





# W4 – Rattrapages WacDoc

Responsables Pédagogiques

pedagowac@epitech.eu



# Sommaire

Som	nmaire	2
Détails administratifs		3
Introduction		3
Projet		3
	Etape 0 - Introduction	3
	Etape 1 – La menace fantôme	
	Etape 2 – L'attaque des clones	3
	Etape 3 – La revanche des Sith	4
Ron	Ronus	

W4 – Rattrapages



### Détails administratifs

- Le projet est à réaliser seul.
- Les sources doivent être rendues avec BLIH.
- Répertoire de rendu : WacDoc.

## Introduction

L'objectif est de créer un site internet présentant les mêmes fonctionnalités que l'outil "Google Doc".

## Projet

#### **Etape 0 - Introduction**

Lire intégralement le sujet avant de le commencer.

#### Etape 1 - La menace fantôme

Vous devez créer une page "index.php", cette page doit permettre de:

- Créer un nouveau fichier en ligne (avec l'extension .mywac).
- Mettre (uploader) un fichier en ligne (n'importe quelle extension).

#### **Etape 2 - L'attaque des clones**

Vous devez pouvoir réaliser les fonctionnalités suivantes sur les fichiers .mywac :

- L'éditer (puis le sauvegarder)
- Le supprimer

W4 – Rattrapages



3



Vous devez créer les fonctionnalités suivantes pour l'édition de fichiers:

- Transformer une sélection en titre
- Transformer une sélection en liste à puce
- Transformer une sélection en liste numérotée
- Souligner une sélection
- Mettre en gras une sélection
- Mettre en italique une sélection
- Changer la couleur d'une sélection



Attention : La création et l'édition des fichiers en ligne ne sont possible que pour les fichiers de type .mywac. On ne doit pas voir le code de ces fichiers (bbcode ou html) mais seulement une prévisualisation.



Obligation : Pour l'édition de fichier en ligne, il est interdit d'utiliser WISYWYG. Vous devez réaliser votre propre outil de formatage.

#### Etape 3 - La revanche des Sith

Vous devez pouvoir exporter vos fichiers .mywac aux formats .html et .pdf. Vous aurez alors un traitement à effectuer pour transformer vos fichiers .mywac aux formats html ou pdf.

Vous devez pouvoir télécharger n'importe quels documents qui ont été uploadés sur votre serveur comprenant les formats suivants :

- HTML:.htm,.html

- PDF:.pdf

- Images: .jpeg, .jpg, .png, .gif.

- Textes:.txt

W4 – Rattrapages

Il ne s'agit pas d'exportation mais bien de récupérer les différents fichiers qui auront été uploadés sur votre serveur (une image reste une image, un fichier texte reste un fichier texte, etc.).



## Bonus

Liste de bonus possible :

- $\Rightarrow$  Authentification.
- ⇒ Sécurisation des fichiers (chiffrement).
- ⇒ Partage des fichiers.



