

MINISTERE DES ENSEIGNEMENTS SECONDAIRES	EVALUATION DE FIN DE LA 3 ^{ème} SEQUENCE	Classe : 1 ^{ère} TI
LYCEE BILINGUE DE BAMENDA	EPREUVE DE SYSTEME D'INFORMATION	Coeff :
DEPARTEMENT D'INFORMATIQUE	Janvier 2019	Durée : 1h

Exercice 1 : 05 Pts

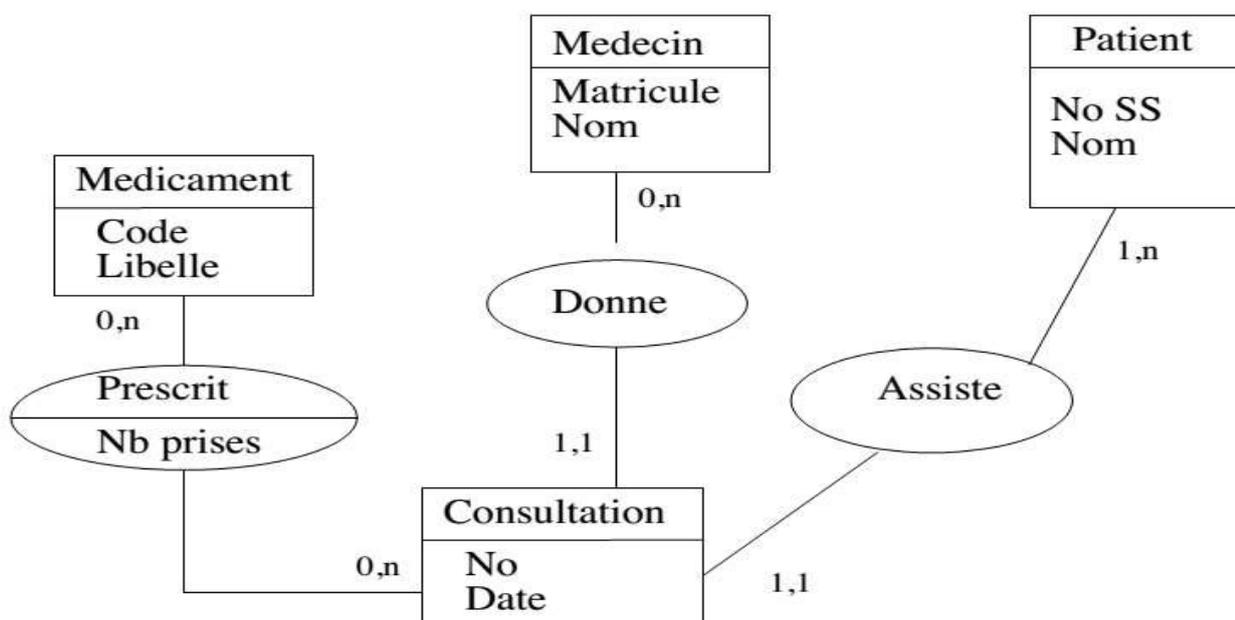
1. Définir les termes suivants : **Entreprise, Système d'information (1pt)**
2. Donner une finalité et deux fonctions d'une entreprise (1pt)
3. Donner les constituants d'un Système d'information (1pts)
4. Quels sont les critères d'un bon système d'information (1pt)
5. Quelles sont les avantages à automatiser un SI (1pt)

Exercice 2 : 09 Pts

1. Définir les sigles suivants : **MERISE, MCD, MCC, MCT, MLD (2pts)**
2. Enumérer et expliquer brièvement trois méthodes d'analyse pour la conception d'un système d'information.(3pts)
3. Quelles sont les composants d'une méthode d'analyse et conception (2pts)
4. Enumérer les différents niveaux de la méthode MERISE (1pt)
5. Quelles sont les rôles des méthodes d'analyse (1pt)

Exercice 2 : 06 Pts

On vous donne le MCD ci-dessous représentant des visites dans un centre médical. Répondez aux questions suivantes par vrai ou faux en fonction des caractéristiques de ce schéma.



1. Un patient peut-il effectuer plusieurs visites ?
2. Un médecin peut-il recevoir plusieurs patients dans la même consultation ?
3. Peut-on prescrire plusieurs médicaments dans une même consultation ?
4. Deux médecins différents peuvent-ils prescrire le même médicament ?