

## TP N°2 : Transmission de donnée et formulaires

### Objectif

Le but de ce TP est de mettre en œuvre la transmission de données entre deux pages en PHP avec les formulaires.

### Préparation

- Dans le dossier **TPS\_PHP**, créez les fichiers **index.php**, **accueil.php**.
  - Dans le fichier **accueil.php**, définir la page d'accueil complète de votre site avec un contenu et une mise en forme de votre choix.

### Travail à faire

#### Exercice 1 : Formulaire d'authentification

Dans le fichier **index.php**, créer dans l'élément body un formulaire d'authentification qui demande un login et un mot de passe. Un bouton de validation permet d'envoyer ces informations à la page **verifAuthent.php**.

Compléter la mise en forme du formulaire de connexion (largeurs des éléments, couleurs du texte et des fonds, positionnement, ...).

La page **verifAuthent.php** doit vérifier la validité des informations envoyées par l'utilisateur, en considérant que le login et le mot de passe corrects sont **mapenda** et **babou**. En cas de succès, l'utilisateur doit être redirigé vers la page **Accueil.php**. Dans le cas contraire, l'utilisateur est **retourné à la page d'authentification** index.php.

- On peut utiliser la fonction **header()** avec la syntaxe ci-dessous. Elle permet de rediriger l'utilisateur vers la page souhaitée : **header("Location: path/file\_name.php");**

#### Exercice 2 : formulaire d'inscription d'étudiant

Dans le menu de navigation de la page accueil.php ajouter un onglet **inscription** qui permet d'ouvrir la page **inscriptionEtudiant.php** (à créer dans le même dossier).

En se basant sur le formulaire d'inscription des étudiants de l'UCAD, créez un formulaire dans la page **inscriptionEtudiant.php**. Ce formulaire concernant **juste la première page**, doit être structuré en rubriques et permettre à un étudiant de saisir les informations demandées lors son inscription. En plus, l'étudiant doit pouvoir charger sa photo de profil (identité) via le formulaire. Certaines cases à cocher sont à transformer en boutons radio : par exemple toutes les réponses (oui/non). Transformer le champ Sexe en deux boutons radio. N'oubliez pas de donner des indications à l'utilisateur pour les champs de téléphone et d'email et d'utiliser les types de HTML5.

Compléter toutes les mises en forme du formulaire et de ses éléments.

La cible de ce formulaire la page **traiterInscription.php** (à créer), vérifie et affiche toutes les informations reçues du formulaire y compris la photo (qui sera renommée et déplacée dans le dossier MesPhotos de votre site). Ajouter les mises en forme nécessaires pour cet affichage avec les différentes rubriques.