

ITUNIVERSITY - EVALUATION STAGE – PROMO 8B – MAI 2017

Thème

Un cabinet médical veut constituer un système d'information qui permet de faciliter :

- Le suivi des rendez-vous des patients
- La saisie des ordonnances
- La saisie des consultations
- La gestion des factures
- La gestion des médicaments (entrée, sortie)

Le cabinet médical possède sa propre pharmacie. Ainsi les ordonnances seront établies selon le stock de médicament disponible.

Lorsqu'on saisit une ordonnance, on ajoute une ou plusieurs lignes de médicaments avec des quantités.

Ex :

1 boîte de vitamine C, 1 plaquette de paracétamol, 1 flacon de sirop

Il y a plusieurs types de consultation avec des tarifs différents (ex : général, ophtalmologie pour les yeux, soin pour les pansements...)

On aura 2 types de profil utilisateurs

- Un profil médecin qui va entrer ses propres ordonnances et consultations.
- Un super utilisateur où tout est accessible (on insère directement dans la base les comptes super-utilisateur)

Rappel contenu technique

- Langage au choix mais obligation d'utiliser un framework MVC
- Base de données au choix

Travaux à faire

Jour 1 – matinée

1. Pages à créer
 - a. Page login
 - b. Page de saisie des consultations (profil médecin). Insérer les infos du patient dans la base
2. Etats à sortir
 - a. Le nombre et le type de consultation effectué par chaque médecin (super utilisateur)
 - b. L'historique de consultation d'un patient. Un patient peut être reçu par différent médecin.