

Syllabus de l'EC Développement web 1(40H)

Chaque séance proposer:

- des exercices oraux

- un tp/tp et ou des tests de connaissances

Prérequis	notion sur les éditeurs et navigateurs web	
Séquence 1	historique du langage HTML et CSS	4H
	Concepte de base lié à HTML et CSS	
	installation d'éditeur	
	installation de serveur;	
	création d'un premier page web	
Séquence 2	La notion de balise et d'élément HTML	4H
	La notion d'attribut en HTML	
	Les rubriques et les paragraphes dans une page HTML	
	Commenter correctement un document HTML	
Séquence 3	Les jeux de caractères (Charset)	4H
	Les entités et symboles	
	Les métadonnées (l'élément head)	
	Encodage d'URL	
Séquence 4	Attribut et balises de style	4H
	Les couleurs	
Séquence 5	Les concepts de base liés aux feuilles de style CSS	4H
	Les feuilles de style CSS dans un document HTML	
Séquence 6	Lien hypertexte dans un document HTML	4H
	Créer une image dans un document HTML	
	Créer un cadre et d'y afficher une page web	
	Intégrer un fichier audio dans un document HTML	
	Intégrer une vidéo dans un document HTML	
Séquence 7	Afficher des données dans une page web en utilisant les tableaux	4H
	Afficher des données dans une page web en utilisant les listes	
	Créer un menu en utilisant les listes avec CSS	
Séquence 8	les différents éléments et attributs de formulaire	4
	Créer un formulaire dans un document HTML	
	les nouveaux éléments et attributs de formulaire,	
	les nouveaux types d'entrée et attribut de l'élément input, Décrire les différentes méthodes de traitement d'un formulaire	

Séquence 9	fonctionnement d'un site web	4H
	La notion de site statique et dynamique	
	Les langages qui interviennent dans un site web.	
FIN	examen	2H