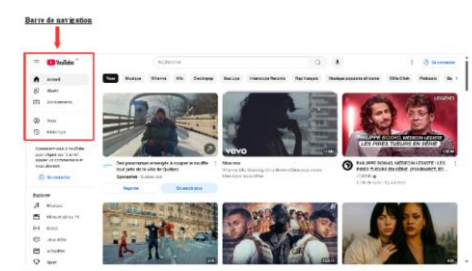
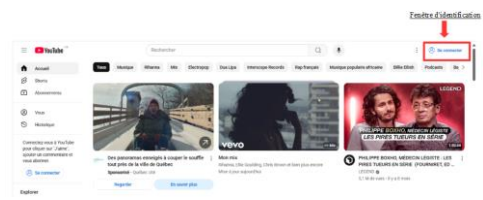
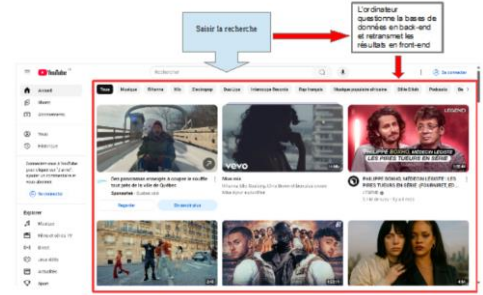


## Idées de fonctionnalités supplémentaires

	Fonctionnalité	Langage	Illustration (capture d'écran d'un site existant ou dessin)
	<i>Exemple : ajouter un formulaire de connexion avant d'accéder à notre tableau de bord</i>	<p><i>Exemple :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• HTML pour le contenu du formulaire</li> <li>• CSS pour l'apparence</li> <li>• JavaScript pour afficher dynamiquement les erreurs</li> <li>• Un langage backend comme PHP pour la vérification du formulaire</li> <li>• Une base de données pour stocker les accès</li> </ul>	<i>Exemple : capture d'écran d'un formulaire de connexion d'un site</i>
1 Front-End	<i>Ajouter une barre de navigation</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HTML → pour la structure (liens, menus, listes, boutons).</li> <li>• CSS → pour le style (couleurs, position, responsive, animations).</li> <li>• JavaScript → pour l'interactivité (menu déroulant, burger menu sur mobile, ouverture/fermeture, animations dynamiques).</li> </ul>	 <p>The image shows a screenshot of the YouTube homepage. A red rectangular box highlights the left-hand navigation menu, which includes links for 'Accueil', 'Bibliothèque', 'Historique', 'Listes', 'Communauté', 'Télécharger', and 'Paramètres'. Above this box, the text 'Barre de navigation' is written with a red arrow pointing down to the highlighted area.</p>

1 Back-End	<i>Ajouter une fenêtre d'identification</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• JavaScript pour vérifier l'identité de l'utilisateur (email, mot de passe).</li> <li>• PHP pour Sécuriser les données (hachage des mots de passe, protection contre les attaques).</li> <li>• Python pour gérer la connexion (sessions ou tokens pour rester connecté)</li> </ul>	
1 Back-End	<i>Base de données</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coder le backend en <b>Node.js (JavaScript)</b>.</li> <li>• Utiliser <b>SQL</b> pour interroger la base <b>MySQL</b>.</li> </ul>	

## Questions

Répondez dans les grandes lignes, en 10 phrases maximum pour chacune des 2 questions.

1. Et si vous vouliez une application mobile en complément de votre site ? Que devriez-vous faire ?

Si je voulais une application mobile en complément de mon site, j'étudierais d'abord si je souhaite une application Android, IOS ou une application qui soit hybride.

Ensuite je réfléchir au but de mon application ce qui me permettrait de connaître les différentes fonctions que je souhaite intégrer à mon application.

Je ferais un plan de mon projet et choisirais les meilleurs outils pour créer mon application.

Je choisirais ensuite l'API qui me permettra de connecter le site web et à l'application mobile.

Je sécuriserais mon application comme je l'ai fait pour ma page web pour protéger les données.

Puis en collaboration avec un UX/UI je créerais un prototype visuel pour pouvoir débiter le développement.

Je me lancerais alors dans le développement de mon application.

Et enfin, après avoir testé l'application, je pourrais la mettre sur les plateformes de téléchargement.

## 2. Comment publieriez-vous votre site sur internet ? De quoi auriez-vous besoin ?

Pour publier mon site internet, il faudrait que je commence par choisir un nom de domaine.

Ensuite, je dois choisir un hébergement web pour ma page afin d'y stocker les fichiers et les données.

Je dois enregistrer tous mes fichiers et les transférer sur un système de gestion tel que GIT.

Il faudrait ensuite installer un certificat SSL pour qu'il suive le protocole HTTPS et que le site soit sécurisé.

Et enfin de je devrais configurer les DNS pour relier le nom du domaine à l'hébergement.