

<u>cahier des charges du projet de</u> <u>football manager</u>

<u>équipe composée de :</u>

Etheve Gwenola

Cario Gaëlle

Caoulan Nicolas

rédacteur : Caoulan Nicolas Etheve Gwenola Cario Gaëlle

le: 12/01/17



Sommaire

1)Contexte et définition du problème

- 1.1)Explication du cadre du projet
- 1.2)Ressources du projet

2) objectifs

- 2.1)Aspect obligatoire
- 2.2)Aspect optionnel
- 2.3) Dates du projet

3)Périmètre

- 3.1)Ce qui va être fait
- 3.2)Ce qui ne sera pas fait
- 3.3)Répartition des acteurs et de leurs tâches

4)Contenu du site

- 4.1)Arborescence du site
- 4.2)Plan de contenu
- 4.3)Flux de navigation

5)Description fonctionnelle

5.X)Catégorie des fonctionnalités X

6)Contraintes techniques

- 6.1)Technologie autorisée
- 6.2) Technologie refusée
- 6.3) Technologie obligatoire

7)Conventions

- 7.1)Code couleur
- 7.2) Description de l'environnement de développement

8)Maquettage

- 8.1)Wireframe
- 8.2)Mokup

9)Délais

9.1)Récapitulatif

rédacteur : Caoulan Nicolas Etheve Gwenola Cario Gaëlle

le: 12/01/17 2/6



1)Contexte et définition du problème

1.1)Explication du cadre du projet

Ce projet est à réaliser dans le cadre de notre formation lTstart dans l'établissement de IMIE ,

1.2)Ressources du projet

Pour effectuer ce projet, nous disposons d'un chef de projet Gwenola Etheve, notre équipe est composée de Gaëlle Cario et Nicolas Caoulan, notre client est notre établissement scolaire IMIE de Rennes.

2) objectifs

le projet consiste à simuler une équipe de football sur un site web.

2.1)Aspect obligatoire

le site doit permettre :

- le choix du nombre d'équipes et de joueurs
- la simulation de transfert des joueurs (avec montant)
- le choix du joueur titulaire pour le match
- la simulation du match avec génération du score
- le calcul des points par équipe

2.2)Aspect optionnel

faire un affichage graphique des matchs

2.3)Dates du projet

le projet débuté le jeudi 12/01/17 doit être réalisé pour le lundi 16/01/17

3)Périmètre

3.1)Ce qui va être fait

le site doit permettre :

- le choix du nombre d'équipes et de joueurs
- la simulation de transfert des joueurs (avec montant)
- le choix du joueur titulaire pour le match
- la simulation du match avec génération du score
- le calcul des points par équipe

3.3) Répartition des acteurs et de leurs tâches

Gwenola Etheve : chef de projet, développeuse, conseil rédaction

Gaëlle Cario : développeuse, conseil rédaction Nicolas Caoulan : rédacteur, développeur

rédacteur : Caoulan Nicolas Etheve Gwenola Cario Gaëlle

le: 12/01/17 3/6



4)Contenu du site

4.1)Arborescence du site

4.2)Plan de contenu 4.3)Flux de navigation

5)Description fonctionnelle

fonction DB	
Identification	
Objectifs	créer la base de donnée
Description	
Contraintes	
niveau de priorité	haute

fonction achat	
Identification	
Objectifs	gérer les achats de joueurs dans la base de donnée
Description	permet d'envoyer à la base de donnée les informations d'achat et de vente des joueurs
Contraintes	avoir réalisé la fonction DB
niveau de priorité	moyenne

fonction affichage équipe	
Identification	
Objectifs	afficher les équipes
Description	permet d'afficher les équipes avec le nom et la position des joueurs
Contraintes	avoir créé la fonction DB et affichage joueur
niveau de priorité	moyenne

rédacteur : Caoulan Nicolas Etheve Gwenola Cario Gaëlle

le: 12/01/17 4/6



fonction affichage joueur	
Identification	
Objectifs	gérer les données de la base de donnée
Description	permet à la fonction affichage équipe d'afficher les joueurs
Contraintes	avoir créé la fonction DB
niveau de priorité	haute

fonction connection BDD	
Identification	
Objectifs	gérer les connections à la base de donnée
Description	permet de se connecter à la base de donnée
Contraintes	avoir créé la fonction DB
niveau de priorité	haute

fonction footbalManager	
Identification	
Objectifs	gérer les joueurs et les équipes
Description	permet d'utiliser les fonctions affichage joueur et affichage équipe
Contraintes	avoir créé les fonctions affichages
niveau de priorité	moyenne

rédacteur : Caoulan Nicolas Etheve Gwenola Cario Gaëlle

le: 12/01/17 5/6



fonction generateur_match	
Identification	
Objectifs	simuler les matchs
Description	simule les match et les score
Contraintes	avoir créé les autres fonctions
niveau de priorité	moyenne

6)Contraintes techniques

6.1)Technologie autorisée

- mySQL
- JavaScript
- CSS
- HTML
- PHP
- mindView

6.2) Technologie obligatoire

- GitHub

7)Conventions

7.1)Code couleur

7.2) Description de l'environnement de développement

- ordinateur personnel de chaque membres de l'équipe
- logiciels :
 - WAMPserver (utilisation de mySQL)
 - GitHub (échange et versionning des fichiers du projet)
 - Sublime text (BDD, HTML, CSS)
 - JMerise (MCD, MLD)

8)Maquettage

8.1)Wireframe

8.2)Mokup

9)Délais

9.1)Récapitulatif

- livrer un site web simulant le management d'une équipe de football
- ce projet a débuté le jeudi 12/01/17
- ce projet doit être réalisé pour le lundi 16/01/17

rédacteur : Caoulan Nicolas Etheve Gwenola Cario Gaëlle

le: 12/01/17