support minimum : Français et Anglais.
 - Possibilité d'ajouter ultérieurement d'autres langues (ex. Yoruba, Fon, etc.).
 - Interface traduisible via un module d'administration.
-

8. Back-office (Administration & Équipe éditoriale)

Objectif : Offrir aux administrateurs et à l'équipe éditoriale un espace de gestion centralisé.

Fonctionnement attendu :

- **Gestion des publications**
 - Valider / rejeter / modifier les articles soumis.
 - Catégoriser les articles (Histoire, Culture, Sciences sociales).
 - Publier les articles validés avec résumé et PDF.
 - Archiver ou supprimer les publications.
- **Gestion des auteurs**
 - Base de données des auteurs inscrits.

- Suivi de leurs soumissions et statut (en attente, accepté, refusé).
 - **Gestion éditoriale (révision par les pairs)**
 - Attribution automatique ou manuelle d'articles à des relecteurs.
 - Suivi des commentaires des relecteurs.
 - Gestion des différentes versions d'un manuscrit.
 - **Gestion du contenu statique**
 - Modifier le contenu des pages : Accueil, À propos, Contact.
 - Gérer les partenaires et l'équipe éditoriale affichés publiquement.
 - **Gestion des utilisateurs**
 - Administrateurs : contrôle total.
 - Rédacteurs/Éditeurs : gestion des publications uniquement.
 - Relecteurs : accès limité aux articles qui leur sont attribués.
 - **Statistiques et reporting**
 - Nombre d'articles soumis, acceptés, publiés.
 - Téléchargements par article.
 - Trafic global du site.
-

9. Sécurité & Accessibilité

Objectif : Garantir la protection des données et l'accessibilité universelle.

Fonctionnement attendu :

- HTTPS obligatoire.
- Sauvegardes automatiques quotidiennes.
- Protection contre les attaques courantes (SQL injection, XSS, spam).

- Conformité WCAG (accès pour malvoyants, navigation clavier, etc.).
-

10. Optimisation (SEO & Performance)

Objectif : Assurer visibilité et fluidité du site.

Fonctionnement attendu :

- Métadonnées SEO par page et par article.
- URLs propres et optimisées.
- Sitemap XML et intégration Google Scholar.
- Chargement rapide des pages (optimisation des images et du code).