

## Application 1: Les formulaires en JavaScript



a) Créer la page "Inscription.html" contenant le formulaire suivant :

Civilité: Monsieur ☐ Madame ☐

Nom et prénom:

Numéro Tél:

E mail:

E mail Confirmation:

Adresse:

ville: Choisir une ville  Ajouter Ville


Code Postal:

Remarque:

Max 500 caractères, il vous reste:

☐ J'accepte les termes et conditions générales:

Ici le message d'erreur !!!

b) Ajouter les règles de style CSS afin d'appliquer la même mise en forme du formulaire, d'appliquer lors du survol de la souris l'interdiction du click  sur le bouton "Envoyer" qui est désactiver par défaut, et ne sera actif que lorsqu'on coche la case à cocher "J'accepte les termes et conditions générales".

c) Contrôle JavaScript

- L'appui sur le bouton "Envoyer" permet de valider le remplissage du formulaire sachant que le formulaire doit répondre aux contraintes suivantes:

Champs	Id	Contrainte s
Civilité	cv	De type bouton radio , un choix est obligatoire
Nom et prénom	np	Détaille < 30 caractères.
Numéro de téléphone	ntel	Est composé de 8 chiffres et commence obligatoirement par un des chiffres suivants : 9,7,5,2



Adresse email	mail	Est valide seulement si elle est de la forme "ch1@ch2.fr" ou "ch1@ch2.com"
Email confirmation	mailconf	Doit avoir obligatoirement le même contenu que le champ email
Adresse	adr	Valide si elle contient une chaine de 2mots(deux mots séparés par un espace)
Ville	ville	Liste de sélection: le choix d'une ville est obligatoire
Code Postal	cp	Unnombrecomposéde4chiffres
Zone texte Ajout ville	ajville	<b>Facultatif.</b> permet à l'utilisateur de saisir le nom des ville si elle n'existe pas dans la liste des villes.
bouton «Ajouter votre ville»	bajout	Permet l'ajout du nom de la ville à partir du champ Ajout ville
Remarques	rq	Nonvideetauplus100caractères
Le champ « reste » (disabled)	reste	Affiche dynamiquement le nombre de caractères restants à taper dans la zone remarque
Case à cocher	termes	Lorsqu'elle est cochée, le bouton envoyé passe à l'état actif
Le bouton « Envoyer » (disabled)	envoyer	N'est actif que si l'utilisateur coche la case «J'accepte les Termes et conditions générales»

- L'appui sur le bouton "Ajouter ville " permet d'ajouter la ville saisie (dans la zone "ajout ville") dans la liste des villes si elle n'existe pas, sinon affiche un message d'alerte "Ville existe déjà!"
- Dans la zone "Remarque" on a un nombre limité de caractères mentionné dans la zone "reste" qui se décrémente à chaque fois qu'on tape un nouveau caractère,  
  
Lorsque on atteint le nombre maximal, la zone remarque sera désactivée.
- Le bouton "Envoyer" est désactivé par défaut, et il ne sera actif que si on coche la case "J'accepte les termes et les conditions générales"
- Le message d'erreur doit être affiché en bas dans "la zone message d'erreur "de couleur rouge- orange.



## Application 2 : Les formulaires en JavaScript

Créer la page « **Inscription.html** » ci-dessous qui permet de remplir un formulaire d'inscription par les champs indiqués.

**Nom Prénom:**  nb

**Année de naissance:**  an

**Genre:** ☒ Masculin ☐ Feminin genre

**Etat Civil:** idsm Selectionnez un état à cc

**CIN:**  cin

**Adresse Mail:**  mail

**Langue:** ☒ Arabe ☐ Français ☐ Anglais ☐ Autres ar fr ang au

**Login:**  log

**Mot de passe:**  P1

**Confirmation de mot de passe:**  P2

☐ J'accepte les termes et les conditions générales

Social network

in

f

e

Development

ref=77

Mme Essouri Habiba

La fonction JavaScript est écrite dans un fichier « **controle.js** »

Champs	Conditions
Nom Prénom	Chaîne alphabétique de taille minimum égale à 6 et contenant des espaces.
Année de naissance	Un nombre entre 1970 et 2023
Genre	Sélection obligatoire d'un bouton
Etat civil	Sélection obligatoire d'une valeur parmi la liste
CIN	Chaîne de 8 chiffres commençant par 0 ou 1
Adresse mail	Chaîne non vide et comportant les caractères "@" et "." et ne doivent pas être ni au début ni à la fin de l'adresse mail
Langue	Cocher au moins une case
Login	Chaîne alphabétique de taille minimum égale à 6 et ne contenant pas d'espaces.
Mot de passe	Chaîne alphanumérique de 6 caractères ne contenant pas d'espaces.
Confirmation de mot de passe	Chaîne identique au contenu du champ « Mot et passe »
Case à cocher "J'accepte les termes"	Lorsqu'elle est cochée, le bouton envoyé passe à l'état actif
Le bouton « Envoyer » (disabled)	N'est actif que si l'utilisateur coche la case « j'accepte les termes et les conditions générales »