I - Contexte

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Entreprise :**  Société “IGES”  ALLARD Fabien, BENAÏM Eliott, étudiant en B.U.T informatique à l’université Paul Sabatier à Toulouse.  N° siret : 5626 5654 2186  12 rue des Lilas, 31000 Toulouse |  | **Client :**  Le Centre de Visionnage de Vidéo  N° siret : 16532547884215  23 rue de la vidéo, 31000 Toulouse |

**Projet :**

La demande consiste à réaliser un site web vitrine pour la diffusion de séries TV. Nous devons mettre en place une fonction de recherche en fonction des mots clefs définissant les séries proposées sur le site. De plus, le site devrait être en mesure de recommander des séries en fonction de l’activité de l’utilisateur.

L'algorithme de recherche se base sur les fichiers des 128 sous-titres de séries fournis par le client.

II - Descriptif de la demande

Ce cahier des charges est évolutif sous condition d’acceptation des deux parties.

Objectifs du client :

* Faciliter la recherche de séries
* Avoir un site vitrine de séries TV
* Permettre une proposition pertinente d’une série à partir de mon clés \*

L’objectif à court terme de notre client est d’avoir l’obtention d’un site vitrine lui permettant d’exposer ses séries TV.

A long terme, son objectif est de pouvoir fournir à ses clients des recommandations de séries les plus pertinentes afin de fidéliser ses clients.

III - Fonctions

| **Fonct°** | **Désignation** | **Critères d’appréciations** | **Niveaux** | **Flexibilité** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| FP | L’application permet d’exposer les séries TV du client en fonction des centres d’intérêts de chaque utilisateur. | - Création d’un site web  - Barre de recherche  - Recommandation en fonction de  l’expérience du client | - oui  - algorithme par mots clés - oui |  |
| FC1 | La fonction de recherche doit-être efficace | - rapidité  - pertinence | - 2 s max - mots clés en lien avec la série | ~ 1s |
| FC2 | L’application doit-être capable de proposer des séries | - personnalisé  - pertinent | - par client - en fonction des recherches |  |
| FC3 | Le site doit-être rapide d’utilisation | - rapidité des temps de chargements | - 2s max | ~1s |
| FC4 | Le site doit-être capable de pouvoir gérer des connexions en simultané | - Nombre d’utilisateurs connecté en simultanés | - 100 personnes max |  |
| FC5 | Le site doit-être sécurisé | - respect des normes de sécurités de la législation et des bonnes pratiques | - oui |  |
| FC6 |  |  |  |  |
| FC7 |  |  |  |  |
| FC8 |  |  |  |  |
| FC9 |  |  |  |  |
| FC10 |  |  |  |  |