Fiches exigences - méthode VOLERE

|  |  |
| --- | --- |
| **I.FONDEMENTS DU PROJET** | **V.AUTRES ASPECTS DU PROJET** |
| 1. But du projet | 18. Questions sans réponse |
| 2. Personnes et organisme impliqués dans les enjeux du projet | 19. COTS : progiciels et composants commerciaux |
| 3. Utilisateurs du produit | 20. Nouveaux problèmes, créés par le nouveau système |
| **II. CONTRAINTES SUR LE PROJET** | 21. Tâches à faire pour livrer le système |
| 4. Contraintes imposées (non négociables) | 22. Contrôle final de qualité sur site (Cutover) |
| 5. Glossaire et conventions de dénomination | 23. Risques liés au projet |
| 6. Faits et hypothèses utiles | 24. Estimation des coûts du projet |
| **III.EXIGENCES FONCTIONNELLES** | 25. Manuel utilisateur et formations à envisager |
| 7. Portée du travail | 26. Salle d’attente : idées pour les futures versions |
| 8. Portée du produit : cas d’utilisation | 27. Idées de solutions |
| 9. Exigences fonctionnelles et exigences sur les données |  |
| **IV.EXIGENCES NON FONCTIONNELLES** |  |
| 10. Ergonomie et convivialité du produit |  |
| 11. Facilité d’utilisation et facteurs humains |  |
| 12. Fonctionnement du produit |  |
| 13. Adéquation du produit avec son environnement |  |
| 14. Maintenance, support, portabilité, installation du produit |  |
| 15. Sécurité |  |
| 16. Exigences culturelles et politiques |  |
| 17. Lois et standards influençant le produit |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Numéro de l’exigence : **001** | Type d’exigence : **1** | | Evénements / Cas d’utilisation : |
| Description : **L’application devra prendre en compte la géolocalisation de l’utilisateur.** | | | |
| Justification : **Il s’agit de pouvoir localiser l’utilisateur afin de pouvoir lui présenter sur un fonds de carte les lieux de son intérêt.** | | | |
| Origine : **Les administrateurs système.** | | | |
| Critère de satisfaction : | | | |
| Contentement du maître d’ouvrage: **5** | | Mécontentement du maître d’ouvrage: **5** | |
| Exigences dépendantes : **013 - 016** | | Exigences conflictuelles : | |
| Documents relatifs : **Note de cadrage** | | | |
| Historique : **Création le 25-04-16** | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Numéro de l’exigence : **002** | Type d’exigence : **10** | | Evénements / Cas d’utilisation : |
| Description : **L’application devra avoir un design épuré.** | | | |
| Justification : **Il s’agit d’avoir un site web sans fioritures pour facilité l’utilisation et pour mettre en avant l’utilité de l’applicaion.** | | | |
| Origine : **Les administrateurs système** | | | |
| Critère de satisfaction : | | | |
| Contentement du maître d’ouvrage: **5** | | Mécontentement du maître d’ouvrage: **4** | |
| Exigences dépendantes : | | Exigences conflictuelles : | |
| Documents relatifs : | | | |
| Historique : **Création le 25-01-16** | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Numéro de l’exigence : **003** | Type d’exigence : **11 - 13** | | Evénements / Cas d’utilisation : |
| Description : **L’application devra être en responsive design.** | | | |
| Justification : **Il s’agit de prendre en compte la situation du marché actuelle, à savoir que mobinautes sont de plus en plus nombreux et qu’il est donc intéressant de pouvoir toucher cette cible en rendant accessible l’application via un smartphone.** | | | |
| Origine : **Les administrateurs système.** | | | |
| Critère de satisfaction : | | | |
| Contentement du maître d’ouvrage: **5** | | Mécontentement du maître d’ouvrage: **1** | |
| Exigences dépendantes : | | Exigences conflictuelles : | |
| Documents relatifs : | | | |
| Historique : **Création le 25-04-16** | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Numéro de l’exigence : **004** | Type d’exigence : **9** | | Evénements / Cas d’utilisation : |
| Description : **L’application devra répondre aux demandes des utilisateurs en temps réel.** | | | |
| Justification : **Il s’agit de répondre le plus rapidement possible aux attentes des utilisateurs afin que leurs lieux d’intérêt puissent s’afficher sur le fond de carte dans un court laps de temps.** | | | |
| Origine : **Les administrateurs système.** | | | |
| Critère de satisfaction : | | | |
| Contentement du maître d’ouvrage: **5** | | Mécontentement du maître d’ouvrage: **3** | |
