

**ATELIER N°9 :****Objectifs :**

- ✓ Validation de la page d'inscription du projet

**AVANT DE COMMENCER**

Créer un dossier "**Atelier9**" dans votre dossier personnel où seront enregistrés tous les documents à réaliser.

L'interface suivante c'est l'interface de la page « Inscription » du projet qui permet à un élève de s'inscrire à une bibliothèque en ligne :

## Inscription

### S'inscrire ...

Nom et Prénom :	<input type="text" value="Entrer ton nom et prénom"/>
Téléphone :	<input type="text" value="Entrer num téléphone"/>
Date de naissance :	<input type="text" value="08/12/2022"/>
Sexe :	<input type="radio"/> Homme <input type="radio"/> Femme
Adresse Email :	<input type="text" value="Saisir votre email"/>
Mot de passe :	<input type="text" value="Mot de passe"/>
Confirmer :	<input type="text" value="Confirmer votre mot de pass"/>
Niveau de programmation Web :	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>
Nombre d'années d'expérience :	<input type="text" value="0"/>
Centre d'intérêt :	<input type="checkbox"/> Musique <input type="checkbox"/> Théâtre <input type="checkbox"/> Sport <input type="checkbox"/> Cinema
Module de formation :	<div><div>PYTHON</div><div>HTML</div><div>CSS</div><div>JAVA SCRIPT</div></div>
Couleur préférée :	<input type="text" value=""/>

**S'inscrire**

On vous demande d'écrire les scripts nécessaires pour contrôler la saisie des données de chaque nouvel élève ajouté sachant que :

- ✚ Lors du passage de la souris sur le titre « **S'inscrire** » fait appel à une fonction JavaScript intitulée « **Reglement()** » permettant l'affichage du texte suivant : "*Pour s'inscrire, vous devez remplir tout le formulaire*"
- ✚ La zone **Nom et Prénom** :
  - Doit être **non vide**,
  - Composée **uniquement** par des **lettres alphabétiques et des espaces**,
  - Lorsqu'elle **prendra le focus**, une fonction JavaScript intitulée « **Colorer ()** » est appelée pour **changer la couleur d'arrière-plan** de cette zone de texte en **jaune**
  - Lorsqu'elle **perdra le focus**, une fonction JavaScript intitulée « **Convertir ()** » est appelée pour **convertir le Nom** de l'élève en **majuscule**,
- ✚ Le **téléphone** est **obligatoire** et contient exactement **8 chiffres**,
- ✚ Seulement les **naissances des années 2003, 2004 et 2005** sont concernées par l'inscription
- ✚ L'élève doit préciser son sexe,
- ✚ **L'adresse email** :
  - Doit être un compte **Gmail** (doit **contenir** le caractère '@' suivi par 'gmail.com'),
  - Au fur et à mesure de la saisie de l'email, une fonction JavaScript intitulée « **VotreEmail()** » est appelée pour afficher **simultanément** et à proximité l'email de l'élève,
- ✚ Le mot de passe est **obligatoire** et doit comporter au **minimum 6 au maximum 12 chiffres**,
- ✚ L'élève doit s'assurer de la saisie correcte de son mot de passe
- ✚ Seulement les élèves qui ont un **niveau > 15/20 en programmation Web** seront acceptés
- ✚ Pour s'inscrire l'élève doit avoir **au minimum 3 ans d'expérience** dans le domaine,
- ✚ L'élève doit obligatoirement choisir **un module de formation**
- ✚ L'élève doit choisir **sa couleur préférée** (autre que la couleur noir) et préciser au moins une de ses **centres d'intérêt** avant de confirmer l'inscription,

**NB.** La récupération des données d'un formulaire en utilisant la méthode **getElementById** ;

- ☞ La mise en forme du formulaire est laissée à votre libre choix, toutefois elle est obligatoire et faite dans un fichier externe nommé « TP9.css »