

JOUR 03

Exercice 1 :

Sujet : L'Ajax et les bases de données (interrogation)

Réaliser une page web **responsive** au design moderne. Cette page contiendra une liste déroulante de tous les pays d'Europe.

Créer une BDD qui contiendra tous les pays d'Europe et leur capitale respective.

Au choix d'un pays dans la liste déroulante, interroger la BDD en Ajax pour afficher la capitale.

Bonus : Créer un input supplémentaire permettant à l'utilisateur de tester ses connaissances en géographie. Au choix d'un pays dans le menu déroulant, l'utilisateur rentre une capitale dans l'input. Vérifier en Ajax si la réponse est bonne.

Exercice 2 :

Sujet : L'Ajax et les bases de données (manipulation)

Réaliser une page web **responsive** au design moderne.

En amont réaliser une BDD comme suit :

- une table genre (homme / femme)
- une table signe astrologique (les 12 signes)
- une table utilisateur (nom, prénom, id_du_genre, id_du_signe)

Remplissez la BDD avec vos informations.

Votre page contient un bouton "voir", et un bouton ajouter.

Au clic du bouton voir, afficher en Ajax tous les éléments contenus dans la table utilisateur.

Au clic du bouton ajouter, un formulaire apparaît permettant d'ajouter un nouvel utilisateur en Ajax également :

- un input nom
- un input prénom
- cases à cocher H/F
- liste déroulante des signes astro (un choix possible)

Bonus: Possibilité de modifier un utilisateur déjà présent. Possibilité d'ajouter un nouveau genre et/ou un nouveau signe astrologique. Possibilité de supprimer un utilisateur.