| Exigences dépendantes : | | Exigences conflictuelles : | |
| Documents relatifs : | | | |
| Historique : **Création le 25-04-16** | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Numéro de l’exigence : **005** | Type d’exigence : **1 - 8** | | Evénements / Cas d’utilisation : |
| Description : **L’application devra utiliser un fond de carte tel que Google Map.** | | | |
| Justification : **Il s’agit du fondement de l’application : pouvoir afficher les résultats de la requête de l’utilisateur sur un fond de carte.** | | | |
| Origine : **Les administrateurs système.** | | | |
| Critère de satisfaction : | | | |
| Contentement du maître d’ouvrage: **5** | | Mécontentement du maître d’ouvrage: **5** | |
| Exigences dépendantes : | | Exigences conflictuelles : | |
| Documents relatifs : | | | |
| Historique : **Création le 25-04-16** | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Numéro de l’exigence : **006** | Type d’exigence : **8** | | Evénements / Cas d’utilisation : |
| Description : **L’application devra permettre un système d’authentification pour les utilisateurs qui le souhaitent.** | | | |
| Justification : **Il s’agit de pouvoir améliorer l’expérience utilisateur et de favoriser son appropriation de l’application.** | | | |
| Origine : **Les administrateurs système** | | | |
| Critère de satisfaction : | | | |
| Contentement du maître d’ouvrage: **5** | | Mécontentement du maître d’ouvrage: **5** | |
| Exigences dépendantes : **007** | | Exigences conflictuelles : | |
| Documents relatifs : | | | |
| Historique : **Création le 25-04-16** | | | |
| Numéro de l’exigence : **007** | Type d’exigence : **9** | | Evénements / Cas d’utilisation : |
| Description : **L’application devra sauvegarder les logs des utilisateurs possédant un compte.** | | | |
| Justification : **Il s’agit de pouvoir gérer une base de données pour que l’utilisateur –ayant un compte- puisse avoir son historique** | | | |
| Origine : **Les administrateurs système** | | | |
| Critère de satisfaction : | | | |
| Contentement du maître d’ouvrage: **5** | | Mécontentement du maître d’ouvrage: **3** | |
| Exigences dépendantes : **006** | | Exigences conflictuelles : | |
| Documents relatifs : | | | |
| Historique : **Création le 25-04-16** | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Numéro de l’exigence : **008** | Type d’exigence : **8** | | Evénements / Cas d’utilisation : |
| Description : **L’application devra permettre à l’utilisateur de faire autant de requêtes qu’il veut sans un laps de temps défini.** | | | |
| Justification : **Il s’agit de pouvoir offrir à l’utilisateur le maximum de services pour répondre à ses besoins.** | | | |
| Origine : **Les administrateurs système** | | | |
| Critère de satisfaction : | | | |
| Contentement du maître d’ouvrage: **5** | | Mécontentement du maître d’ouvrage: **5** | |
| Exigences dépendantes : | | Exigences conflictuelles : | |
| Documents relatifs : | | | |
| Historique : **Création le 25-04-16** | | | |
| Numéro de l’exigence : **009** | Type d’exigence : **9** | | Evénements / Cas d’utilisation : |
| Description : **L’application devra proposer un ensemble de mots clés à l’utilisateur pour qu’il effectue sa requête.** | | | |
| Justification : **Il s’agit de pouvoir préserver la vie privée des utilisateurs.** | | | |
| Origine : **Les administrateurs système** | | | |
| Critère de satisfaction : | | | |
| Contentement du maître d’ouvrage: **5** | | Mécontentement du maître d’ouvrage: **5** | |
| Exigences dépendantes : **010** | | Exigences conflictuelles : | |
| Documents relatifs : | | | |
| Historique : **Création le 25-04-16** | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Numéro de l’exigence : **010** | Type d’exigence : **8** | | Evénements / Cas d’utilisation : |
| Description : **L’application devra permettre à l’utilisateur de rechercher et localiser un lieu d’intérêt par mot-clé.** | | | |
| Justification : **Il s’agit de pouvoir offrir la meilleure qualité de service possible aux utilisateurs, et de rendre l’application agile .** | | | |
| Origine : **Les administrateurs système** | | | |
| Critère de satisfaction : | | | |
| Contentement du maître d’ouvrage: **5** | | Mécontentement du maître d’ouvrage: **4** | |
| Exigences dépendantes : **009** | | Exigences conflictuelles : | |
