

**NOM:** CHRZASZCZ, NARCISO, TOURE

**PRÉNOM:** NAULAN, TIAGO, MEHEDI

## **Cahier des charges**

### **Problématique :**

Les professeurs des écoles doivent faire des fiches de lecture pour leurs élèves à la main sur des logiciels de type Word. Suivant les différents niveaux des élèves, les exercices doivent être différents.

Chaque fiche est faite manuellement et nécessite un temps considérable, le haut de la page est toujours le même mais il faut réécrire les exercices pour chaque niveau de compétence des élèves, modifier ou déplacer une image est un vrai calvaire car très souvent il détruit le modèle de base en déplaçant d'autres éléments. Il faut donc très souvent repartir de zéro pour chaque fiche ce qui est une énorme perte de temps.

Il faut donc trouver un moyen de faire ces fiches simplement sans que cette action soit compliquée ou chronophage.

### **Etat de l'art :**

Ces produits correspondant à cette problématiques

- Office (Words)
- Canvas
- LibreOffice

Ces produits permettent de répondre à cette problématique mais ne sont pas assez adaptés pour les clients voulant faire des fiches de lecture car ils ne permettent pas de faire plusieurs fiches rapidement, ils n'ont pas de modèle de document correspondant au besoin et pour certains utilisateurs ces produits ne sont pas assez intuitifs.

Certains sites de génération d'exercices de lecture existent comme:

**NOM:** CHRZASZCZ, NARCISO, TOURE

**PRÉNOM:** NAULAN, TIAGO, MEHEDI

- [ac-grenoble.fr/savoie/pedagogie/docs\\_pedas/generateur\\_exercices](http://ac-grenoble.fr/savoie/pedagogie/docs_pedas/generateur_exercices)

Mais ont généralement un style plutôt vieux et ne proposent que quelques exercices sans possibilité de sauvegarder les pdf faits sur le site dans un historique, ne proposent pas d'images à mettre sur le pdf et ne bloquent pas le pdf sortant à une page.

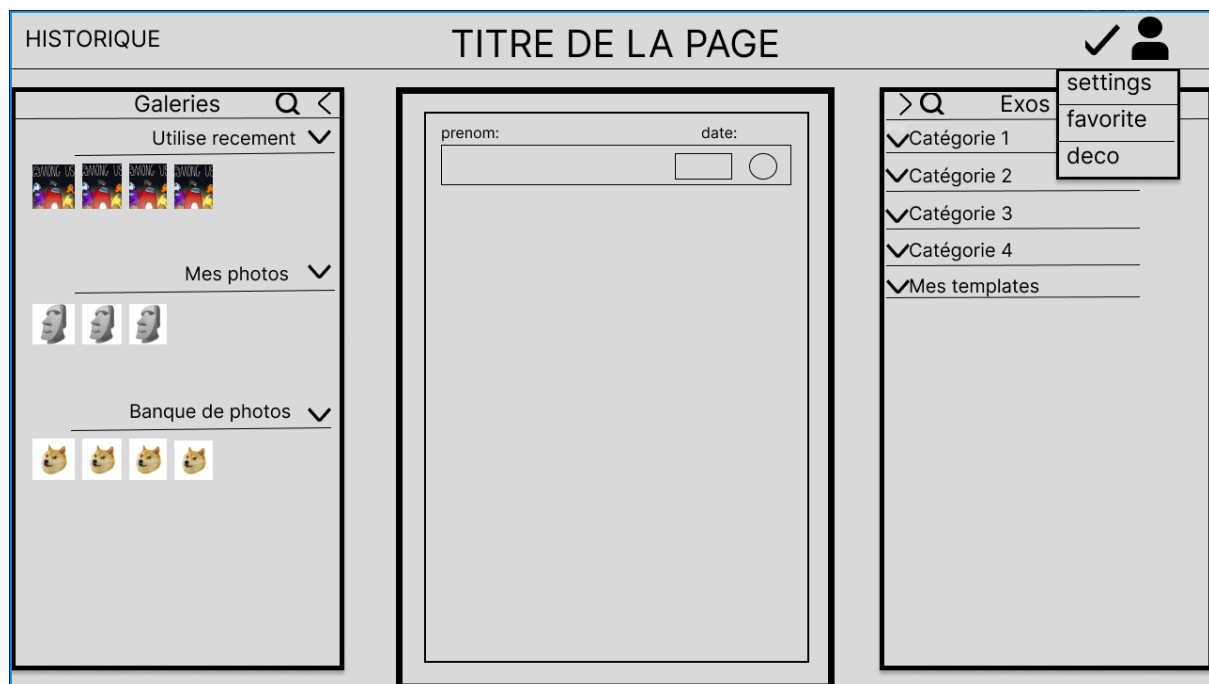
## Liste des fonctionnalités :

- ✓ Téléversement d'images.
- ✓ Edition des fiches d'exercice.
- ✓ Personnalisation des modules d'exercice.
- ✓ Glisser-déposer les modules d'exercice.
- ✓ Glisser-déposer les images.
- X Mode hors connexion du site.
- ✓ Création de compte utilisateur.
- ✓ Sauvegarder un modèle de document.
- X Signal d'alerte dépassement du format A4
- ✓ Connexion à un compte personnel
- X Historique des pdf précédemment faits sur le compte
- ✓ Vue en temps réel de l'apparence du résultat pendant la construction du pdf
- X Possibilité de mettre en favori des exercices ainsi que des images
- X Possibilité de faire des recherches par nom dans les exercices ainsi que dans la galerie
- X Possibilité de cacher la galerie et les exercices afin d'agrandir le résultat pdf en temps réel
- X Dans la galerie, il y a une catégorie utilisés récemment gardant les X dernières images utilisées
- X Dans la galerie, il y a une catégorie mes photos gardant les photos téléversés par l'utilisateur connecté
- ✓ Implémenter un thème noir

**NOM:** CHRZASZCZ, NARCISO, TOURE

**PRÉNOM:** NAULAN, TIAGO, MEHEDI

## Mockup:



## Valeur ajoutée ?

- Être adapté à tout type utilisateur.
- Tutoriel au format pop-up pour les nouveaux utilisateurs
- Permettre l'utilisation de documents d'autre client.
- Posséder une liste de catégories prédéfinies et qui à été définis.
- Permettre de définir un template.
- Posséder une liste de templates prédéfinis et qui à été définis.
- Avoir un arrangement de la page pour avoir tout le document sur une page
- Permettre une numérotation automatique
- Voir en temps réel la construction du pdf
- Se connecter
- Garder les fiches d'exercice déjà faites.
- Téléverser des images venant d'une machine locale afin de les utiliser dans le pdf.