

TITRE PROFESSIONNEL DÉVELOPPEUR WEB ET WEB MOBILE



MODULE 2	Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité
SÉANCES	Mise en situation « Créer une base de données » Mise en situation « Développer les composants d'accès aux données » Mise en situation « Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile »
DATE	Semaine du 26/10/2020 au 30/10/2020

/* ##### */
AUTO RÉTRO CHIC
SITE VOITURES DE LUXE FRANÇAISES
/* ##### */

Vous avez été contacté par un club de collectionneur « **Auto Rétro Chic** » qui désire réaliser un site afin de présenter différents modèles de voitures de luxe.

Le site doit être responsive et comporter une interface d'administration pour les mises à jour par les membres du club.

Quelques règles de gestion :

- Un constructeur possède au minimum 1 modèle de voiture
- Pour chaque constructeur, on doit avoir un logo, un nom, un résumé historique, l'image du fondateur
- Pour chaque voiture, on doit avoir le nom du modèle, le constructeur (avec lien vers la page constructeur), l'année de construction, un résumé et un visuel.
- ~~Si suppression d'un constructeur dans la base cela supprime les voitures de celui-ci.~~

Quelques recommandations :

=====

~~La consultation front ne peut pas se faire sur le compte admin de la bdd (création d'un utilisateur).~~

Vous êtes libre au niveau design.

Le choix d'un framework pour le CSS est possible

Menu navigation : Accueil / Les Constructeurs / Les Voitures / Livre d'or

Page index : texte de présentation du club + image des 3 derniers modèles insérés dans la base + présentation d'un constructeur sous forme de résumé avec lien vers la page constructeur

MODULE 2	Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité
SÉANCES	Mise en situation « Créer une base de données » Mise en situation « Développer les composants d'accès aux données » Mise en situation « «Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile
DATE	Semaine du 26/10/2020 au 30/10/2020

Page Les Constructeurs

Présentation sous forme de galerie d'images des logos constructeur avec un titre. Au clic sur un logo on visualise la page du constructeur.

Page constructeur :

Présentation du constructeur / de la marque (avec photo + logo)

Bio de la marque (succincte), lien vers la page galerie (qui liste les voitures de la marque).

Mettre un lien qui renvoie sur une page qui liste toutes les voitures de la marque sous forme de galerie d'images (image + titre dessous). Au clic sur l'image on dirige vers la page modèle de voiture.

Page Les voitures :

Présentation de toutes les voitures de la base, mettre en place une pagination en bas de page car on affiche seulement 6 voitures par page.

Liste les voitures sous forme de galerie d'images (image + titre dessous). Au clic sur l'image on dirige vers la page modèle de voiture.

Page voiture :

1 image du véhicule, le nom du véhicule, le nom du constructeur + logo (lien qui affiche une galerie des voitures propre à la marque), année (avec lien sur une page qui liste les voitures de la même année)

Texte qui présente de la voiture

Page livre d'or : (facultatif)

La page permet de poster un message à propos du site et de visualiser ceux déjà laissés.

Elle a un formulaire avec 1 champ pseudo, un champ message et un champ note + bouton valider.

Elle permet de visualiser les messages enregistrés auparavant. Utiliser un système pour éviter d'avoir une page trop longue.

Texte présentation index :

Dans les années 30 et 40, les constructeurs automobiles français allièrent à l'aérodynamisme de la carrosserie, l'esthétisme stylistique.

Au cours d'une trentaine d'années on était passé de la voiture à caisse carrée, dérivée du fiacre ou de la calèche, aux somptueuses carrosseries aux courbes et galbes voluptueux. L'élan dynamique et affiné des lignes se mariait à l'ondoiement et aux volutes des ailes, capots, habitacles et coffres.

Dès lors, Les profils s'étirent en mouvance féminine, les proues, parées de chromes, s'élargissent et se virilisent avec cette retenue tout à fait remarquable dans

TITRE PROFESSIONNEL DÉVELOPPEUR WEB ET WEB MOBILE



MODULE 2	Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité
SÉANCES	Mise en situation « Créer une base de données » Mise en situation « Développer les composants d'accès aux données » Mise en situation « Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile »
DATE	Semaine du 26/10/2020 au 30/10/2020

l'agressivité, les poupes s'abaissent et s'allongent, la ligne de fuite veut que l'auto colle à la route.

Liens pour la documentation :

<https://www.guide-automobiles-anciennes.com/VOITURE/Automobiles.htm>

<http://blogdesdeuxmondes.over-blog.com/article-histoire-des-marques-automobiles-francaises-120004444.html>

https://fr.wikipedia.org/wiki/Cat%C3%A9gorie:Constructeur_automobile_disparu

<http://www.antiqubrocdeletour.com/Les-collections/voitures-anciennes/>

- liens vers les clubs des marques

Livrables attendus :

Le but est de mettre en pratique une architecture MVC sur le modèle des exemples que vous avez vus.

Dans un dossier intitulé ARC_votreprenom, le site web (.php, .css, .js) + BDD (export au format .sql)

A votre disposition :

Ce document

Une vidéo montrant une ébauche du résultat attendu

Un répertoire contenant des images des véhicules, une proposition de logo, un répertoire avec quelques textes.

Vous pouvez aller chercher d'autres documents (images) sur le web si besoin