Lab Institut membre



420-JLA-JQ Introduction au web

Mise en situation

Vous avez à développer un programme qui permettra d'inscription un membre dans un centre d'institut de rechercher le tarif est déterminé selon la catégorie : adulte est \$90, étudiant est \$60 et pour retraité \$80.

On vous demande d'intégrer la validation des données saisies dans le formulaire. Vous devrez respecter les champs obligatoires et les formats attendus pour certains champs.

Le but est d'apprendre à utiliser les fonctions qui retourne une valeur et le mettre dans un si. Dans ce programme tous les fonctions retournent une valeur.

Entrez les informations du membre

Interface

End C2 ICS Informations du membre			
Nom*			
Prénom*			
Adresse*			
Ville*			
Code postal			
Téléphone*			
Code permanant			
Catégorie	retraité ▼		
Envoyer	Réintialiser		

Fonctionnement du programme

Vous avez un bouton ("Envoyer") dans votre formulaire. Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Envoyer, vous affichez son tarif.

Le traitement d'envoyer se résume à :

- Valider les données qui ont été saisies à l'écran par étape.
 - valideTousChampsObligatoires
 - 2. valideFormat
 - 3. etc....



LABORATOIRE DE VALIDATION

 Lorsqu'un ou plusieurs champs obligatoires sont absents, ce message doit apparaître.

- ntroz	OC ID	tormai	TIONE	lu mem	APA.
	162 III	ıvıılla	LIUIIS U	iu illelli	DI E

Tous les champs ayant	une étoile sont obligatoires.
Nom*	

 Si la validation est réussie, on demande une confirmation (la fonction confirm) et le formulaire doit être envoyé. On affiche alors une page HTML avertissant de l'envoi.

If (confirm("message")==true)

https://www.w3schools.com/jsref/met_win_confirm.asp (mettre confirm dans un IF)

• Lors du clic sur le bouton *Envoyer*, une confirmation d'envoi est demandée à l'utilisateur. S'il répond oui sinon rien de se passe.

Les contraintes

Vous devez respecter les contraintes suivantes :

- Les champs de texte pour la saisie du prénom, du nom et de la ville.
- Le nom et le prénom et la ville ne peuvent contenir que des lettres et traits d'union.
- Le code postal doit être du format A9A 9A9 ou a9a 9a9.
- Le numéro de téléphone doit être du format 999-999 ou (999) 999-9999 (contient un espace).
- L'adresse ne sera pas validée.
- Le code permanant contient 4 lettres suivit de 8 chiffres de longueur fixe prendre maxLength. FORL05108020 ou forl05108020
- Lorsque le formulaire contient des erreurs, des couleurs de bordures changes pour rouge.

document.getElementById("txtNom").style.borderColor = "red" document.getElementById("txtNom").style.borderColor = "" //remettre ancienne couleur

• N'oubliez pas de prévoir une façon de remettre les bordures à la couleur par défaut et d'enlever le message du champ obligatoire.

LABORATOIRE DE VALIDATION