

294 – Réaliser le front-end d'une application Web interactive

Exercice 2 – Condition if/else

Explication :

Dans cet exercice, nous allons mettre en place un contrôle de l'âge pour afficher un contenu. Sur notre page, il y a un input text qui demande de saisir votre âge, et un bouton pour valider. Si on est majeur, donc 18 ans et plus, on affiche le message autorisé, sinon on affiche une alerte disant que l'on n'est pas autorisé.

Pour réaliser cet exercice, voici comment vous allez procéder :

1. Vous allez lire le code JavaScript, qui est intégralement commenté, pour bien comprendre à quoi sert chaque élément, et surtout les variables à votre disposition. Il y a sûrement des éléments que vous ne comprenez pas car vous n'avez pas encore vu comment manipuler du HTML en JavaScript, mais ici vous n'avez qu'à exploiter les variables et fonctions déjà codées.
2. Vous allez écrire une condition if/else entre les lignes 34 et 38 qui appellera la fonction `refuser()` si l'âge saisi correspond à un mineur, et la fonction `valider()` s'il est majeur.
3. Attention, l'âge de la majorité a été stocké dans la variable `ageMajorite`, donc il faut utiliser cette variable dans la condition.

Une fois que vous aurez codé la bonne condition, vous pourrez enchaîner les tests en saisissant différents âges et en validant.