

TP PHP 6 - Création de fichiers

Décompressez l'archive déposée sur Moodle pour ce TP. Le dossier résultant contient différents fichiers à réutiliser ou à compléter.

Exercice 1. Créez un fichier qui enregistre la date de chaque connexion et affiche le log des connexions en retour. Exemple d'affichage après plusieurs connexions :

```
24/Jan 09:01:33
24/Jan 09:01:16
24/Jan 09:01:18
24/Jan 09:01:19
24/Jan 09:01:20
24/Jan 09:01:21
24/Jan 09:01:22
```

Utilisez les fonctions :

- **fopen** (en mode lecture ou ajout), **fclose** et **flock** pour verrouiller/déverrouiller l'accès au fichier.
- **time** pour obtenir le **timestamp UNIX**.
- **date** pour formater l'affichage d'un timestamp, eg. `date("d/M H:m:s",$t)` produit l'affichage ci-dessus pour chaque timestamp `$t`.

Exercice 2. Créez un fichier permettant d'afficher une liste d'étudiants et de s'y inscrire en fournissant nom, prénom et groupe (I1,...I6) : Le script créera et mettra à jour un fichier au format CSV conte-

Inscrivez-vous ou affichez la liste des étudiants

Nom :

Prénom :

Groupe :

Otto Didact : vous êtes inscrits dans le groupe I1

Inscrivez-vous ou affichez la liste des étudiants

Nom :

Prénom :

Groupe :

ID	NOM	PRENOM	GROUPE
1	De Ronsard	Pierre	I1
2	Du Bellay	Joachim	I1
3	Hugo	Victor	I2
4	Baudelaire	Charles	I6
5	Rimbaud	Arthur	I5
6	Verlaine	Paul	I4
7	Appolinaire	Guillaume	I2
8	Eluard	Paul	I5
9	Aragon	Louis	I2
10	Prévert	Jacques	I6

nant les étudiants. Utilisez la fonction **fgetcsv** pour lire et décomposer chaque ligne du fichier. Pour chaque étudiant du listing, insérez un hyperlien dans le champ nom permettant de lui envoyer un mail (...href="mailto:X.Y@etud.univ-angers.fr"...). Veillez à ce que l'inscription d'un étudiant de nom `<h1 style="color:red">Trompe</h1>` et prénom Ronald se passe correctement.