

Résumé du projet

Contexte

Volonté de créer un site personnalisable pour suivre événements et avancées de la saison de Formule 1 tout au long de l'année, avec des fonctionnalités divertissantes, pour rendre inoubliable l'expérience en tant que fan.

Objectifs

Le site poursuit plusieurs objectifs :

- **Gestion de compte utilisateur** : Création de compte, modification des informations personnelles, gestion de tokens (connexion, déconnexion)
- **Suivi de l'évolution de la saison de Formule 1** en ayant accès aux informations clés : résultats des courses, classements pilotes et écuries au championnat, statistiques, grille actuelle
- **Interface claire et immersive** : inspirée de la direction artistique officielle de la F1, avec un design responsive et moderne, et des créations visuelles originales
- **Expérience utilisateur personnalisée** : possibilité de créer ses propres classements (pilotes, écuries, circuits) pour refléter ses préférences (Hors MVP)
- **Souvenirs de Grand Prix** : espace personnel de commentaires sur chaque course.

Technologies utilisées

- **Front-end** : React / TypeScript
- **Back-end** : Node.js / Express
- **BDD** : PostgreSQL (Neon)
- **Déploiement** : Vercel / Render

Public cible

Le site s'adresse principalement à des personnes intéressées par la Formule 1, qu'il s'agisse de passionné-es réguliers ou de spectateurs plus occasionnels, souhaitant suivre l'évolution de la saison actuelle. Le public visé partage les caractéristiques suivantes :

- **Aisance avec les interfaces web** (navigation, création de compte, interaction avec des contenus dynamiques)
- **Intérêt pour les données sportives** : résultats, statistiques, classements
- **Volonté de personnalisation** : expression de ses propres opinions ou préférences via des classements et des commentaires

- **Recherche d'interactivité** : participation à des pronostics, visualisation de performances personnelles

Bien que le projet ne vise pas une audience massive, il est conçu pour offrir une expérience engageante et personnalisée à toute personne familière avec le sport automobile et à l'aise avec l'environnement numérique.

Intentions créatives

Le design du site garde la direction artistique du sport : sérieux, épuré, clair, avec un choix de couleur primaire évident : le rouge.

Inspirations :

- Direction artistique générale de la Formule 1
- Le site internet officiel associé : <https://www.formula1.com>
- Mes expériences et compétences personnelles en code, design et dessin.

Contraintes et périmètre

- Temps de création limité : moins de 9 mois
- Ressource humaine limité : moi
- Ressources budgétaire limité : 0

Motivation personnelle et message

Cette idée est née durant mes débuts d'apprentissage de création de sites internet. Ce site tel qu'il est aujourd'hui est la deuxième version de ce projet, bien amélioré après avoir acquis les compétences en développement web nécessaires pour lui donner vie.

Tout le design et le code de ce site sont le fruit de mon propre travail. Ce projet me tient à cœur et reflète mes apprentissages concrets en développement et en design.