

Développement Web Statique

Séance 5

Équipe Persistent Lagoons

Tuteur: MASSON DIMITRI

Mar. 07 octobre 2025

Gestion du temps

Étape	Tâches à réaliser	Temps prévu	Temps passé
1	Organiser	10min	8h45-8h55
2	Prendre	10min	8h55-9h04
3	Premiers échanges	30min	9h04-9h35
4	Établir des pistes	30min	9h35-10h08
5	Préciser les acquis	10min	10h08-10h18
6	Établir plan d'action	20min	10h18-

A. Étape 1: Organiser l'équipe

Les changements apportés sont les suivants:

- Jokin devient secrétaire
- Augustin devient scribe en plus de son rôle de porte parole

Nouveaux rôles:

- **Barreur** : Esteban
- **Activateur** : Augustin
- **Gardien du temps** : Nans
- **Scribe** : Augustin
- **Secrétaire** : Jokin
- **Circulateur de parole** : Thibaut
- **Porte-parole** : Augustin
- **Faiseur de point** : David

B. Étape 2: Prendre connaissance de l'énoncé

L'équipe a pris connaissance de l'énoncé.

C. Étape 3: Premiers échanges

Quelles sont les questions suscitées par l'énoncé ?

- Que sont les éléments sémantiques ?
- Que sont les balises HTML/HTML5
- Qu'est-ce que W3C ? Est-ce un langage ? Une norme ?
- Que sont les attributs HTML ?

Quels sont les termes à clarifier ?

- Balise HTML
- HTML
- HTML5
- Attribut HTML
- W3C

Quels sont les concepts clefs ?

- Élément sémantique
- W3C

Quel est au juste le problème à résoudre ?

Comment réaliser une page web accessible en HTML5 qui respecte les standards du W3C avec un code propre et lisible ?

Quelles techniques informatiques vont être sollicitées (lister les langages) ?

- HTML
- W3C ?
- CSS

Quels logiciels vont être nécessaires ?

- Visual Studio Code

- Un navigateur
- Word

Que signifie la validité d'une page web ?

Une page web est valide si:

- Elle respecte les standards du W3C.

D. Étape 4: Établir des pistes pour traiter le problème

Etablir une liste de questions pertinentes auxquelles il faudra répondre

- Que sont les éléments sémantiques ?
- Que sont les balises HTML/HTML5 ?
- Quelle est la différence entre HTML et HTML5 ?
- Qu'est-ce que W3C ? Est-ce un langage ? Une norme ?
- Que sont les attributs HTML ?
- Qu'est-ce qu'un code lisible ?
- Qu'est-ce que l'indentation ?
- Quelle est la structure d'une page web ?

Faire le point sur ce que l'équipe connaît (et ne connaît pas)

Connais	Connais pas
HTML Navigateur Visual Studio Code	HTML5 W3C CSS Lisibilité Indentation Sémantique La structure d'une page

Le cas échéant, établir une liste de simplifications, de restrictions en vue de limiter la portée du problème (si nécessaire, voir avec le tuteur)

Se limiter aux balises nécessaires à la reproduction d'un document word en HTML (à déterminer).

Comprendre la structure.

Déterminer les standards de base W3C.

Rechercher les attributs HTML.

Déterminer l'utilité des éléments sémantiques.

Etablir une liste des productions attendues

Les productions attendus sont les réponses aux questions sous un format que l'on déterminera en étape 6.

E. Étape 5: Préciser les acquis d'apprentissage

Que faut-il apprendre/réapprendre ou découvrir pour traiter le problème ?

- HTML5
- W3C
- La structure d'une page web.

À quelles question chacun de nous devra-t-il être capable de répondre à la fin de la séance de retour ?

- Quelles sont les étapes de la production d'une page web ?
- Dans quelle ordre les exécuter ?
- Qu'est-ce que HTML5 ?
- Comment fonctionne un Validator ?
- Que sont les standards du W3C ?
- Qu'est-ce que l'accessibilité ?

F. Étape 6: Établir un plan d'action

Séance 6 1h50	Travail personnel	
Objectifs de la séance :		
Chaque étudiant doit explorer les pistes définies lors de la séance précédente (cf. plan d'action) afin de répondre aux questions listées par le groupe. Ces réponses seront discutées en groupe à la prochaine séance.		
Chacun effectue le travail décidé et prépare ce qu'il va apporter à la séance "Retour"		
Étape	Durée prévue	Tâche à réaliser
1	10min	Clarifier les termes énumérés sur ce document.
2	10min	Répondre aux questions énumérées sur ce document.
3	15min	Se documenter sur la production d'une page web.
4	45min	Faire une page web simple qui contient au moins une image, un tableau, une liste, un lien et du texte.
5	20min	Valider avec W3C Validator et apporter les modifications nécessaires pour le rendre valide.
6	10min	Commenter le code

Livrables:

- Une page web simple en HTML5 qui est validé selon les standards W3C
- Un journal de bord.

Annexes

