

Chiffrage

Use Case 1: Authentification du Collaborateur

Complexité : 3 points

Raison : Utilisation de l'authentification de Django, qui est bien documentée et relativement simple à mettre en place.

Use Case 2: Lister les salles disponibles

Complexité : 5 points

Raison : Nécessite de filtrer les salles par disponibilité et de gérer les plages horaires, ce qui ajoute une certaine complexité.

Use Case 3: Voir le statut de réservation des salles

Complexité : 3 points

Raison : Afficher le statut de réservation est relativement simple, mais inclure les détails de la réservation ajoute un peu de complexité.

Use Case 4: Faire une réservation

Complexité : 8 points

Raison : Nécessite de vérifier la disponibilité, de mettre à jour le statut de la salle, et de gérer les conflits potentiels de réservation.

Use Case 5: Authentification de l'Office Manager

Complexité : 3 points

Raison : Similaire à l'authentification du collaborateur, mais avec des rôles et permissions différents.

Use Case 6: Annuler une réservation

Complexité : 5 points

Raison : Nécessite de vérifier la propriété de la réservation et de mettre à jour le statut de la salle.

Use Case 7: Ajouter une nouvelle salle

Complexité : 5 points

Raison : Nécessite de valider les informations entrées et de mettre à jour la base de données.

Use Case 8: Supprimer une salle

Complexité : 5 points

Raison : Nécessite de vérifier les réservations actives et de mettre à jour la base de données.

Use Case 9: Empêcher temporairement la réservation d'une salle

Complexité : 5 points

Raison : Nécessite de mettre à jour le statut de la salle et de gérer les permissions.

Use Case 10: Annuler des réservations existantes

Complexité : 5 points

Raison : Similaire à l'annulation de réservation par le collaborateur, mais avec des permissions différentes.

Use Case 11: Changer la capacité maximale d'une salle

Complexité : 3 points

Raison : Relativement simple, nécessite juste de mettre à jour un champ dans la base de données.

Total des points de story : 55 points