

	BTS SIO - 2ème année	
	Matière	Support et mise à disposition de services informatiques
	Thème	Développement de la présence en ligne de l'organisation
	Chapitres	HTML et CSS Javascript

Pré-requis	Compétence professionnelle	Savoirs associés
	<u>Développer la présence en ligne de l'organisation</u> <ul style="list-style-type: none"> - Participer à la valorisation de l'image de l'organisation sur les médias numériques en tenant compte du cadre juridique et des enjeux économiques - Référencer les services en ligne de l'organisation et mesurer leur visibilité. - Participer à l'évolution d'un site Web exploitant les données de l'organisation. 	<ul style="list-style-type: none"> - Référencement et mesure d'audience d'un service en ligne - Conventions d'écriture électronique - Charte graphique - Bases de la programmation Web : langage de présentation et de mise en forme, langage d'accès aux données, langage de contrôle

Mise en situation professionnelle :

En tant que développeur web et web mobile, vous êtes chargé(e) de la refonte des pages vitrines française et anglaise de la plateforme Disney+ dans le cadre de son développement en Europe.

L'objectif de la mission est disponible en annexe de ce document.

Source : document auteur

Mission 1 : Rédiger un cahier des charges techniques

Votre objectif est de savoir apporter une réponse technique à la demande d'un commanditaire.

1. A partir de la trame disponible sur l'ENT, rédigez le cahier des charges techniques répondant à la demande de Disney. Aucun visuel n'est imposé pour votre CDC.
2. Préparez des diapositives présentant votre proposition (LibreOffice Impress, Microsoft PowerPoint ou Google Slides).

Mission 2 : Développez un site vitrine

Votre objectif est de développer un site vitrine from scratch en utilisant les technologies HTML, CSS et JavaScript.

3. En vous aidant des maquettes présentes sur l'ENT, développez le site vitrine de Disney+ en français et en anglais. Pour vous aider, utilisez :
- Le document 2 et 3 en annexe pour obtenir des informations sur la police de caractère et les couleurs utilisées la version en ligne du site pour récupérer les différents textes.
 - Les images disponibles sur l'ENT (attention certaines images sont blanches sur fond transparent)

Mission 3 : Mettre en ligne un site vitrine

Votre objectif est de savoir mettre en ligne un site internet.

4. Mettez votre code en ligne sur le site [GitHub](#). Votre projet devra s'intituler "NOM-Prenom-projet-disney-plus".
5. Mettez en ligne le site développé à la question 3 en utilisant une solution d'hébergement gratuite (exemple : <https://www.netlify.com/>).

Annexes

Document 1 : Description de la mission Disney+

Mission :

En tant que développeur web et web mobile, vous êtes chargé(e) de créer les pages vitrines française et anglaise de la plateforme Disney+ dans le cadre de son développement en Europe.

Objectifs :

- Concevoir des pages web attrayantes et conviviales pour les utilisateurs français et anglais.
- Présenter clairement les fonctionnalités et les avantages de Disney+.
- Inciter les visiteurs à s'abonner au service.
- Assurer une expérience utilisateur fluide et cohérente sur les deux langues.

Livrables :

Deux pages web distinctes, une en français et une en anglais, pour la plateforme Disney+.

Les pages doivent inclure :

- Un design visuel attrayant et adapté à la marque Disney+.
- Une présentation claire et concise des fonctionnalités et avantages de Disney+.
- Un appel à l'action incitant les visiteurs à s'abonner.
- Une navigation intuitive et une expérience utilisateur fluide.
- Un contenu optimisé pour le référencement naturel (SEO).

Support étudiants

- Une adaptation aux différentes tailles d'écran et appareils mobiles.
- Les pages doivent être conformes aux normes web en vigueur et accessibles aux personnes handicapées.

Ressources :

- Vous aurez accès à un guide des styles de la marque Disney+.
- Les images à utiliser vous ont été fournies.
- Vous pourrez collaborer avec un rédacteur pour le contenu des pages (**voir directement site existant**).
- Un chef de projet, Monsieur GHARBI, sera disponible pour vous accompagner et vous guider tout au long du processus.

Délai :

Le site doit être livré sur la dernière semaine de septembre 2024.

Compétences requises :

- Solides compétences en développement web et web mobile (HTML, CSS, JavaScript). **Les frameworks et bibliothèques ne sont pas autorisés.**
- Bonne connaissance des principes de conception UX/UI.
- Maîtrise des outils de développement web courants (Git, Photoshop, Sketch).
- Capacité à travailler de manière autonome et à respecter les délais.
- Excellent sens du détail et du perfectionnisme.

Source : document auteur

Document 2 : Police d'écriture - Site Disney+

- Family : Inspire, sans-serif
- Style : normal
- Weight : 400
- Color : rgb(192, 192, 192)
- Size : 18px
- Line Height : 25px

Module WhatFont à installer sur votre navigateur web pour connaître les polices d'écriture utilisées sur un site web.

Source : document auteur

Document 3 : Codes Hexadécimaux des couleurs utilisées sur le site Disney+

- Boutons mise en avant : #02D6E8
- Boutons grisés : #136878
- Boutons en survol : #10B5C5

Module ColorZilla à installer sur votre navigateur web pour connaître les codes hexadécimaux des couleurs utilisées sur un site web.

Source : document auteur