

Développement Front-End LP - AW TP 1 (HTML 5)

L'objectif du TP est de vous faire travailler sur les aspects suivants

- structure HTML (éléments d'entête et balises sémantiques)
- explorer les différentes balises (h,a,p,etc.)+ liens hypertexte (internes, externes)
- les tableaux HTML
- utilisation de ressources multimédia (audio, vidéo)
- les formulaires et les contrôles de saisie

Vous travaillez pour une agence de voyages qui souhaite mettre en place un site vitrine pour introduire ses services à ses clients.

- Pour commencer, créer un répertoire de travail qui porte votre nom et prénom.
- Ensuite, créer un deuxième répertoire nommé TP1. Créer vos différents pages web dans le répertoire TP1.
- 1. Dans la balise <head>, renseigner les éléments meta-données de votre page web :
 - Le titre de votre page
 - Prise en compte des caractères accentuées
 - La langue (mais plutôt dans la balise html)
 - La description et les mots clés de votre agence de voyages
- 2. Dans la balise <body>, créer les éléments suivants, en leur attribuant les balises sémantiques correspondantes
- Le nom de votre agence
- Un menu horizontal (plusieurs liens hypertexte)
 - Accueil
 - Espace perso
 - Destinations
 - Voyage virtuel audio
 - Voyage virtuel vidéo
 - Contact
- Une section description générale
- Une section Infos pratiques
- (voir l'image "accueil.png" fournie en annexe pour les détails de mise en forme)
- Utiliser les différentes balises <H".."> pour les différentes rubriques ci-dessus



- 3. La page "perso.html" doit inclure les éléments suivants sous forme de liste
 - Connexion
 - Mes informations
 - Messagerie
 - Historique
 - L'élément « Mes informations » doit contenir les éléments suivants dans une liste imbriquée à la précédente et numérotée
 - Nom et prénom
 - Numéro de téléphone Email
- 4. La page "destinations.html" doit contenir un tableau avec des images de 4 destinations différentes, avec affichage des informations.
 - o Pays
 - Circuit
 - Tarif
 - Réservation (bouton à utiliser dans un prochain tp)
 - o Un lien interne « début » permettant de revenir retrouver le haut du tableau
 - Voir l'exemple de l'image "destinations.png" fournie en annexe
- 5. La page "Voyage virtuel audio.html" doit contenir
 - 4 éléments dont 1 en marche (au chargement de la page), les autres sont accessibles en tant que liens.
 - Un titre/description de chaque élément
 - Ressources disponibles sur (<u>www.freesoundeffects.com/</u>)
- 6. La page "Voyage virtuel vidéo.html" doit contenir
 - 2 éléments dont 1 en marche (au chargement de la page)
 - Un titre/description de chaque élément
 - Ressources disponibles sur (<u>www.pexels.com</u>)



- 7. La page "contact.html" doit inclure un formulaire de contact avec les éléments suivants
 - o nom et prénom
 - email
 - o numéro de téléphone
 - o message
 - o bouton "envoyer"
- 8. Le bouton "envoyer" permet de vérifier que
 - ∘ les champs "nom", "message" ne sont pas vides
 - o les champ email et numéro de tél sont au bons formats
- 9. Votre menu horizontal doit être présent sur toutes les pages et permettre la navigation entre elles.

N.B : Il n'est pas demandé de faire du CSS pour ce TP.

Documentation conseillée

https://www.w3schools.com/html/default.asp

https://developer.mozilla.org/fr/docs/Web/HTML/Element