



Projet intégrateur en gestion de données: Application VisioPad

*Groupe 5: GOURDON Stéphanie, AVANZINO Aurélien,
OUBARI Mohammad et VARINIER Rémy*

M1 MIAGE
Année 2020-2021

Justification des choix de conception du modèle:

On a commencé par une demande d'identification sur l'application avec une précondition pour s'assurer que l'utilisateur a déjà un compte créé.

Puis on va demander à l'utilisateur de choisir un résident parmi la liste qui lui est proposée (qui correspond aux résidents qui lui sont rattachés pour qu'il ne puisse demander un rendez-vous qu'avec les personnes qui lui sont rattachées).

Ensuite on lui demande de choisir une à plusieurs fois une plage horaire parmi celles qui sont disponibles avec la précondition: "Si le nombre de plages horaires est inférieure à 2 pour la semaine demandée" car un résident ne peut pas avoir plus de deux rendez-vous par semaine.

On demande à l'utilisateur s'il veut joindre un ou plusieurs invité(s) à l'une de ses plages horaires, si c'est le cas on lui demande de renseigner les informations pour chaque invité(s), c'est optionnel et itératif pour laisser le choix d'en ajouter ou non.

Nous avons choisi de réaliser une confirmation d'information pour éviter les erreurs qu'un utilisateur pourrait réaliser en saisissant les informations, avant d'enregistrer la réservation de rendez-vous dans la base de données afin que le personnel puisse valider ou refuser la demande de rendez-vous.

On a essayé de minimiser et de simplifier au maximum les tâches afin que l'utilisateur comprenne le plus facilement et simplement possible la prise de rendez-vous.