TD 3 - Développement et Architecture Web - PHP

Exercice 1

Développer une page qui affiche hello world. Le texte hello world devra être contenu dans une variable PHP.

(le but de cet exercice est essentiellement l'installation de easyPHP ou autre suite de votre choix)

Exercice 2

Créer une page qui demande une chaîne de caractères, puis qui affiche une image qui porte ce nom si elle existe dans le dossier du fichier .php.

Exercice 3

Ecrire une page qui demande un nom et un mot de passe, et qui teste sur une autre page que les deux correspondent bien l'un à l'autre.

La liste des identifiants et mots de passe pourra être laissée en clair dans la page de vérification.

Exercice 4

Concevoir une page qui demande un nombre à l'utilisateur, puis affiche tous les nombres donnés lors de la session, un par ligne et par ordre croissant. La dernière ligne affichera la moyenne.

Exercice 5

Proposer une série de trois pages agissant ainsi : la première permet de sélection différents champs possibles entre nom (texte), prénom (texte), âge (nombre), port de lunettes (checkbox) et gaucher/droitier (menu déroulant). La seconde page proposera de remplir un formulaire composé des champs sélectionés et uniquement ceux-ci.

La dernière page affichera un texte sous la forme "Bonjour [prénom] [nom], tu as [âge] ans..." en fonction des informations qui auront été renseignées.

Exercice 6

Créer deux pages au fonctionnement suivant :

- la première page permet de sélectionner un fichier sur l'ordinateur et de l'uploader sur le serveur (uniquement png, gif et jpg)
- la seconde affiche toutes les images ainsi uploadées ainsi que leur nom en dessous

(on pourra utiliser un formulaire avec un champ file, ainsi que opendir et readdir)

https://www.w3schools.com propose également des exercices de php, qui sont obtenus de la même manière que ceux du TD précédent.