| Documents relatifs : | | | |
| Historique : **Création le 25-04-16** | | | |
| Numéro de l’exigence : **011** | Type d’exigence : **9** | | Evénements / Cas d’utilisation : |
| Description : **L’application devra permettre à l’utilisateur d’effectuer une requête sans obligation qu’il soit authentifié.** | | | |
| Justification : **Il s’agit de laisser à l’utilisateur la liberté de choisir s’il veut s’authentifier ou non pour effectuer une requête.** | | | |
| Origine : **Les administrateurs système** | | | |
| Critère de satisfaction : | | | |
| Contentement du maître d’ouvrage: **5** | | Mécontentement du maître d’ouvrage: **3** | |
| Exigences dépendantes : **012** | | Exigences conflictuelles : | |
| Documents relatifs : | | | |
| Historique : **Création le 25-04-16** | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Numéro de l’exigence : **012** | Type d’exigence : **1** | | Evénements / Cas d’utilisation : |
| Description : **L’application devra permettre d’afficher le résultat de la recherche sur une carte.** | | | |
| Justification : **Il s’agit du fondement de l’application : pouvoir afficher les résultats de la requête de l’utilisateur sur un fond de carte.** | | | |
| Origine : **La Direction Générale** | | | |
| Critère de satisfaction : | | | |
| Contentement du maître d’ouvrage: **5** | | Mécontentement du maître d’ouvrage: **5** | |
| Exigences dépendantes : **011** | | Exigences conflictuelles : | |
| Documents relatifs : | | | |
| Historique : **Création le 25-04-16** | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Numéro de l’exigence : **013** | Type d’exigence : **8** | | Evénements / Cas d’utilisation : |
| Description : **L’application devra permettre de voir l’ensemble des lieux d’intérêts recherchés quelque soit l’échèle de la carte.** | | | |
| Justification : **Il s’agit de faciliter l’utilisation de l’application.** | | | |
| Origine : **Les administrateurs système.** | | | |
| Critère de satisfaction : | | | |
| Contentement du maître d’ouvrage: **5** | | Mécontentement du maître d’ouvrage: **4** | |
| Exigences dépendantes : | | Exigences conflictuelles : | |
| Documents relatifs : | | | |
| Historique : **Création le 25-04-16** | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Numéro de l’exigence : **014** | Type d’exigence : **8** | | Evénements / Cas d’utilisation : |
| Description : **L’application devra permettre à l’utilisateur de se déplacer sur la carte en conservant ses critères de recherche.** | | | |
| Justification : **Il s’agit d’offrir à l’utilisateur le meilleur service possible.** | | | |
| Origine : **Les administrateurs système** | | | |
| Critère de satisfaction : | | | |
| Contentement du maître d’ouvrage: **5** | | Mécontentement du maître d’ouvrage: **3** | |
| Exigences dépendantes : | | Exigences conflictuelles : | |
| Documents relatifs : | | | |
| Historique : **Création le 25-04-16** | | | |
|  |
| Numéro de l’exigence : **015** | Type d’exigence : **9** | | Evénements / Cas d’utilisation : |
| Description : **L’application devra permettre à l’utilisateur, possédant un compte, de mettre en favori ses points d’intérêts.** | | | |
| Justification : **Il s’agit d’offrir à l’utilisateur la meilleure expérience utilisateur possible.** | | | |
| Origine : **Les administrateurs système** | | | |
| Critère de satisfaction : | | | |
| Contentement du maître d’ouvrage: **5** | | Mécontentement du maître d’ouvrage: **4** | |
| Exigences dépendantes : | | Exigences conflictuelles : | |
| Documents relatifs : | | | |
| Historique : **Création le 25-04-16** | | | |
|  |
| Numéro de l’exigence : **016** | Type d’exigence : **8** | | Evénements / Cas d’utilisation : |
| Description : **L’application devra, à la connexion de l’utilisateur, afficher sur un fond de carte des points d’intérêts dans un rayon inférieur ou égal à 1km de l’utilisateur, en fonction de la plage horaire.** | | | |
| Justification : **Il s’agit d’offrir à l’utilisateur le meilleur service possible.** | | | |
| Origine : **Les administrateurs système** | | | |
| Critère de satisfaction : | | | |
| Contentement du maître d’ouvrage: **5** | | Mécontentement du maître d’ouvrage: **5** | |
| Exigences dépendantes : **001** | | Exigences conflictuelles : | |
| Documents relatifs : | | | |
| Historique : **Création le 25-04-16** | | | |
|  |