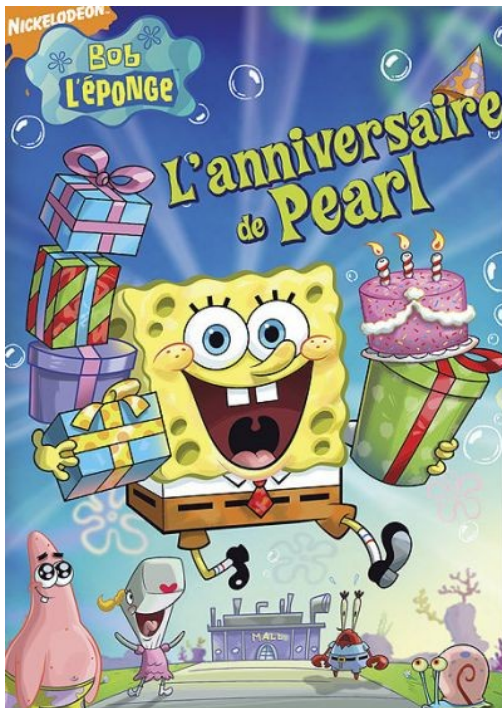


PROJET L'anniversaire de Pearl



Dans ce contexte sanitaire particulier, organiser une soirée est un peu plus compliqué, même au fond des océans.

Bob se charge de préparer l'anniversaire de Pearl, et il entend bien faire ça correctement.

Pour cela, il crée une interface web lui permettant de gérer à l'avance la participation des amis de Pearl...

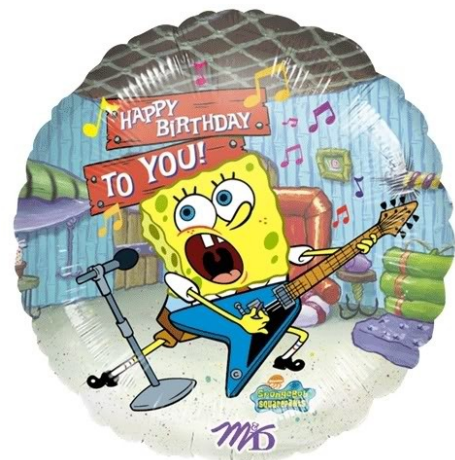
... Il a besoin d'aide.

1. Présentation du projet

Les personnes participantes à cette soirée sont de jeunes adultes sans enfants, qui viennent de tout Bikini Bottom.

Chacun doit apporter une boisson et un plat à partager, préciser des éventuelles intolérances alimentaires.

Il faut également donner une chanson qui pourra être jouée spécialement par Bob pendant la soirée.



La page web permet la saisie de toutes les informations suivantes :

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">• NOM• PRENOM• GENRE (H/F)• ADRESSE• CODE POSTAL• VILLE• TELEPHONE• EMAIL | <ul style="list-style-type: none">• HEURE D'ARRIVEE• HEURE DE DEPART• DORT SUR PLACE (O/N)• ALLERGIES ALIMENTAIRES EVENTUELLES• MUSIQUE FAVORITE• PLAT / BOISSON APPORTES• COMMENTAIRES |
|--|---|

Tous les champs doivent être renseignés avec les bonnes informations : il faudra donc faire en sorte que les participants s'en aperçoivent (passe en rouge si oubliée, message d'erreur pour une mauvaise saisie, ...)

2. Planning

Décomposition de projet en 3 étapes :

	CONTENU	EVALUATION
ETAPE 1	Création du formulaire HTML	OUI (formulaire seul)
ETAPE 2	Fonctionnalités Javascript intégrées au formulaire	OUI (fonctionnalités JS)
ETAPE 3	Restitution du projet	OUI (projet complet)

Le travail se fera par groupe de 2.

Critères d'évaluation :

		ETAPE 1 Formulaire HTML	ETAPE 2	ETAPE 3 Restitution Projet
ANA	<i>Analyser et modéliser un problème en termes de flux et de traitement d'informations</i>		Distinguer ce qui est exécuté sur le client et sur le serveur, utiliser Javascript côté client du php coté serveur.	
	<i>Décomposer un problème en sous-problèmes</i>	Délimiter et séparer les champs de saisie avec le balisage HTML		
	<i>Reconnaître des situations déjà analysées et réutiliser des solutions</i>			Récupération des données envoyées au serveur par le formulaire
REA	<i>Faire preuve d'autonomie, d'initiative et de créativité</i>	Personnaliser le design du formulaire		
VAL	<i>Développer des processus de mise au point et de validation de programmes</i>		S'assurer que les fonctions JavaScript font ce qui est attendu	
APP	<i>Comprendre et réutiliser des codes sources existants</i>	Utiliser des exemples rencontrés et les mettre en œuvre pour répondre à la demande		
	<i>Mobiliser les concepts et les technologies utiles pour assurer les fonctions d'acquisition, de mémorisation, de traitement et de diffusion des informations</i>			Enregistrer les informations saisies l'information à l'aide de php
COM	<i>Coopérer au sein d'une équipe dans le cadre d'un projet</i>			Travailler à plusieurs de façon efficace Respecter les délais Respecter les formats de restitution