

# Cahier des charges

## De l'application web "MediatekFormation"

### OBJECTIFS DU SITE

Permettre l'accès aux vidéos des formations en ligne du pôle "formation" de "Mediatek86".

### CIBLE DU SITE

Tous les internautes peuvent accéder au site et à son contenu gratuitement.

### PÉRIMÈTRE DU SITE

Langue : français.

Support d'utilisation : ordinateur uniquement (une application spécifique est prévue pour les supports mobiles).

Référencement : uniquement utilisation du référencement naturel (à optimiser).

### DESCRIPTION DE L'EXISTANT

Il n'y a pas de site existant.

### DESCRIPTION GRAPHIQUE ET ERGONOMIQUE

Le maître d'œuvre doit faire des propositions de maquettes à valider.

Seul le logo est imposé et une demande de prise en compte des codes couleur.

### DESCRIPTION FONCTIONNELLE

Fonctionnalités attendues dans le front office :

- Page de présentation avec le logo de MediaTek86, un menu d'accès aux différentes fonctionnalités, un texte de présentation et la présentation des 2 dernières vidéos de formation.
- Page "Formations" avec la liste des formations (titre, playlist, catégories, date et une photo miniature). Possibilité de trier (dans les 2 sens) sur le titre, le nom de la playlist et la date. Possibilité de filtrer sur le titre, le nom de la playlist (filtrage partiel) et sur la catégorie. La sélection d'une formation doit permettre d'accéder à la page de la formation.
- Page "Formation" avec la vidéo de la formation (qui peut être lancée), la date, le titre, la playlist, les catégories, la description.
- Page "Playlists" avec la liste des playlists (nom, catégories, nombre de formations). Possibilité de trier (dans les 2 sens) sur le nom et le nombre de formations. Possibilité de filtrer sur le nom (filtrage partiel) et sur la catégorie. Possibilité de sélectionner une playlist pour accéder à la page de la playlist.
- Page "Playlist" avec le nom, les catégories, le nombre de formations, la description et la liste des formations concernées (miniature et titre). La sélection d'une formation doit permettre d'accéder à la page de la formation.
- Page "CGU" accessible à partir de toutes les pages.

Fonctionnalités attendues dans le back office :

- Possibilité de gérer les formations, les playlists (ajout, modification et suppression) et les catégories (ajout, suppression).
- L'accès au back office doit être sécurisé.

### CONTRAINTES TECHNIQUES

Compatibilité avec les navigateurs : Chrome et Firefox.

Langages et SGBD : site développé avec le Framework Symfony et le SGBDR MySQL.

Serveur d'authentification : Keycloak.

### PRESTATIONS ATTENDUES

Développement du site complet.

Déploiement (serveur Keycloak, site, BDD)

Documentation technique en ligne.

Documentation d'utilisation en vidéo.