

Exercices – Séances 1 et 2

Ce document est disponible en version pdf sur <https://pedagogiev2.ec-nantes.fr/>

Pour créer les pages, on pourra utiliser l'éditeur de texte notepad++, ou avec Eclipse, NetBeans,

Les pages pourront être visualisées directement avec un navigateur (Internet Explorer, Firefox) en ouvrant la page HTML, ou en démarrant le serveur apache (Démarrer / xampplite / startApache) et en plaçant les fichiers html dans d:\temp\xampplite\htdocs.

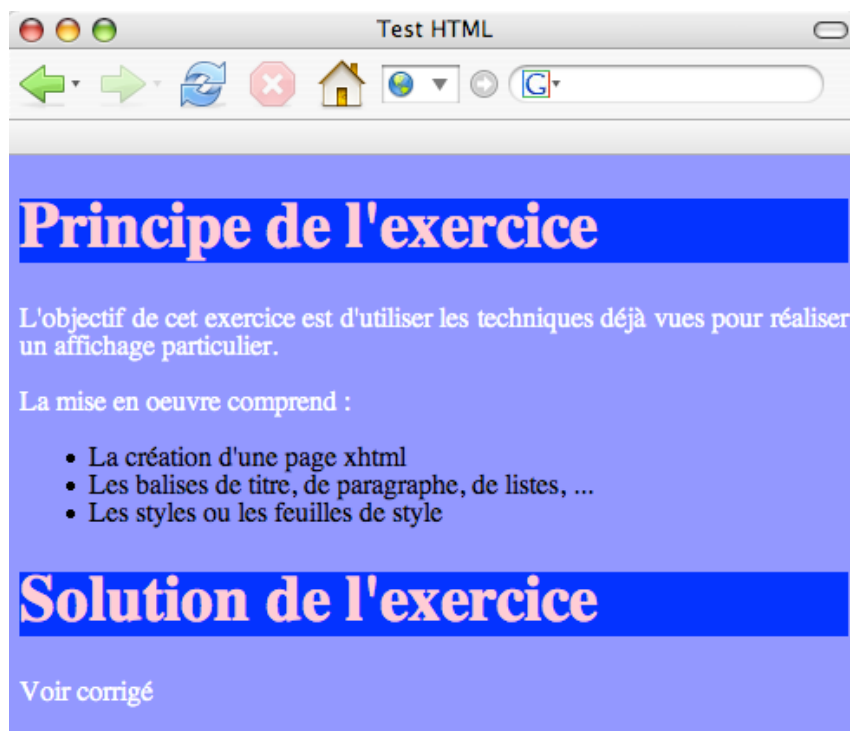
Les fichiers doivent être conformes au validateur du W3C (<http://validator.w3.org>).

Exercice 1 :

Mettre en œuvre la page HTML suivante :

La page comporte un fond bleu pâle.
Les titres sont en rose sur fond bleu.
Les paragraphes sont en blancs.
Les lignes de la liste sont en noir.

On utilisera une feuille de style.



1. Le fichier s'appellera index.html
2. Démarrez le serveur apache sur votre poste (menu démarrer – xampplite – startApache). Copiez ensuite le fichier index.html (et sa feuille de style) dans D:\temp\xampplite\htdocs puis ouvrez la page <http://127.0.0.1> dans un navigateur.

NB : Par convention, 127.0.0.1 désigne TOUJOURS l'adresse IP (locale) de votre ordinateur. Vous pouvez aussi utiliser <http://localhost/>

Exercice 2

Mettre en œuvre la page suivante :

The mockup shows a website for 'Ecole Centrale Nantes'. It has a red header bar with the school's logo on the left and the name 'Ecole Centrale Nantes' in white text on a blue background. Below the header, there are three main columns. The left column has two sections: 'Actualités' (red header) with links to 'Economie', 'Finance', 'Sciences', and 'Marine'; and 'Jeux' (blue header) with links to 'DA Inquisition', 'Skyrim', 'The Witcher', 'World of Warcraft', 'NeverWinter Nights', and 'Elder Scrolls'. The right column has a 'Langues' (green header) section with links to 'Français', 'English', 'Deutsch', and 'Español'. The center column is a large white rectangle. At the bottom, there is a black footer bar with the text '©Jean-Yves MARTIN - Ecole Centrale de Nantes - France'.

Suggestion : on pourra utiliser des balises div ou les balises header, nav, ... pour mettre en œuvre les différentes zones.

Exercice 3 :

Mettre en œuvre la page suivante, sous forme de formulaire

The mockup shows a login form titled 'Planetarium'. It features a space-themed image of planets and stars. Below the image, the text 'Veuillez vous identifier' is displayed. There are two input fields: 'Login' and 'Mot de passe'. Below these fields is a checkbox labeled 'Mémoriser mes identifiants'. At the bottom, there is a 'Valider' button.

Le formulaire devra appeler la fonction <http://localhost/action.php>
Tous les fichiers nécessaires sont fournis dans une archive ZIP.

Pour que le formulaire fonctionne, on utilisera pour les noms des éléments à saisir :

- La zone login a pour nom login
- La zone mot de passe a pour nom password
- La boîte à cocher a pour nom Memoriser.

Attention aux majuscules et minuscules.

Exercice 4 :

Reprendre l'exercice et ajouter le code javascript nécessaire pour que les différentes zones (à droite et à gauche) s'affichent ou se masquent lorsque le curseur passe au dessus.