

TP3 - Création d'un formulaire de réservation de voyage accessible

Objectif : Comprendre et appliquer les principes d'accessibilité web en créant un formulaire long et complexe contenant divers types de champs.

Compétences évaluées :

1. Compréhension des principes d'accessibilité web.
2. Capacité à créer un formulaire HTML accessible.
3. Utilisation appropriée des attributs ARIA.

Description du TP :

Vous êtes développeur web pour une agence de voyage en ligne qui souhaite améliorer l'accessibilité de son site. Votre tâche est de créer un formulaire de réservation accessible qui comprend les éléments suivants :

1. Champs de texte pour le nom, le prénom, l'adresse email et le numéro de téléphone.
2. Champs de texte pour l'adresse de facturation (rue, ville, code postal, pays).
3. Champs de texte pour l'adresse de destination (rue, ville, code postal, pays).
4. Un champ de mot de passe pour la création d'un compte.
5. Un champ de confirmation du mot de passe.
6. Une liste déroulante pour sélectionner le type de voyage (aller simple, aller-retour, multi-destinations).
7. Des champs de date pour la date de départ et la date de retour.
8. Des boutons radios pour choisir la classe de voyage (économique, affaires, première classe).
9. Des checkboxes pour sélectionner des options supplémentaires (repas spéciaux, siège avec plus d'espace pour les jambes, etc.).

10. Un champ de texte pour les demandes spéciales.

11. Un bouton de soumission du formulaire.

Consignes :

1. Utilisez les attributs ARIA appropriés pour améliorer l'accessibilité du formulaire.
2. Assurez-vous que le formulaire est navigable au clavier.
3. Validez les entrées de l'utilisateur et fournissez des messages d'erreur descriptifs en cas d'entrée invalide.
4. Testez votre formulaire avec un lecteur d'écran pour vous assurer qu'il est entièrement accessible.

Livrables :

1. Le code HTML, CSS et JavaScript du formulaire.
2. Un rapport décrivant les choix de conception que vous avez faits pour améliorer l'accessibilité du formulaire.

Ressources :

1. [Introduction à l'accessibilité](#)
2. [Attributs ARIA](#)