

Exercice Noté #7

L'exercice de cette semaine consiste se familiariser avec le Javascript. Vous aurez 2 tâches à effectuer.

Tâche 1 : Afficher la date de la dernière modification de la page

Dans la page yourtes, vous devez ajouter la date de la dernière modification de la page, dans le footer de la page :

Nom du Forfait	Description	Nuits	Coût par personne
Escapade de fin de semaine	Deux petits déjeuners, une carte des sentiers, une collation de pique-nique	2	\$450
Retraite Zen	Quatre petits déjeuners, une carte des sentiers, un laissez-passer pour le yoga quotidien	4	\$600
Sortie Kayak	Deux petits-déjeuners, deux heures de location de kayak par jour, une carte des sentiers	2	\$500

Copyright © 2018 Complexe Santa Maria
tonPrénom@tonNom.com
Cette page a été modifiée pour la dernière fois le 11/28/2018 08:19:56

Si on regarde de plus proche, voici le résultat attendu :

Copyright © 2018 Complexe Santa Maria
tonPrénom@tonNom.com
Cette page a été modifiée pour la dernière fois le 11/28/2018 08:19:56

À chaque fois que la page est rafraichie, la date devrait se mettre à jour. Vous devez donc implémenter un code javascript qui effectue cet affichage à l'écran.

Tâche 2 : Effectuer la validation de la date entrée dans le formulaire

Dans la page réservation, vous devez effectuer une validation afin de s'assurer que la date entrée n'est pas inférieure à la date d'aujourd'hui.

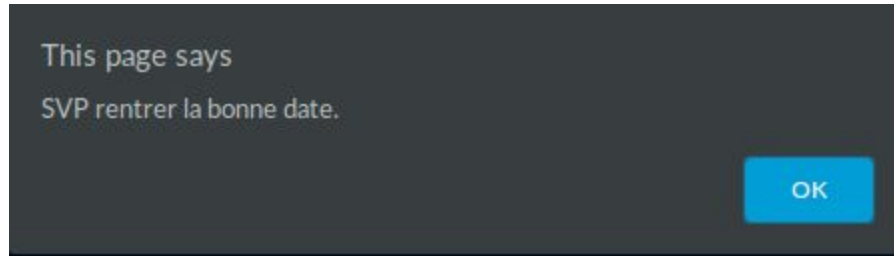
La validation doit vérifier si le champ date d'arrivée comporte une date inférieure à la journée actuelle. Si c'est le cas, un message d'erreur doit s'afficher à l'écran, mentionnant que la date entrée n'est pas valide.

Réservations au Complexe Santa Maria

Contactez nous

Les informations obligatoires sont marquées d'un astérisque (*).

* Prénom:	<input type="text" value="Alexandre"/>
* Nom:	<input type="text" value="Chartrand"/>
* Email:	<input type="text" value="moncourriel@gmail.com"/>
Téléphone:	<input type="text" value="111-111-1111"/>
Date d'arrivée:	<input type="text" value="11/19/2018"/>
Nuits:	<input type="text"/>
* Commentaires:	<input type="text" value="Mauvaise date"/>



En soumettant avec 19 janvier 2018, le script détecte que la date entrée est antérieure à la date actuelle (28 Novembre 2018), et un message d'erreur apparaît.

Si la date correspondante est valide, le formulaire doit retourner les bonnes valeurs. Sinon, le message d'erreur ci-dessus doit apparaître.

Vous devez aussi remettre un fichier Javascript pour chacune des deux tâches demandées.

Consignes

- Les retards sont fortement pénalisés (18% par jour).
- Bien entendu, si vous n'utilisez pas de Javascript, vous aurez la note de 0.

IMPORTANT

Vous devez écrire vos scripts en javascript, dans un fichier javascript externe. Pour exécuter le code javascript dans votre page html, vous pouvez utiliser l'exemple suivant :

Exemple : programme.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<script src="dateDeModification.js"></script>

</body>
</html>
```

- Le travail doit être fait en équipe de deux
- L'exercice sera noté sur 3 points.
- La date limite pour la remise est le 5 Décembre à 23h59.
- La remise se fait sur Studium seulement (Remise exercice 7). Un seul étudiant doit effectuer la remise. Ne pas oublier d'inscrire les noms et prénoms des deux membres de l'équipe en commentaire dans votre code.

Barème de correction

La date de dernière modification s'affiche dans la page Yourte	/1
La validation de la date est effectuée	/2
TOTAL	/3

- 0.1 point sera soustrait au total, par faute d'orthographe trouvée, jusqu'à une pénalité maximale de 20%.
- Le non respect des consignes engendre aussi des pénalités