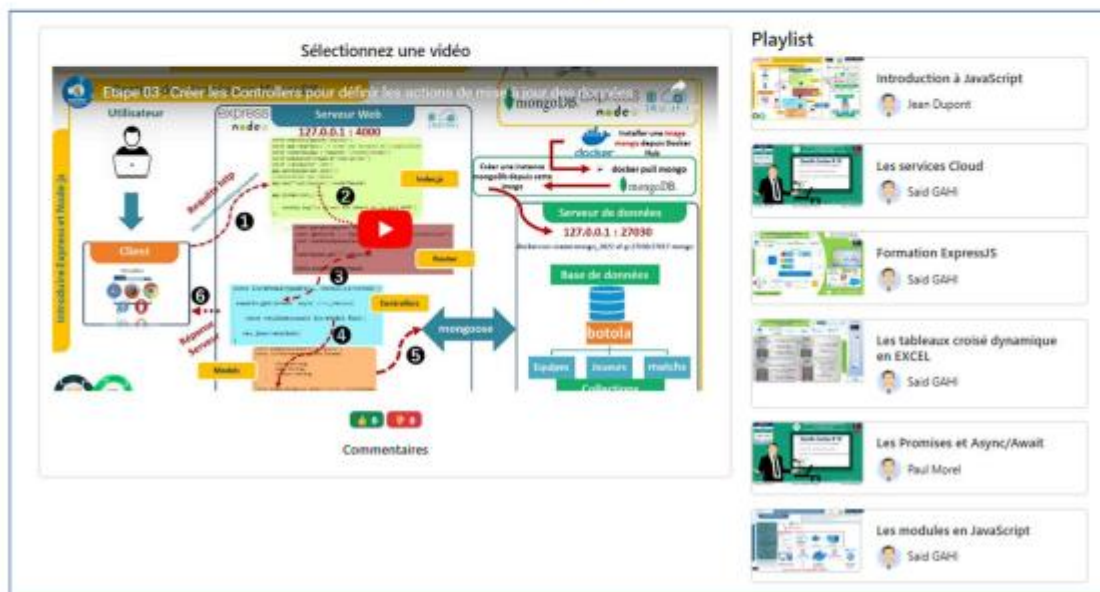


Contexte de l'Application de Gestion de Playlists Vidéos

Dans le cadre de l'apprentissage du développement web, il est essentiel de comprendre comment manipuler des données dynamiques et interagir avec une interface utilisateur en temps réel. Cette application vise à simuler une plateforme de gestion de playlists de vidéos inspirée de YouTube.

L'objectif est de permettre aux stagiaires de gérer une liste de vidéos à partir d'un tableau d'objets en JavaScript. Chaque vidéo possède des attributs tels que le titre, la description, la durée, le nombre de likes et dislikes, ainsi qu'une section de commentaires. L'interface, construite avec Bootstrap, offre une présentation intuitive où l'utilisateur peut :

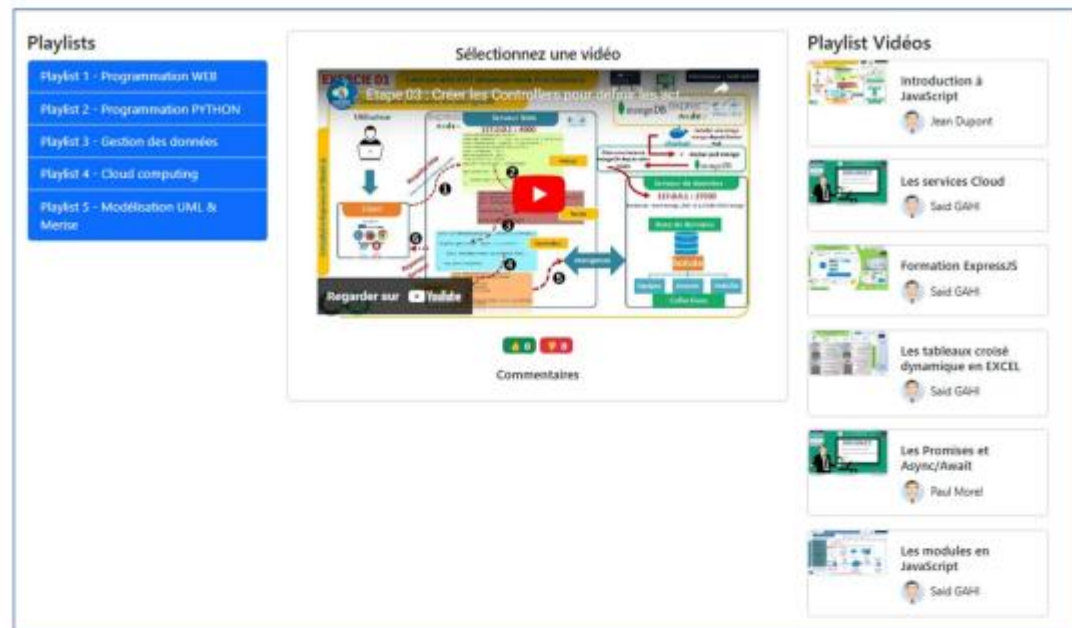
- Sélectionner une vidéo à regarder
- Voir les détails de la vidéo en cours (titre, auteur, nombre de likes et dislikes, etc.)
- Lire les commentaires associés à chaque vidéo
- Parcourir la liste des vidéos disponibles dans la playlist



Structure de données :

```
const playlists = [
  {
    idPlaylist: 1,
    titre: "Programmation Web",
    videos: [
      {
        id: 101,
        titre: "Introduction à JavaScript",
        description: "Une vidéo expliquant les bases de JavaScript.",
        miniature: "demo1.png",
        duree: "10:05",
        commentaires: ["Super vidéo !", "Très bien expliqué.", "Merci pour les
explications !", "Simple et efficace.", "J'adore cette vidéo !"],
        likes: 150,
        dislikes: 5,
        lien:
"https://www.youtube.com/watch?v=01ysRUHZbJI&list=PLoMFrq1Jfnr82k8rSczHHvaf7Y_1SPbaw&index=7",
        auteur: {
          nom: "Dupont",
          prenom: "Jean",
          photo: "said.jpg"
        }
      },
      {
        id: 102,
        titre: "Les services Cloud",
        description: "Comprendre les différentes services cloud et les
fournisseurs.",
        miniature: "annonce.png",
        duree: "12:30",
        commentaires: ["Merci pour cette explication!", "Clair et précis.",
"Bonne pédagogie.", "Très utile pour les débutants."],
        likes: 200,
        dislikes: 10,
        lien:
"https://www.youtube.com/watch?v=mMniZTgOW2Q&list=PLoMFrq1Jfnr82k8rSczHHvaf7Y_1SPbaw",
        auteur: {
          nom: "GAHI",
          prenom: "Said",
          photo: "said.jpg"
        }
      },
      ...
    ]
  }
]
```

3- Ajouter un bloc à gauche pour afficher la liste des playlist sous forme d'un menu vertical en utilisant card bootstrap.



4- Afficher les commentaires associés à chaque vidéo sous forme d'une grid horizontale avec une photo par défaut

