

Mini Challenges ReactJS

Niveau 1 – Challenge 1 : Compteur avec `useState`

Objectif :

Créer un composant Compteur qui :

- Affiche un nombre (initialisé à 0)
- Contient deux boutons : Ajouter +1, Enlever -1

Bonus : Ajouter un bouton "Réinitialiser"

Compétence visée : Comprendre et manipuler le `useState`

Doc : `useState`, Arrow function

Niveau 2 – Challenge 2 : Choisir et afficher une couleur

Objectif :

- Utiliser `useState`
- Gérer un `select` (menu déroulant)
- Afficher dynamiquement une valeur choisie

Crée un composant **Couleur** qui affiche une liste déroulante de couleurs (rouge, vert, bleu, jaune).

Lorsqu'une couleur est sélectionnée, affiche un message comme :

"Tu as choisi : bleu"

Et change la couleur du texte pour correspondre à la couleur sélectionnée.

Docs : event ==> onChange

Niveau 3 – Challenge 3 : Formulaire dynamique

Objectif :

Créer un composant **Formulaire** qui contient :

- Un champ texte pour le prénom
- Un champ email
- Un bouton "Envoyer"

Lorsque l'utilisateur clique sur "Envoyer", afficher un message :

"Merci [prénom], votre email [email] a bien été enregistré."

Compétence visée : Utiliser **useState** pour stocker et afficher les valeurs d'un formulaire.