

Saé203 TD#1 –langages HTML, PHP, JS, AJAX, JSON

Exercice 1 – lecture des identifiants

Pour cet exercice, on va travailler sur une liste d'utilisateurs caractérisés par ces infos :
identifiant / mot de passe / nom / prénom / mail / rôle (admin, editor, user, guest)

Créer une page create.php qui crée une base de 3 utilisateurs dont 2 admin et 1 user. Cette page crée ensuite le fichier users.json.

Créer une page liste.php qui affiche, dans un tableau HTML, la liste des utilisateurs nom, prénom, rôle. Lorsqu'on clique sur un nom d'utilisateur, un fenêtre de type alert(), affiche nom, prénom, mail et rôle.

Créer une page add.php qui permet d'ajouter un utilisateur.

Exercice 2 – formulaire et JS

Écrire le script proposant un formulaire où l'utilisateur saisit un message. Le traitement de ce formulaire permet de nettoyer les données puis d'afficher, à l'aide de JS, une boîte d'alerte contenant le message saisi par l'utilisateur.

Pour aller plus loin : ajouter un bouton qui propose le téléchargement d'un fichier contenant les données saisies. Utiliser le blob de JS.

Exercice 3 – upload d'un fichier

Proposer un formulaire qui permet le téléversement d'un fichier choisi par l'utilisateur.

Exercice 4 – download d'un fichier

Proposer une page qui propose des liens pour télécharger les fichiers disponibles dans un dossier du serveur web

Exercice 5 – AJAX et API Fetch

Pour découvrir AJAX, voir le cours https://www.w3schools.com/js/js_ajax_intro.asp

Pour aller plus loin, et remplacer AJAX, voir le cours https://www.w3schools.com/jsref/api_fetch.asp