

Projet 2A C++

Plan du cahier de charge

(E-HEALTH APPLICATION)

1- Présentation de l'entreprise :

Présentation de la société en précisant les points suivants :

- † Date de création : 18 décembre 1890
- † Activité principale : Santé publique
- † Nombre de salariés : 830
- † Chiffre d’Affaire : **3 millions de dinars**
- † Valeurs véhiculées par l’entreprise :
 - La continuité
 - L'égalité
- † produits et/ou services vendus (marques, gammes et lignes de produits...)

L'hôpital a pour ambition de prendre en charge les patients et de contribuer à leur état de santé et ainsi de répondre à toutes les détresses de tous les citoyens, quels que soient leur âge et leurs revenus

2- Analyse de l'existant :

- † **Manque de matériels.**
- † **Un ancien service qui contient encore les dossiers médicaux des patients en feuille**

3- Les objectifs :

- Votre logiciel contiendra-t-il des droits d'accès ?

Oui

- Votre logiciel contiendra-t-il un système d'authentification ?

Oui

- Faut-il intégrer un outil d'analyse et de statistiques ?

Non

- Votre logiciel doit-il être multilingue ?

Non

- Votre logiciel contiendra-t-il une partie d'aide à décision ?

Non

4- Le marché cible :

Les hôpitaux –les cliniques

5- Logiciel concurrent :

Citer des solutions concurrentes qui existent sur le marché :

- Logiciel Visiteurs Médicaux - Offre mensuel – KooL
- MAPPING BUSINESS : GESTION DE VISITEURS MEDICAUX

6- Solution proposée

- Système d'identification (Login, Mot de passe).
- Créer nouveau compte.
- Gérer les données des patients.
- Gérer les visites.
- Consulter les anciennes visites.
- Gérer les ordonnances.
- Contrôler les ordonnances.
- Ajouter, modifier et supprimer (Les patients, les ordonnances ,les visites).

7- Les contraintes (Techniques/Fonctionnelles)

Cette application ne pourra pas faire automatiquement le diagnostic du patient

Elle n'a pas une couche d'intelligence artificielle

8- Structure du logiciel

L'application contient 8 pages :

1. Une Page d'identification
2. Une Page de création d'un nouveau compte
3. Une Page qui contient les boutons pour parcourir l'application
4. Une Page d'ajout d'un nouveau patient
5. Une Page qui contient un formulaire de visite médicale
6. Une Page pour écrire l'ordonnance
7. Une page qui contient le tableau des patients
8. Une page qui contient le tableau des ordonnances

9- Charte graphique du logiciel :

- **typographie: century , futura.**
- **Taille : 14 - 9 – 5**

10- Le planning

conceive			design			implement					operate	
Semaine1 (28/09/20)	Semaine 2 (05/10/20)	Semaine3 (12/10/20)	Semaine4 (19/10/20)	Semaine5 (26/10/20)	Semaine6 (01/11/20)	Semaine7 (09/11/20)	Semaine8 (16/11/20)	Semaine9 (23/11/20)	Semaine10 (30/11/20)	Semaine 11 (07/12/20)	Semaine12 (14/12/20)	Semaine13
											Présentation finale	
		Présentation 1						Présentation 2			Présentation technique	Présentation commerciale