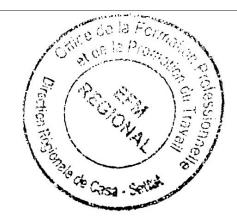




Promotion du Travail



Direction Régionale Casa Settat

EVALUATION DE FIN DE MODULE REGIONAL AU TITRE DE L'ANNEE : 2021/2022

Filière: Développement digital

Niveau: TS

N° du module : M105

Intitulé du module : Programmation JavaScript

Date d'évaluation: 13/06/2022

Année de formation : 1A

Epreuve: TH/PR Durée: 2h30 Variante: V1 Barème/ 40

Exercice 1: QCM 10 pts

| 1. Dans quelle balise HTML plaçons- nous le code JavaScript? La balise js La balise javascript La balise script La balise rel | 2. Quel est le bon endroit pour insérer un code JavaScript? La section <head></head> Les deux sections <head> et <body> sont correctes</body></head> La section <body></body> Aucune de ces réponses n'est vraie. |
|---|---|
| 3. Indiquez si l'affirmation est « true » or « false » : let nameFlag = false ; on réalise le test de (!!nameFlag) • true • false | 4. Quelle est la bonne commande si on veut lancer une alerte quand l'utilisateur clique sur maDiv? document.getElementById('maDiv').addEventListener('click', function(){alert('message');}); document.getElementById('maDiv').addEventListener('click', alert('message')); document.getElementById('maDiv').addEventListener('onclick', alert('message')); document.getElementById('maDiv').addEventListener('onclick', function(){alert('message');}); |
| 5. Comment mettre une chaine ch1 en minuscule? • Lower (ch1) • Ch1.min () • Ch1.toLowerCase () • Min (ch1) | 6. Quel opérateur est utilisé pour concaténer des chaines de caractères ? • . • & • Add () • + |
| 7. Que renvoie ch.slice(1, 3) si ch="OFPPT" PP PPT FP OFP | 8. Comment parcourir un tableau T for (var i in T) for (var i T[i]) for (var i T[i]!=NULL) for (var i Each (T[i]) |



9. le code jQuery pour définir la couleur d'arrière-plan de tous les « » en bleu?

- \$("span").style("background-color", "blue");
- \$("span").css("background-color", "blue");
- jQuery("span").style("backgroun d-color", "blue");
- Aucune de ces réponses n'est vraie.

10. Comment peut-on effectuer une requête Ajax de type XML sur un script PHP?

- \$.ajaxStart(type:"xml", url:"script.php", success:function data(););
- \$.getJSON("script.php", function(xml) { ... });
- \$.ajax({type:"POST",dataType: "xml", url:"script.php"});
- \$.post(dataType:"xml",url:"script.php", function() { ...});

Exercice 2: (30 PTS)

Soit le formulaire d'enregistrement à une formation

| Vous enregistrer au cours | |
|---------------------------|--------------------|
| | |
| | Inscrivez-vous ici |
| | |
| | Nom copmplet |
| • | Email |
| | Nméro de téléphone |
| | Type de cours* |
| | Envoyer |
| | |

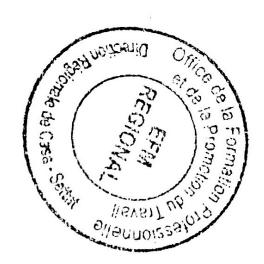


Le code HTML et CSS qui crée le formulaire et le suivant

```
<html>
 <head>
                                                                .info {
  <title>Formulaire d'incription à la formation</title>
                                                                   display: flex;
  <style>
                                                                   flex-direction: column;
   .main-block {
   display: flex;
                                                                   input, select {
   flex-direction: column;
                                                                   padding: 5px;
   justify-content: center;
                                                                   margin-bottom: 30px;
   align-items: center;
                                                                   background: transparent;
   height: 100%;
                                                                   border: none;
   padding: 25px;
                                                                   border-bottom: 1px solid black;
   .left-part, form {
                                                                   button {
   padding: 25px;
                                                                   width: 100%;
   .left-part {
   text-align: center;
                                                                  </style>
   form {
                                                                 </head>
   background: rgba(0, 0, 0, 0.1);
   .title {
   display: flex;
   align-items: center;
   margin-bottom: 20px;
```

```
<body>
  <div class="main-block">
   <div class="left-part">
    <h1>Vous enregistrer au cours</h1>
   </div>
   <form>
    <div class="title">
     <h2>Inscrivez-vous ici</h2>
    </div>
    <div class="info">
     <input type="text" name="name" placeholder="Nom
complet">
     <input
                      type="text"
                                          name="mail"
placeholder="Email">
     <input type="text" name="tel" placeholder="Nméro
de téléphone">
```

```
<select>
      <option value="course-type"</pre>
                                     selected>Type de
cours*</option>
                            value="short-courses">cours
      option
courts</option>
                         value="featured-courses">Cours
      <option
facturé</option>
     </select>
    </div>
         <input
                    type="button"
                                      value="Envoyer">
</form>
  </div>
 </body>
</html>
```



Travail à faire

- 1. Ecrire une fonction de validation des champs de saisie :
 - Tous les champs doivent être saisis (4pts)
- 2. Ecrire une fonction VerifTel() qui vérifie si le nombre de caractères du champs téléphone sont bien égales à 10 si non elle affiche un message d'erreur(4pts)
- 3. Ecrire le code JavaScript pour créer ce formulaire en respectant les règles ci-dessus (6pts)
- 4. En JavaScript ou en JQUERY écrire le code qui crée le CSS ci-dessous (6pts)
- 5. Ecrire la fonction JavaScript ou JQUERY qui vide les champs de saisie (4pts)
- 6. Ecrire une fonction RemplirType qui permet de remplir la liste déroulante des types de cours à partir des données JSON ci-dessous (6pts)